

Tarifa de precios Junkers Bosch septiembre 2022

Agua Caliente, Calefacción, Sistemas Solares Térmicos, Aerotermia, Ventilación de aire y Aire Acondicionado.

Completa gama de soluciones.



Condiciones Generales de Venta Junkers Bosch.

1. Generalidades

1.1 Las siguientes Condiciones Generales de Venta se aplican a las ventas de productos de la marca “Junkers-Bosch” y prestaciones de servicios relativos a ellos realizadas por Robert Bosch España, S.L.U. (en adelante Bosch) en el territorio de España.

1.2 La aceptación de las presentes Condiciones Generales de Venta supone la exclusión de la aplicación de los términos y condiciones generales de compra del cliente, salvo que se acuerde lo contrario previamente por escrito.

1.3 Las ofertas, propuestas de planificación, propuestas de consultoría, así como los datos, medidas, precios, características, beneficios y toda otra información que se reproduzca en nuestros catálogos, folletos, listas de precios, circulares, etc. son sólo orientativos y están sujetos a cambios sin previo aviso. Los actos y manifestaciones verbales de los representantes o agentes comerciales de Bosch sólo serán válidos si existe una ulterior confirmación por escrito debidamente emitida por Bosch. Los elementos antes mencionados vincularán a Bosch desde la confirmación por la misma del correspondiente pedido por parte del cliente.

1.4 La correspondencia comercial de Bosch (tal como confirmaciones de pedidos, facturas, notas de crédito, estados de cuenta o requerimientos de pago), emitida por medios electrónicos, no precisará firma manuscrita para causar plenos efectos vinculantes. En la venta de productos no está incluida la instalación ni puesta en marcha de los mismos. La colocación, instalación y conexión será responsabilidad exclusiva del instalador que, en su caso, contrate el cliente.

2. Precios

2.1 Los precios no incluyen embalaje, transporte ni derechos de aduana. A los mismos se les aplicarán los tributos que correspondan con arreglo a la legislación vigente en cada momento.

2.2 Bosch podrá ajustar sus precios en cualquier momento y, en particular, debido al aumento del coste de los materiales, de la mano de obra, de la fabricación o del transporte, si este aumento se produce con anterioridad a la fecha de suministro. Los nuevos precios se aplicarán a todos los pedidos pendientes de ejecución a la fecha de estos cambios. Si el cliente no acepta el nuevo precio, podrá cancelar el pedido comunicándolo a Bosch por escrito hasta ocho días después de la fecha de notificación de dicho ajuste. Transcurrido ese plazo, la falta de cancelación por parte del cliente supondrá la tácita aceptación del nuevo precio.

2.3 Para los pedidos en los que no se haya acordado un precio determinado, se aplicarán los precios de Bosch vigentes al día del suministro.

2.4 Los precios confirmados sólo se mantendrán en cuanto queden aceptadas las cantidades y unidades de producto.

2.5 Bosch podrá realizar entregas parciales, percibiendo el precio correspondiente.

2.6 En el mismo sentido expresado en la Condición 1.3, los precios y otras indicaciones contenidas en los catálogos, folletos, tablas, etc. son orientativos. En cuanto sea aceptada por el cliente, son vinculantes los precios puestos de manifiesto en la misma.

3. Condiciones de pago

3.1 Salvo que se acuerde lo contrario por escrito, las facturas se pagarán por adelantado. Se entenderá realizado el pago cuando los importes sean efectivos y estén disponibles en la cuenta bancaria designada por Bosch.

3.2 El pago mediante cheque o pagaré requerirá la aceptación expresa de Bosch. Los recargos por descuento de dichos títulos valores y gastos similares correrán por cuenta del cliente, que los pagará o reembolsará de inmediato.

3.3 El cliente faculta a Bosch a imputar los pagos a antiguas deudas que tuviera frente a Bosch.

3.4 Bosch aplicará el tipo de interés legal referido en la Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales o norma que la sustituya.

3.5 Cuando resulte impagada cualquier cuota de las varias correspondientes a un crédito, sea la originalmente pactada a consecuencia de la entrega de un producto o prestación de un servicio, sea por la concesión o renegociación de los aplazamientos inicialmente pactados, el crédito en cuestión se considerará vencido y exigible por su totalidad y de manera inmediata.

3.6 El cliente sólo podrá compensar las deudas que tenga frente a Bosch con arreglo a lo dispuesto en el artículo 1.195 y siguientes del Código Civil.

4. Reserva de dominio

4.1 Bosch se reserva la propiedad sobre los productos entregados hasta tanto no haya percibido íntegramente el pago del precio según lo acordado con el cliente. Si el cliente incumple el contrato, incluyendo su obligación de pago, Bosch estará facultada para recuperar los bienes y el cliente estará obligado a devolverlos a requerimiento de Bosch. Como medida de conservación de su derecho, Bosch podrá retener la documentación acreditativa de la titularidad de los productos.

4.2 El cliente deberá cooperar en la medida de lo necesario en la protección del derecho de propiedad de Bosch sobre los productos. De ser posible por aplicación de la Ley, el cliente autoriza a Bosch, por la aceptación de las presentes Condiciones y en cuanto fuera necesario, a inscribir a costa del cliente la reserva de dominio en el Registro de Venta a Plazos de Bienes Muebles u otro registros públicos o privados, obligándose a emitir las declaraciones de voluntad que sean necesarias hasta completar la inscripción.

4.3 Durante la vigencia de la reserva de dominio acordada, el cliente deberá cuidar los productos y mantener, vigente y a su cargo, una póliza de seguro con cobertura sobre el valor de los mismos que asegure contra los riesgos de robo, incendio, inundaciones y similares.

4.4 El cliente está facultado para revender los productos en el ámbito de sus actividades ordinarias. Sin perjuicio de lo anterior, por la aceptación de las presentes Condiciones cede a favor de Bosch, en garantía del pago de los productos, el crédito que pueda ostentar derivado de la reventa de los productos, incluyendo todos los derechos accesorios. El cliente se obliga a emitir la correspondiente declaración de voluntad que fuera necesaria para la completa efectividad de la cesión realizada, suscribiendo los documentos públicos o privados que fueran precisos.

4.5 A petición de Bosch, el cliente informará de inmediato a ésta sobre la identidad de la persona que haya adquirido los productos y sobre el importe que percibirá por dicha venta.

4.6 En caso de intervenciones de terceros que puedan afectar al título de propiedad sobre el producto o al propio producto, el cliente deberá dar cuenta de ello a Bosch de forma inmediata y por escrito, proporcionándole la información necesaria y aportando la documentación necesaria para posibilitar a Bosch una plena y efectiva protección de sus derechos e intereses. Además, el cliente deberá adoptar todas las medidas necesarias para proteger y preservar el pacífico disfrute por parte de Bosch de su derecho de propiedad, asumiendo los costes asociados a tales medidas.

5. Suministro

5.1 Bosch podrá utilizar en cada suministro el tipo de embalaje que considere adecuado. La entrega en el lugar de montaje o instalación requerirá la emisión de la correspondiente oferta o la aprobación expresa y escrita de Bosch. En cualquier caso, el cliente cuidará de que la entrega se pueda realizar de forma que en el lugar de montaje y descarga exista un acceso apto para camiones en cualquier condición o en situaciones meteorológicas adversas (lluvia, hielo, barrizales, etc).

5.2 Todos los daños y las pérdidas deberán ser objeto de informe por escrito inmediatamente después de la entrega de los productos. El cliente hará lo que sea necesario hasta obtener la correspondiente certificación al respecto del transportista que haya realizado la entrega.

5.3 El cliente tendrá el derecho de reclamar contra Bosch por defecto en la cantidad o calidad de los productos recibidos embalados, siempre que dirija su reclamación dentro de los cuatro días siguientes a la recepción. En caso de no efectuar la reclamación en el modo anteriormente descrito, el cliente perderá el derecho a cualquier reclamación por esta causa.

5.4 Bosch responderá de los vicios o defectos internos que pudieran presentar los productos suministrados, esto es, los que no hayan podido detectarse a simple vista o de un primer examen. Para poder hacer efectiva esa responsabilidad, el cliente deberá poner de manifiesto los vicios o defectos ante Bosch en el plazo de 30 días desde la entrega de los productos.

6. Condiciones de suministro

6.1 Los plazos de entrega son sólo orientativos. Salvo que se determine otra cosa en la confirmación de pedido que haga Bosch, los plazos de entrega comenzarán a la fecha de dicha confirmación del pedido, en la medida en que estén ya entonces definidos los detalles de ejecución de la entrega y todos los demás requisitos definidos por el cliente para garantizar el cumplimiento del contrato. Bosch podrá hacer entregas antes de la fecha prevista, si la hubiere, así como entregas parciales de los productos, estando el cliente obligado a aceptar dichas entregas.

6.2 En el caso de que el cliente no coopere en la realización de la entrega demorando su aceptación o negándose a la recepción, Bosch podrá adoptar las medidas necesarias y proceder a la entrega de los productos en el lugar designado o a excluirlos del contrato de suministro. Sin perjuicio de lo anterior, Bosch tendrá en tal caso derecho a reclamar la indemnización por los daños y perjuicios resultantes de la demora o falta de aceptación.

6.3 En caso de fuerza mayor que le impida realizar la entrega, Bosch podrá o bien prolongar el plazo para la misma por el tiempo imprescindible o bien resolver el contrato en su totalidad o parcialmente. Las huelgas, cierres patronales, la interrupción a nivel operativo o cualquier otra circunstancia imprevista que no sea imputable a Bosch y que le impida la entrega equivale a causa de fuerza mayor.

6.4 El incumplimiento del plazo de entrega o la falta de entrega en la fecha acordada facultarán al cliente a exigir de Bosch que ésta, en el plazo de dos semanas desde dicho incumplimiento o falta, opte entre la resolución del contrato o la prolongación del plazo de entrega a uno posterior suficientemente adecuado. Si en el referido plazo Bosch no emite declaración en ninguno de los dos sentidos, el cliente podrá resolver el contrato.

6.5 El incumplimiento del plazo de entrega no supondrá, en ningún caso, derecho a indemnización.

6.6 En casos tales como falta o cierre del local en que se debía producir la entrega, accesos inadecuados al mismo o, en caso de ser necesarios para la entrega, inexistencia o deficiencia de los suministros, en los que, por razones imputables al cliente, los productos no puedan ser entregados efectivamente, la entrega se entenderá cumplida con la acreditación de tales circunstancias por el transportista encargado.

7. Devolución

7.1 No se admite la devolución de los materiales después de su entrega, a menos que previamente sea aprobada por escrito.

8. Responsabilidad por defectos

8.1 Bosch responderá de la entrega de los productos sin defectos ni vicios y de conformidad con la descripción de los mismos. En cualquier caso Bosch está facultada para modificar la fabricación de los productos en cuanto ello no suponga una alteración en su funcionamiento, especificaciones o capacidades, ni del valor de los productos entregados.

8.2 En el caso de detectarse y ponerse de manifiesto los vicios a los que se refiere la Condición 5.4 en el plazo y conforme al procedimiento en ella descrita, el cliente dispondrá de un plazo de 6 meses para, conforme a lo dispuesto en el artículo 1486 del Código Civil, solicitar una reducción del precio de suministro proporcional a la entidad de los defectos detectados o bien la resolución del contrato de la venta con la consiguiente restitución entre las partes de las prestaciones realizadas recíprocamente.

8.3 Las garantías relacionadas con el estado y la durabilidad de los productos entregados serán asumidas por Bosch sólo en la medida en la que haya emitido dicha garantía de forma inequívoca y por escrito. Las garantías prestadas por medio de manifestaciones públicas, tales como la publicidad, solo serán reconocidas si proceden directamente de Bosch. No constituyen parte de las presentes condiciones generales las garantías de producto prestadas por Bosch con destino a los consumidores y usuarios.

8.4 Si, una vez efectuada la reclamación en plazo, se comprueba que, efectivamente, los productos entregados adolecen de defectos que afectan a su valor y/o su funcionalidad de forma sustancial, Bosch saneará, a su cargo, el defecto observado dentro de un plazo razonable y sin costes adicionales, eligiendo a su sola discreción la forma en que realizará tal saneamiento, ya sea a través de la reparación de los productos defectuosos o a través de la entrega de otro producto sin defectos El cliente se obliga, en cualquier caso, a facilitar las reparaciones, dando su consentimiento y permitiendo el acceso a los productos. En caso de que esto no suceda o se hicieran por parte del cliente o terceros modificaciones o reparaciones en los productos objeto de reclamación, Bosch quedará eximida de cualquier responsabilidad por los defectos.

8.5 Si el cliente opta por la resolución del contrato, no podrá reclamar la restitución de gastos de transporte, mano de obra y materiales relativos a la devolución de los productos, si dichos gastos se deben a que los productos se instalaron en un lugar de difícil acceso.

8.6 El cliente es responsable de cumplir con las leyes y disposiciones locales, la planificación, la instalación, las operaciones de puesta en marcha, así como de la reparación y el mantenimiento de los productos. Observará los requisitos relativos al manejo, instalación de los equipos según se definen en los manuales de instalación y manejo de Bosch.

8.7 Los daños causados por una instalación, puesta en marcha, tratamiento, funcionamiento o mantenimiento defectuosos o incorrectos o debidos a la utilización de equipamiento de control, combustibles, tipos de calentamiento, tipos de corriente o voltajes inadecuados, que no se correspondan con las especificaciones de Bosch implicarán la pérdida de cualquiera y de todas las condiciones de la garantía. Lo mismo se aplicará en los casos de sobrecarga y corrosiones, sin perjuicio de la responsabilidad que se derive conforme a lo previsto en la Condición 9.

8.8 El cliente es el responsable de contratar el personal capacitado para la instalación, transformación y/o mantenimiento de los productos si dichos servicios no han sido objeto de contratación con Bosch. Bosch no asume ninguna responsabilidad por la falta de capacitación técnica o profesional de las personas encargadas de la instalación, transformación o mantenimiento. Ello se extiende a la utilización del software.

8.9 En el caso de que un consumible correspondiente a los productos objeto de suministro deba ser reemplazada a la finalización de su vida útil, ello no afectará a la vigencia de la garantía del producto.

8.10 El software que en su caso se entrega con los productos ha sido desarrollado de conformidad con las normas reconocidas de programación. Cumple las funciones referidas en la descripción del producto vigente en el momento de la firma del contrato o que se haya acordado por separado. A los efectos de hacer valer la garantía, el cliente describirá el defecto de manera adecuada. Si el software tiene un defecto o fallo, éste se resolverá en un plazo razonable, sin costo adicional, sea a través de una actualización del mismo o mediante la entrega de un nuevo software.

8.11 En el caso de que a petición del cliente, Bosch haya prestado el correspondiente servicio de asistencia en la instalación de los productos, esto es, más allá de la simple obligación de entrega de los mismos, Bosch será responsable de los daños causados por la incorrecta prestación de ese servicio. La responsabilidad de Bosch estará limitada a lo previsto en la Condición 9.

9. Responsabilidad por daños

9.1 Sin perjuicio de lo dispuesto en la legislación sobre responsabilidad de producto, Bosch responderá única y exclusivamente por daños derivados de dolo o negligencia grave y, en cualquier caso, por daños personales.

10. Jurisdicción y legislación aplicable

10.1 Para cualquier litigio que surja de la interpretación o cumplimiento de las presentes Condiciones Generales de Venta las partes, con renuncia a la jurisdicción que pudiera corresponderles, se someterán a los Juzgados y Tribunales de la ciudad de Madrid.

11. Protección de datos

11.1 El Responsable de tratamiento de sus datos personales es Robert Bosch España, S.L.U. La base legal para el tratamiento de sus datos personales es la existencia de una obligación contractual. Sus datos personales serán tratados con la finalidad de cumplir con las obligaciones derivadas del contrato de compraventa. Para el cumplimiento de la finalidad mencionada es posible que Bosch contrate con terceros.

Usted podrá ejercitar su derecho de acceso, rectificación, cancelación, solicitar la limitación del tratamiento, la portabilidad de los datos, el olvido de los mismos, y retirar el consentimiento en cualquier momento, mediante escrito dirigido a Robert Bosch España S.L.U. a la dirección C/ Avenida de la Institución Libre de Enseñanza 19, 28037 Madrid o a través de correo electrónico proteccion.datos@es.bosch.com. Si usted no obtiene satisfacción en el ejercicio de sus derechos, podrá presentar una reclamación ante www.agpd.es.

12. Disposiciones finales

12.1 La nulidad o invalidez de alguna de las anteriores Condiciones no afectará a la validez y plena efectividad de lo dispuesto en las demás Condiciones.

Índice.

	Pág.		Pág.
Lo último de Junkers ya es Bosch		Aerotermia	
Información sobre la marca	6	Bombas de calor multitarea aire/agua Compress 6000i/7001i AW Bosch	64
Agua Caliente		Esquemas de instalación gama Compress 6000i/7001i AW Bosch	67
Calentadores de agua a gas Junkers	8	Bombas de calor multitarea aire /agua Compress 3400i AWS Bosch	69
Accesorios de evacuación para calentadores Junkers	10	Esquemas de instalación gama Compress 3400i AWS Bosch	72
Accesorios de conexión calentadores agua a gas y sistemas solares	11	Bombas de calor multitarea aire /agua Supraeco Frigo Junkers	74
Calentadores eléctricos instantáneos Junkers	11	Accesorios bombas de calor aire/agua Bosch	76
Termos eléctricos Junkers	12	Regulación y control para bombas de calor de calefacción/refrigeración Bosch	76
Accesorio de suelo	13	Grupos de bombeo y colectores para circuitos de calefacción/refrigeración Bosch	77
Calefacción		Acumuladores Bosch	78
Calderas murales de condensación Bosch	14	Bombas de calor de agua caliente sanitaria Compress 5000DW Bosch	79
Sistemas A+: Calderas con controladores Bosch	16	Bombas de calor de a.c.s. en acero inoxidable WATERNOX HP	80
Caldera mural convencional Bosch	16	Accesorios para bomba de calor de a.c.s	81
Bomba de condensados	17	Recuperador de calor	
Accesorios Solarbox	17	Recuperador de calor Bosch	82
Calderas murales de condensación Junkers	18	Accesorios específicos de producto	82
Sistemas A+: Calderas con controladores Junkers	20	Accesorios de la parte fría	83
Caldera mural convencional Junkers	20	Componentes del Sistema de Conductos Planos 50x140 mm	84
Bomba de condensados	21	Componentes del Sistema de Conductos Redondos DN 75 mm	84
Accesorios Solarbox	21	Componentes comunes a los sistemas de conductos planos/redondos	85
Tipologías de evacuación para calderas de condensación Junkers y Bosch	22	Aire Acondicionado	
Accesorios de evacuación para calderas de condensación Junkers y Bosch	23	Mono Split 1X1 Mural Climate 3000i R32 Bosch	86
Accesorios para calderas de condensación Junkers y Bosch	28	Mono Split 1X1 Mural Climate 5000i R32 Bosch	87
Accesorios de regulación y control para calderas Junkers Bosch	29	Mono Split 1X1 Mural Climate 6000i R32 Bosch	88
Accesorios de regulación y control para calderas Bosch	30	Multi Split Unidades Exteriores Bosch	87
Sistemas Solares		Multi Split Unidades Exteriores Bosch	89
Captadores solares de tubos de vacío 7000 TV / 8000 TV Bosch	32	Ejemplos de instalaciones Multi Splits Climate 5000 R32 Bosch	91
Estructuras de soporte de tubos de vacío 7000 TV / 8000 TV Bosch	33	Multi Split Unidades Interiores Cassette Climate 5000 R32 Bosch	92
Captadores solares planos gama 7000 TF Bosch	34	Multi Split Unidades Interiores Conducto Climate 5000 R32 Bosch	93
Estructuras de soporte captadores Solar 7000 TF Bosch	35	Tabla de combinaciones Multi Split Climate	94
Kit de estructuras de soporte de cubiertas planas	36	Accesorios Aire Acondicionado Bosch Climate	95
Estructuras de soporte captadores 7000 TF Bosch	37	Mono Split 1X1 Conducto Climate 5000 - SCI R32 Bosch	96
Kit de estructuras de soporte de cubiertas inclinadas	38	Mono Split 1X1 Cassette Climate 5000 - SCI R32 Bosch	97
Integración en tejados inclinados	39	Mono Split 1X1 Suelo-Techo Climate 5000 - SCI R32 Bosch	98
Captadores solares planos gama 5000 TF Bosch	40	Mono Split 1X1 Conducto Climate 5000i - SCI R32 Bosch	99
Estructuras de soporte gama 5000 TF Bosch	41	Mono Split 1X1 Cassette Climate 5000i - SCI R32 Bosch	102
Kit de estructuras de soporte de cubiertas planas	41	Mono Split 1X1 Suelo-Techo Climate 5000i - SCI R32 Bosch	105
Estructuras de soporte gama 5000 TF Bosch	42		
Kit de estructuras de soporte de cubiertas inclinadas	43		
Estructuras de soporte de gama 5000 TF Bosch	43		
Captadores solares planos gama 4000 TF Bosch	44		
Estructuras de soporte gama 4000 TF Bosch	44		
Kit de estructuras de soporte de cubiertas planas	45		
Estructuras de soporte gama 4000 TF Bosch	45		
Kit de estructuras de soporte de cubiertas inclinadas	46		
Controladores solares Bosch	46		
Grupos de bombeo solar Bosch	47		
Accesorios instalaciones solares Bosch	48		
Acumuladores Bosch	51		
Acumuladores Waternox	53		
Acumuladores Bosch	54		
Accesorios acumuladores Bosch	55		
Sistemas compactos por termosifón Premium Junkers	56		
Componentes y accesorios - Termosifón Premium Junkers	57		
Sistemas compactos por termosifón Essence Junkers	58		
Sistemas compactos por termosifón – componentes y accesorios	59		
Sistemas por circulación forzada: Paquetes solares con acumulador de un serpentín	60		
Sistemas por circulación forzada: Paquetes solares con acumulador de doble serpentín	62		

Reglamento de Instalaciones Térmicas en Edificios: RITE.

Por medio del RD 1027/2007, de 20 de julio, se articuló el **Reglamento de Instalaciones Térmicas en Edificios (RITE)** y fue publicado en el BOE del 30/08/07. El reglamento derogaba al anterior RITE R.D. 1751/1998, de 31 de julio R.D y su modificación del R.D. 1218/2002 de 22 de noviembre.

El reglamento se estructura en dos partes, la 1ª parte de **“Disposiciones Generales”** se completa con una 2ª parte de **“Instrucciones Técnicas”** (IT) y además, forma parte del Código Técnico de la Edificación (**CTE**), es el documento **HE 2** Condiciones de las instalaciones térmicas.

RD 178/2021. Modificaciones RITE.

Las modificaciones del RITE del RD 178/2021 del BOE 24/03/2021 con entrada en vigor 01/07/2021 tiene en cuenta:

- ▶ Nuevas definiciones y términos según la Directiva UE 2018/844.
- ▶ Disposiciones relativas a eficiencia energética en edificios y sus instalaciones conforme a la Directiva UE 2018/2002 y PENIEyC.
- ▶ Fomento de Energía Renovable y los Reglamentos de Ecodiseño y Etiquetado de productos.

IT 1.2 Exigencia de eficiencia energética y energías renovables y residuales. Máxima demandada.

📌 En la IT 1.2.4.1.2.1. requisitos de rendimiento energético de los generadores:

- ▶ Queda prohibida la instalación de calderas y calentadores a gas, en ambos casos de hasta 70 kW y de tipo B de acuerdo con las definiciones dadas en la norma UNE-EN 1749-2021, salvo si se sitúan en locales que cumplen los requisitos establecidos para las salas de máquinas, o en el caso de calentadores si se sitúan en una zona exterior definida de acuerdo con la norma UNE 60670-6:2014.

Esta prohibición no afecta a los aparatos tipo B3x. Texto rectificado en RD 390/2021 (BOE sobre Certificación Energética de Edificios).

- ▶ El control del Sistema se basará en sonda exterior de compensación de temperatura o termostato modulante, de forma que modifique la temperatura de ida a emisores adaptándose a la demanda.
- ▶ Los emisores de calefacción deberán estar calculados para una temperatura máxima de entrada al emisor de 60 °C.

IT 1.2 Exigencia de eficiencia energética y energías renovables y residuales.

📌 En la IT 1.2.4.1.2.3. sobre modulación de quemadores:

- ▶ Si el **combustible es gaseoso** el quemador siempre será **modulante**.
- ▶ Si el **combustible es líquido y de potencia inferior a 70 kW**, la **regulación del quemador podrá ser de una o dos marchas**. Modulante en potencias >70 kW.

📌 Nueva IT 1.2.4.1.2.4. sobre Preparación de a.c.s. para usos sanitarios:

- ▶ Para el diseño se seguirá la Sección **HE 4 del CTE**, el Anejo F y G. Los calentadores y depósitos de a.c.s. cumplirán los límites en % y pérdidas máximas de los depósitos en kWh/año del **Reglamento de Ecodiseño**.
- ▶ Al incorporar sistemas auxiliares convencionales a los depósitos, éstos no deben suponer disminución del aprovechamiento de renovable. Permite tener un sistema auxiliar en el depósito solar.

Lo último de Junkers ya es Bosch



En Bosch tenemos un claro propósito, mejorar la calidad de vida de las personas, por ello nuestro compromiso nos ha llevado a desarrollar soluciones innovadoras en ámbitos como electrodomésticos, herramientas, tecnología de seguridad o gestión energética. Ahora, de la mano de Junkers, comenzamos a hacerlo también en calor de hogar.

Por eso la última tecnología de Junkers para el hogar en calefacción y climatización, ya es Bosch.

Ahora más innovadora, eficiente y conectada. Una marca que siempre ha estado ahí, pero que ahora está más cerca que nunca. Hemos combinado lo mejor de las dos marcas para seguir diseñando los productos del futuro. La gran experiencia de Junkers se une a la capacidad innovadora de Bosch para dar vida a productos de nueva generación en el ámbito del calor de hogar bajo los pilares de simplicidad y calidad tangible.

Todo con el objetivo de ofrecer soluciones que despierten entusiasmo, tecnologías orientadas al futuro que permitan contribuir a la sostenibilidad y mejoren la vida de las personas haciéndosela más sencilla para que puedan disfrutar de lo que realmente importa. Así es como nuestro liderazgo en hogares eficientes y conectados se afianza.

Hoy celebramos juntos esta evolución pues, hoy con Bosch, los hogares del futuro son cosa del presente.

Tabla de equivalencias de producto.

Productos Junkers	Nuevo/ Sustituye/ Se mantiene	Productos Bosch	Productos Junkers	Nuevo/ Sustituye/ Se mantiene	Productos Bosch			
Calderas Murales								
Calderas condensación								
Cerapur (22/24 y 22/28 kW)	N	Condens 4300i W (24/25, 24/30 y 24 kW)	Sistemas Solares					
Cerapur Comfort (25/25 y 25/30 kW)								
Cerapur Excellence (30/42 y 30 kW)		Condens 8700i W (35/40, 35/50, 35 y 50 kW)				Termosifones		
Cerapur Solar						Essence M		
Cerapur Acu-Smart (24/30 kW)	N	Condens 5300i WT (22/24 kW)				Premium M		
Cerapur Excellence Compact (25/28, 25/32, 30/32, 25/36 y 30/36 kW)	S	Condens 6000 W (25/32, 25/36, 30/32 y 30/36 kW)				Tubos vacío		
Calderas atmosféricas								
Ceraclass Star (24 kW)	S	Gaz Star 3000 (24 kW)	Tubos de vacío VK120-2 S Solar 7000 VT (VK120-2)					
Controladores								
Controlador on/off								
MT-DT			Tubos de vacío VK120-2 CPC S Solar 8000 VT (VK120-2 CPC)					
TR-TRZ	M		Acumuladores					
CR15 RF	M		Acumuladores intercambiadores de 1 serpentín					
Controladores modulantes								
CR10/-H	S	CR10/-H	ST (120 y 160 L) S Stora WD (120 y 160 L)					
CW400	S	CW400	SK (160, 200, 300, 400, 500 y 750 L) S Stora WST.-5 (160, 200 y 300 L)					
CR/-W100	S	CR/-W100	Stora W...-5 (400, 500 y 750L) 400 L					
CR/-W100RF	N	KCR110 RF	Acumuladores intercambiadores de 1 serpentín (con posibilidad de incorporar resistencia eléctrica)					
CR80 RF	N	KCR110 RF	S...ZB (75, 90, 120, 160, 200, 300, 400, 500 y 750 L) S W...EP (75, 90, 120, 160, 200, 300, 400, 500 y 750 L)					
Controladores modulantes WiFi								
Junkers Easy CT 100	N	Bosch EasyControl CT 200	CV-M1 (800, 1000 y 1500 L) M					
Bombas de calor multitarea								
Split								
Frigo (4/8s ; 11s/15t)	N	Compress 3400i AWS (4s/14t)	MVV-SB (2000, 3000, 4000 y 5000 L) M					
ASM 6-13	N	CS3400i AWS M	Acumuladores intercambiadores de 1 serpentín INOX					
ASMS 6-13			Waternox (150, 200, 300, 400 y 500 L) M					
ASE 6-13	N	CS3400i AWS E	Acumuladores de 2 serpentines					
ASB 6-13	N	CS3400i AWS B	SKE (290, 400 y 500 L) N WS (310, 400, 500 L)					
Semi-Monoblock								
Hydro SAO (40s/ 140t)	S	Compress 6000i/7001i AW (5s/17t)	Acumuladores intercambiadores de 2 serpentines INOX					
ACM 8-14	S	AWM 5-17	Waternox (150, 200, 300, 400 y 500 L) M					
ACMS 8-14	S	AWMS 5-17	Acumuladores sin serpentín					
ACE 8-14	S	AWE 5-17 / frontal cristal negro	CV-RB (1500 L) M					
ACB 8-14	S	AWB 5-17	MVV-RB (2000, 2500, 3000, 3500, 4000 y 5000 L) M					
Monoblock								
Supraeco W	M		Inercia					
Sistemas solares								
Captadores								
Excellence (FKT)	S	Solar 7000 TF (FT 226-2)	P...M (500, 750, 1000 y 1300 L) S B...M (500, 750, 1000 y 1300 L)					
Comfort (FKC)	S	Solar 5000 TF (FKC-2)	G-I (80, 140, 200, 260, 600, 800, 1000 y 1500 L) M					
Smart (FCC)	S	Solar 4000 TF (FCC220-2)	MV-I (2000 L) M					
Multi Split								
ODUs								
IDUs Mural								
IDUs Conductos								
IDUs Cassette								

Calentadores de agua a gas Junkers



Modelo	Clasificación energética a.c.s.	Perfil de carga a.c.s.	Referencia	Código EAN	Caudal (l/min.)	Tipo gas	Descripción	Alto Ancho Fondo (mm.)	Precio base de venta €
Calentadores estancos Bajo NOx									
Hydronext 5700 S									
acc. Hydronext 5700 S WTD 12-4 AME Termostático		S	7 731 200 279 7 731 200 278	4 057 749 889 935 4 057 749 889 928	12	B N	Conectividad WiFi a través del accesorio 7 736 505 449. Modulación automática del caudal de agua. Pantalla de control táctil.	575x335x180	745
acc. Hydronext 5700 S WTD 15-4 AME Termostático		XL	7 731 200 628 7 731 200 627	4 062 321 583 309 4 062 321 583 293	15	B N	Sin llama piloto Ionización 220-240V. Distancias máx. de evacuación (80/110): - 12l/min: 12m - 15l/min: 8m - 17l/min: 9m	575x365x170	770
acc. Hydronext 5700 S WTD 17-4 AME Termostático		XL	7 731 200 630 7 731 200 629	4 062 321 583 323 4 062 321 583 316	17	B N		575x365x170	860
Accesorio WiFi	-	-	7 736 505 449	4 057 749 843 883	-	-	Accesorio para conectar vía WiFi el calentador Hydronext 5700 S a la app HomeCom Easy.	-	50
Hydronext 5600 S									
Hydronext 5600 S WTD 12-3 AME Termostático		S	7 731 200 273 7 731 200 272	4 057 749 889 874 4 057 749 889 867	12	B N		575x335x180	690
Hydronext 5600 S WTD 15-3 AME Termostático		XL	7 731 200 624 7 731 200 623	4 062 321 583 262 4 062 321 583 255	15	B N	Pantalla de control táctil. Sin llama piloto Ionización 220-240V. Distancias máx. de evacuación (80/110): - 12l/min: 4m - 15l/min: 4m - 17l/min: 4m	575x365x170	725
Hydronext 5600 S WTD 17-3 AME Termostático		XL	7 731 200 626 7 731 200 625	4 062 321 583 286 4 062 321 583 279	17	B N		575x365x170	805

Calentadores de agua a gas Junkers



Modelo	Clasificación energética a.c.s.	Perfil de carga a.c.s.	Referencia	Código EAN	Caudal (l/min.)	Tipo gas	Descripción	Alto Ancho Fondo (mm.)	Precio base de venta €
Calentadores atmosféricos Bajo NOx									
Hydro 4300 - hidrogenerador									
Hydro 4300 WRD11-4 KG "modulante y potencia variable"		M	7 736 504 539	4 062 321 374 662	11	B	Encendido electrónico por hidrogenerador Display digital LCD, con información de temperatura de agua caliente y 10 códigos de avería	655x310x225	570
		M	7 736 504 538	4 062 321 374 655		N	LED indicador de funcionamiento Modulación hidráulica de gas Evacuación (ø) 10l: 110 mm Evacuación (ø) 11l: 110 mm		
Hydro 4200 - baterías									
Hydro 4200 W5-4 KB "Potencia fija"		XS	7 736 504 770	4 062 321 374 716	5	B		531x270x225	420
		XS	7 736 504 771	4 062 321 374 723		N			
Hydro 4200 WR11-4 KB "modulante y potencia variable"		M	7 736 504 535	4 062 321 374 624	11	B	Encendido electrónico por baterías LED indicador de funcionamiento Modulación hidráulica de gas en modelos WR	655x310x225	540
		M	7 736 504 534	4 062 321 374 617		N	Evacuación (ø) 5l: 90 mm Evacuación (ø) 10l: 110 mm Evacuación (ø) 11l: 110 mm Evacuación (ø) 14l: 130 mm		
Hydro 4200 WR14-4 KB "modulante y potencia variable"		L	7 736 504 540	4 062 321 374 730	14	B		655x425x225	620
		L	7 736 504 552	4 062 321 374 747		N		655x350x225	

Accesorios de evacuación para calentadores Junkers

	Modelo	Referencia	Código EAN	Diámetro (mm)	Descripción	Precio base de venta €
	AZ 228	7 719 001 397	4 010 009 918 363	80/110	Codo de 90° + Tramo 750 mm + rejilla de salida 80/100.	69
	AZ 263	7 719 001 782	4 010 009 570 172	80/110	Prolongación 1.000 mm.	34
	AZ 264	7 719 001 783	4 010 009 570 189		Prolongación 1.500 mm.	51
	AZ 265	7 719 001 784	4 010 009 570 196		Prolongación 500 mm.	22
	AZ 267	7 719 001 786	4 010 009 570 219	80/110	Codo de 90°.	22
	AZ 268	7 719 001 787	4 010 009 570 226	80/110	Codo de 45° (x2).	34
	AZ 270	7 719 001 789	4 010 009 570 240	80/110	Accesorio recogida condensados.	69
	AZ 171	7 719 000 993	4 010 009 052 784	80/110	Adaptador concéntrico.	101
	AZ 175	7 719 001 027	4 010 009 053 118	80/110	Adaptador doble flujo a salida de tejado.	25
	AZ 262	7 719 001 781	4 010 009 570 165	80/110	Kit de salida universal vertical. Salida tejado.	126
	AZ 233	7 719 001 402	4 010 009 918 585	80/110	Manguito de unión.	21
	AZ 298	7 719 001 957	4 010 009 620 570	E 80/110 S 80/80	Accesorio conexión doble flujo.	59
	AZ 299	7 719 001 991	4 010 009 621 300		Accesorio conexión doble flujo con recogida cond.	101
	AZ 219	7 719 001 337	4 010 009 918 561	80	Kit de salida universal horizontal.	60
	AZ 278	7 719 001 797	4 010 009 570 295	80	Codo de 90°.	12
	AZ 279	7 719 001 798	4 010 009 570 301	80	Codo de 45°.	12
	AZ 280	7 719 001 799	4 010 009 570 318	80	Prolongación 500 mm.	16
	AZ 281	7 719 001 800	4 010 009 570 325		Prolongación 1.000 mm.	21
	AZ 282	7 719 001 801	4 010 009 570 332		Prolongación 2.000 mm.	34
	AZ 283	7 719 001 802	4 010 009 570 349	80	Terminal doble flujo/tiro forzado. Tramo 1.000 mm. + 20 mm. deflector.	39
	Terminal 80	7 709 500 279	4 047 416 894 409	80	Terminal de aluminio en rejilla. Sólo para uso horizontal.	13

Los accesorios de evacuación con diámetro 80/110 son exclusivos para los calentadores estancos.

IVA no incluido

Accesorios de conexión calentadores agua a gas y sistemas solares

	Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
	Kit solar	7 709 003 628	4 010 009 111 078	Kit solar para conexión de calentadores de agua a gas a sistemas solares, incluyendo soporte para fijación a la pared y juego de latiguillos flexibles. Válido para la gama de calentadores a gas Junkers. No es compatible con la gama Hydro.	210
	Válvulas mezcladoras	7 736 500 206	4 047 416 782 492	2 válvulas mezcladoras para conectar sistemas solares con calentadores.	150
	Microswitch kit solar	7 709 003 637	4 010 009 113 294	Microinterruptor para conexión de calentadores a gas con encendido por turbina al kit solar.	15

Calentadores eléctricos instantáneos Junkers



Modelo	Clasificación energética a.c.s.	Perfil de consumo	Referencia	Código EAN	Caudal litros/min	Potencia (kW)	Alto Ancho Fondo (mm.)	Precio base de venta €
ED 6		XXS	7 733 000 016	4 047 416 571 737	3,4	6 / 220V-240V Monofásico	235x141x100	400
ED 18- 3S		S	7 736 505 758	4 062 321 043 919	9,8	18 / 400V Trifásico	472x236x136	475
ED 21- 3S		S	7 736 505 759	4 062 321 043 926	11,5	21 / 400V Trifásico		485
ED 24- 3S		S	7 736 505 760	4 062 321 043 933	13,1	24 / 400V Trifásico		525

IVA no incluido

Termos eléctricos Junkers



Modelo	Clase de Eficiencia Energética	Perfil de consumo	Referencia	Código EAN	Capacidad (litros)	Potencia (W)	Medidas alto x Ø (mm.)	Precio base de venta €
Gama Elacell Excellence 4500 T - Reversibles** (Dimensiones compactas, solo 30cm de profundidad)								
ES 030 7	B	S	7 736 505 642	4 057 749 979 322	30	2.000 (1.000+1.000)	635x490x300***	420
ES 050 7	B	M	7 736 505 643	4 057 749 979 339	50	2.000 (1.000+1.000)	920x490x300***	465
ES 080 7	B	M	7 736 505 644	4 057 749 979 346	80	2.600 (1.000+1.000)	1350x490x300***	530
ES 100 7	C	L	7 736 505 645	4 057 749 979 353	100	2.600 (1.000+1.000)	1635x490x300***	600
Gama Elacell 4000 - vertical								
ES 050 6 JU EDWVB	B	M	7 736 505 976	4 062 321 263 928	50	1.500	624 x 457	285
ES 080 6 JU EDWVB	B	M	7 736 505 977	4 062 321 263 935	75	2.000	823 x 457	320
ES 100 6 JU EDWVB	B	L	7 736 505 978	4 062 321 263 942	95	2.000	1025 x 457	350
Gama Elacell Excellence - reversibles** (display digital, resistencia envainada)								
ES 035-5E	C	S	7 736 502 710	4 054 925 511 062	35	1.200	485 x 486 Ø	220
ES 050-5E	C	M	7 736 502 711	4 054 925 511 079	50	1.600	585 x 486 Ø	245
ES 075-5E	C	M	7 736 502 712	4 054 925 511 086	75	2.000	810 x 486 Ø	295
ES 100-5E	C	L	7 736 502 713	4 054 925 511 093	100	2.000	960 x 486 Ø	320
ES 120-5E	C	L	7 736 502 714	4 054 925 511 109	120	2.000	1110 x 486 Ø	375
ES 150-5E	C	XL	7 736 503 216	4 054 925 847 703	150	2.400	1330 x 486 Ø	440
Gama Elacell Comfort-reversibles** (resistencia envainada)								
Elacell Comfort 35L	C	S	7 736 503 637	4 057 749 093 851	35	1.200	485 x 486 Ø	195
Elacell Comfort 50L	C	M	7 736 503 638	4 057 749 093 868	50	1.500	585 x 486 Ø	225
Elacell Comfort 80L	C	M	7 736 503 639	4 057 749 093 875	80	2.000	810 x 486 Ø	250
Elacell Comfort 100L	C	L	7 736 503 640	4 057 749 093 882	100	2.000	960 x 486 Ø	275
Elacell Comfort 120L	C	L	7 736 503 641	4 057 749 093 899	120	2.000	1110 x 486 Ø	330
Elacell Comfort 150L	C	XL	7 736 503 642	4 057 749 093 905	150	2.400	1330 x 486 Ø	415
Gama Elacell vertical - pequeñas capacidades								
Elacell 10 L Tomas inferiores	A	XXS	7 736 504 753	4 057 749 701 862	10	1.500	406x372x257***	130
Elacell 10 L Tomas superiores	B	XXS	7 736 504 751	4 057 749 701 848	10	1.500	406x372x257***	130
Elacell 15L Tomas inferiores	B	XXS	7 736 504 754	4 057 749 701 879	15	1.500	406x372x324***	145
Elacell 15L Tomas superiores	B	XXS	7 736 504 752	4 057 749 701 855	15	1.500	406x372x324***	145

Termos eléctricos Junkers



Modelo	Clase de Eficiencia Energética	Perfil de consumo	Referencia	Código EAN	Capacidad (litros)	Potencia (W)	Medidas alto x Ø (mm.)	Precio base de venta €
Gama Elacell - vertical								
Elacell 30L	C	S	7 736 503 357	4 054 925 912 838	30	1.200	457 x 452	175
Elacell 50L	C	M	7 736 503 358	4 054 925 912 845	50	1.500	622 x 452	210
Elacell 80L	C	M	7 736 503 360	4 054 925 912 869	75	2.000	821 x 452	235
Elacell 100L	C	L	7 736 503 375	4 054 925 912 883	100	2.000	1023 x 452	260
Elacell 120L	C	L	7 736 503 377	4 054 925 912 906	115	2.000	1146 x 452	330
Elacell 150L*	C	M	7 736 503 464	4 054 925 922 684	150	2.200	1240 x 505	400
Elacell 200L*	C	L	7 736 503 465	4 054 925 922 691	200	2.200	1570 x 513	520
Elacell 300L*	C	L	7 736 503 466	4 054 925 922 707	300	3.000	1780 x 590	760
N Elacell 150L	C	M	7 736 506 469	4 062 321 553 890	150	2.200	1240 x 505	400
N Elacell 200L	C	L	7 736 506 474	4 062 321 553 944	200	2.200	1570 x 513	520
N Elacell 300L	C	L	7 736 506 479	4 062 321 553 999	300	3.000	1780 x 590	760
Elacell 500L	-	-	7 736 503 467	4 054 925 922 714	500	6.000	1800 x 714	2.090
Elacell Slim 30L*	C	S	7 736 503 378	4 054 925 912 913	30	1.500	610 x 390	190
Elacell Slim 50L*	C	M	7 736 503 379	4 054 925 912 920	50	1.500	963 x 396	225
Elacell Slim 80L*	C	M	7 736 503 380	4 054 925 912 937	75	2.000	1122 x 396	255
P Elacell Slim 30L	C	S	7 736 506 820	4 062 321 663 896	30	1.200	556 x 378	190
P Elacell Slim 50L	C	M	7 736 506 821	4 062 321 663 902	50	1.500	804 x 400	225
P Elacell Slim 80L	C	M	7 736 506 822	4 062 321 663 919	80	2.000	1206 x 400	255
Gama Elacell - horizontal								
Elacell Horizontal 50L	C	M	7 736 503 359	4 054 925 912 852	50	1.500	622 x 452	220
Elacell Horizontal 80L	C	M	7 736 503 374	4 054 925 912 876	75	1.500	821 x 452	250
Elacell Horizontal 100L	C	L	7 736 503 376	4 054 925 912 890	100	1.500	1023 x 452	265

Accesorio de suelo para termos eléctricos Junkers

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Medidas alto x ancho x fondo (mm.)	Precio base de venta €
Accesorio de suelo para termo eléctrico	7 736 506 430	4 062 321 548 049	Accesorio para instalación de suelo de cuatro apoyos (Elacell 150-200L)	63x51x51	52

(*) Garantía comercial en el depósito de 5 años y ampliable hasta a 7 años ante problemas de perforación, incluye material. No incluye mano de obra y desplazamiento. Para ampliación de garantía comercial es necesario realizar registro en la web www.junkers-bosch.es.
 (**) Excepto los modelos de 30 y 35 L. (***) Estas medidas son alto x ancho x fondo.
 Para la aplicación de garantía comercial en los aparatos, es necesario el cumplimiento de los requerimientos de instalación, uso y calidad del agua indicados en el manual de instalación y manejo. Consulte nuestra página web www.junkers-bosch.es, en Condiciones de Garantía. IVA no incluido

(*) Hasta fin de existencias.
 (**) Estas medidas son alto x ancho x fondo.
 Para la aplicación de garantía comercial en los aparatos, es necesario el cumplimiento de los requerimientos de instalación, uso y calidad del agua indicados en el manual de instalación y manejo. Consulte nuestra página web www.junkers-bosch.es, en Condiciones de Garantía. IVA no incluido

Calderas murales de condensación Bosch

La nueva y amplia gama de calderas murales de condensación Condens de Bosch, con modelos de hasta 35 kW en calefacción y 50 kW en a.c.s., son la opción ideal para cumplir con las Directivas ErP y ELD. Con bloque térmico de Aluminio-Silicio, combinan la máxima eficiencia y rendimiento en el mínimo espacio gracias a su innovadora tecnología Bosch, garantizando siempre la facilidad de instalación.



Modelo	Clasificación energética		Perfil de consumo a.c.s.	Referencia	Código EAN	Potencia nominal (kW)	Potencia (kW) (Calef./a.c.s.)	Tipo de gas	Alto x ancho x fondo (mm.)	Precio base de venta €
	Calefacción	a.c.s.								

N Gama Condens 4300i W (Mixtas) Circuito estanco

C4300i W 24/25		XL	7 731 200 603	4 062 321 554 194	24	24/25	P	710x400x300	2.090
			7 731 200 602	4 062 321 554 187					
C4300i W 24/30		XL	7 731 200 601	4 062 321 554 170	24	24/30	P	710x400x300	2.400
			7 731 200 600	4 062 321 554 163					
C4300i W P 24		-	7 731 200 607	4 062 321 554 231	24 / -	N		2.020	

Accesorios para la Gama C4300i W	Referencia	Código EAN	Precio base de venta €
Kit de transformación para propano C4300i W 24/25	7 733 601 342	4 062 321 481 919	82
Kit de transformación para propano C4300i W 24/30	7 733 601 340	4 062 321 481 896	82
Kit de transformación para propano C4300i W P 24	7 733 601 347	4 062 321 481 971	82
Conjunto de Bastidor Separador y Embellecedor	7 733 601 338	4 062 321 465 650	60
Embellecedor	7 733 601 337	4 062 321 465 636	20
Kit de conexión a Solarbox Comfort	7 733 601 331	4 062 321 450 717	80
Kit de conexión a Solarbox Classic	7 733 601 332	4 062 321 450 731	70
Sonda de ACS	7 735 502 290	4 010 009 168 461	39
P Kit de Agua Precaentada	7 733 601 521	4 062 321 683 481	-

En el modelo C4300i W P 24 solo calefacción, si el montaje se va a realizar con un acumulador que no disponga de sonda de ACS, solicitar la misma con referencia 7 735 502 290.

Las calderas Condens 4300i W + controladores Clase VI (control por sonda exterior: KCR 110 RF + T2 RF, CW 400 y Bosch EasyControl CT 200) ó VIII

(MZ100) alcanzan eficiencia A+

Plantilla y accesorio de evacuación (FC-Set60-C13x) incluidos.

N Gama Condens 5300i WT (Mixtas - Acumulación 48 litros) Circuito estanco

C5300i WT 24/30		XL	7 731 200 599	4 062 321 590 581	23	24/30	N	600x508x900	2.970
-----------------	--	----	---------------	-------------------	----	-------	---	-------------	-------

Accesorios para la Gama C5300i WT	Referencia	Código EAN	Precio base de venta €
Kit de transformación para propano C5300i WT	7 716 780 558	4 062 321 588 823	82
Vaso de expansión de a.c.s.	7 716 780 229	4 051 516 025 724	99
Accesorio de retorno de a.c.s.	7 719 002 131	4 010 009 634 850	12
Sonda de ACS	7 735 502 290	4 010 009 168 461	39

Las calderas C5300i WT + Bosch EasyControl CT 200 + Válvulas Smart de Radiador o controladores Clase VIII (MZ 100) alcanzan eficiencia A+

Plantilla y accesorio de evacuación (FC-Set60-C13x) incluidos.

P= Propano N= Natural

P Próximamente **N** Novedad IVA no incluido

Calderas murales de condensación Bosch



Modelo	Clasificación energética		Perfil de consumo a.c.s.	Referencia	Código EAN	Potencia nominal (kW)	Potencia (kW) (Calef./a.c.s.)	Tipo de gas	Alto x ancho x fondo (mm.)	Precio base de venta €
	Calefacción	a.c.s.								

N Gama Condens 6000 W (Mixtas) Circuito estanco

C6000 W 25/28		XL	7 731 200 598	4 062 321 554 156	24	25/28	P	690x390x280**	2.500
			7 731 200 597	4 062 321 554 149					
C6000 W 25/32		XL	7 731 200 596	4 062 321 554 132	30	25/32	P	690x390x280**	2.660
			7 731 200 595	4 062 321 554 125					
C6000 W 30/32		XL	7 731 200 592	4 062 321 554 095	24	30/32	P	690x390x280**	2.770
			7 731 200 591	4 062 321 554 088					
C6000 W 25/36		XL	7 731 200 594	4 062 321 554 118	30	25/36	P	690x390x280**	2.880
			7 731 200 593	4 062 321 554 101					
C6000 W 30/36		XL	7 731 200 590	4 062 321 554 071	24	30/36	P	690x390x280**	2.980
			7 731 200 589	4 062 321 554 064					

Accesorio para la Gama 6000 W	Referencia	Código EAN	Precio base de venta €
Embellecedor	7 736 503 392	4 054 925 911 626	22

Las calderas C6000 W de 24 kW de potencia nominal + controladores Clase VI (control por sonda exterior: KCR 100 RF + T2 RF, CW 400 y Bosch EasyControl CT 200) ó VIII (MZ 100) alcanzan eficiencia A+

Las calderas C6000 W de 30 kW de potencia nominal + Bosch EasyControl CT 200 + Válvulas Smart de Radiador o controladores Clase VIII (MZ 100) alcanzan eficiencia A+

Plantilla y accesorio de evacuación (FC-Set60-C13x) incluidos.

N Gama Condens 8700i W (Mixtas) Circuito estanco

C8700i W 35/40		XL	7 731 200 586	4 062 321 554 033	35,2	35/40	N	780x440x365	3.390
C8700i W 35/50		XL	7 731 200 585	4 062 321 554 026	35,2	35/50	N	780x440x365	3.710

Gama C8700i W (Sólo calefacción) Circuito estanco

C8700i W 35		XL	7 731 200 587	4 062 321 554 040	35,2	35	N	780x440x365	2.710
-------------	--	----	---------------	-------------------	------	----	---	-------------	-------

Accesorios para la Gama C8700i W	Referencia	Código EAN	Precio base de venta €
----------------------------------	------------	------------	------------------------

Kit de transformación para propano C8700i W 35/40	7 738 113 381	4 062 321 302 221	82
Kit de transformación para propano C8700i W 35/50	7 738 113 383	4 062 321 302 245	82
Kit de transformación para propano C8700i W 35	7 738 113 385	4 062 321 302 269	82
Llenado semiautomático	7 738 112 911	4 057 749 978 288	90
Sonda de ACS	7 735 502 290	4 010 009 168 461	39

En el modelo Condens 8700i W solo calefacción, si el montaje se va a realizar con un acumulador que no disponga de sonda de ACS, solicitar la misma con referencia 7 735 502 290.

Las calderas Condens 8700i W + controladores Clase VI (control por sonda exterior: KCR 110 RF + T2 RF, CW 400 y Bosch EasyControl CT 200) ó VIII (MZ100) alcanzan eficiencia A+

Plantilla y accesorio de evacuación (FC-Set60-C13x) incluidos.

P= Propano N= Natural

N Novedad IVA no incluido

Sistemas A+: Calderas con controladores Bosch

Las calderas de condensación Bosch combinadas con controladores modulantes Bosch permiten mejorar la eficiencia de la instalación y alcanzar una clasificación energética de A+. En la siguiente tabla se muestra la combinación mínima de caldera + controlador para alcanzar la clasificación energética A+.

Caldera Condens	Controlador Bosch	Clasificación Eficiencia Energética
Condens 4300i W	KCR 110 + T2 RF (4% de eficiencia adicional)	
Condens 8700i W	CW400 (4% de eficiencia adicional)	
	Bosch EasyControl CT200 (4% de eficiencia adicional)	
	MZ100 (5% de eficiencia adicional)	
Condens 5300i WT	Bosch EasyControl CT200 + 3 Válvulas Smart de Radiador (5% de eficiencia adicional)	
	MZ100 (5% de eficiencia adicional)	
Condens 6000 W	KCR 110 + T2 RF** (4% de eficiencia adicional)	
	CW400** (4% de eficiencia adicional)	
	Bosch EasyControl CT200 (4% de eficiencia adicional)**	
	Bosch EasyControl CT200 + 3 Válvulas Smart de Radiador* (5% de eficiencia adicional)	
	MZ100* (5% de eficiencia adicional)	

(*) En modelos con rendimiento de hasta 93% (**) En modelos con rendimiento de hasta 94%

Caldera mural convencional Bosch

Novedad

Gaz Star 3000

Modelo	Clasificación energética		Perfil de consumo a.c.s.	Referencia	Código EAN	Potencia nominal (kW)	Potencia (kW) (Calef./a.c.s.)	Tipo de gas	Alto x ancho x fondo (mm.)	Precio base de venta €
	Calefacción	a.c.s.								
Gaz Star 3000 (mixtas - calefacción y a.c.s.)										
GS3000W 24 C 23 ⁽¹⁾			XL	7 716 705 090	4 057 749 917 515	24	24/24	N	865x400x385	1.430

(1) No incluye plantilla de instalación horizontal. Compatibilidad con una instalación solar a través de Solarbox.

Modelo	Referencia	Código EAN	Precio base de venta €
Kit de transformación a Propano	7 716 780 375	4 054 925 986 228	50
Plantilla de instalación horizontal	7 716 780 427	4 057 749 917 539	122

Bomba de condensados



Bomba de condensados

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Alto x ancho x fondo (mm.)	Peso (kg.)	Precio base de venta €
Bomba de condensados para calderas murales de hasta 30 kW en calefacción	7 738 323 359	5 060 144 941 077	Bomba de condensados (incluye 1,5m de cable de alimentación). 6m de tubo de descarga (6mm Ø). Adaptador de entrada para tubos de 22 y 28mm. Adaptador de tubería. Kit de fijación.	115x182x55	1,6kg	122

Accesorios Solarbox

Solarbox: estación de producción instantánea de a.c.s. para sistemas solares térmicos y calderas murales Bosch.

Para modelos	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €	
Accesorios de instalación para calderas murales					
	Solarbox Comfort	7 709 003 917	4 047 416 625 102	Estación de producción instantánea de a.c.s. Caudal máximo 12 l/min. Válvula mezcladora para instalar con calderas Bosch.	540
	Solarbox Classic	7 736 500 209	4 051 516 025 441	Estación de producción instantánea de a.c.s. con intercambiador de placas de 28kW. Caudal máximo: 12 l/min.	372
	Kit de conexión para calderas gama C4x00i W con Solarbox Comfort	7 733 601 331	4 062 321 450 717	Kit de conexiones rígidas.	80
	Kit de conexión para calderas gama C4x00i W con Solarbox Classic	7 733 601 332	4 062 321 450 731		70

Calderas murales de condensación Junkers

Las calderas Cerapur cuentan con un sistema **QuickTAP**: Con una breve apertura de un grifo, se avisa a la caldera de la necesidad de producir agua caliente preparando el agua sin necesidad de tener el grifo abierto (con el ahorro de agua que esto supone).



CerapurComfort

Modelo	Clasificación energética		Perfil de consumo a.c.s.	Referencia	Código EAN	Potencia nominal (kW)	Potencia (kW) (Calef./a.c.s.)	Tipo de gas	Alto x ancho x fondo (mm.)	Precio base de venta €
	Calefacción	a.c.s.								
Gama CerapurComfort (Mixtas microacumulación) Circuito estanco										
ZWBE 25/25-3 C			XL	7 736 503 414	4 054 925 886 740	25/25		P	710x400x330	1.940
				7 736 503 413	4 054 925 886 733			N		1.940
ZWBE 25/30-3 C			XL	7 736 503 412	4 054 925 886 726	25/30		P		2.230
				7 736 503 411	4 054 925 886 719			N		2.230

Las calderas CerapurComfort + controladores Clase VI (control por sonda exterior: CW 100 (RF)) ó VIII (MZ 100) alcanzan eficiencia A+ Plantilla y accesorio de evacuación (FC-Set60-C13x) incluidos.

Calderas murales de condensación Junkers



CerapurExcellence - Compact

Modelo	Clasificación energética		Perfil de consumo a.c.s.	Referencia	Código EAN	Potencia nominal (kW)	Potencia (kW) (Calef./a.c.s.)	Tipo de gas	Alto x ancho x fondo (mm.)	Precio base de venta €
	Calefacción	a.c.s.								
Gama CerapurExcellence - Compact (Mixtas microacumulación) Circuito estanco										
ZWB 25/28-1 A			XL	7 736 503 428	4 054 925 886 887	24		P	690X390X280*	2.320
				7 736 503 427	4 054 925 886 870			N		
ZWB 25/32-1 A			XL	7 736 503 424	4 054 925 886 849	25/32		P		2.470
				7 736 503 423	4 054 925 886 832			N		
ZWB 30/32-1 A			XL	7 736 503 422	4 054 925 886 825	30	30/32	P	690X390X280*	2.570
				7 736 503 421	4 054 925 886 818			N		
ZWB 25/36-1 A			XL	7 736 503 815	4 057 749 141 408	24	25/36	P		2.670
				7 736 503 814	4 057 749 141 392			N		
ZWB 30/36-1 A			XL	7 736 503 420	4 054 925 886 801	30	30/36	P		2.760
				7 736 503 419	4 054 925 886 795			N		
Accesorio para la Gama CerapurExcellence - Compact				Referencia		Código EAN		Precio base de venta €		
Embellecedor				7 736 503 392		4 054 925 911 626		22		

Las calderas Cerapur Excellence - Compact de 24 kW de potencia nominal + controladores Clase VI (control por sonda exterior: CW 100 (RF) y CW 400 ó VIII (MZ 100) alcanzan eficiencia A+

Las calderas CerapurExcellence - Compact de 30 kW de potencia nominal + controladores Clase VIII (MZ 100) alcanzan eficiencia A+

Sistemas A+: Calderas con controladores Junkers

Las calderas de condensación Junkers combinadas con controladores modulantes Junkers permiten mejorar la eficiencia de la instalación y alcanzar una clasificación energética A+. En la siguiente tabla se muestra la combinación mínima de caldera + controlador para alcanzar la clasificación energética A+.

Calderas Junkers	Controlador Bosch	Clasificación Eficiencia Energética
CerapurComfort	CW100 (RF) (4% de eficiencia adicional)	
CerapurExcellence-Compact**	CW400 (4% de eficiencia adicional)	
CerapurExcellence-Compact*	MZ100 (5% de eficiencia adicional)	

(*) En modelos con rendimiento de hasta 93% (**) En modelos con rendimiento de hasta 94%

Caldera mural convencional Junkers



Modelo	Clasificación energética		Perfil de consumo a.c.s.	Referencia	Código EAN	Potencia nominal (kW)	Potencia (kW) (Calef./a.c.s.)	Tipo de gas	Alto x ancho x fondo (mm.)	Precio base de venta €
	Calefacción	a.c.s.								
Ceraclass Star (mixtas - calefacción y a.c.s.)										
ZWA24-3K 23⁽¹⁾			XL	7 736 505 765	4 062 321 045 036	24	24/24	N	865x400x385	1.330

(1) No incluye plantilla de instalación horizontal. Compatibilidad con una instalación solar a través de Solarbox.

Modelo	Referencia	Código EAN	Precio base de venta €
Kit de transformación a Propano	7 716 780 375	4 054 925 986 228	50
Plantilla de instalación horizontal	7 716 780 427	4 057 749 917 539	122

Bomba de condensados



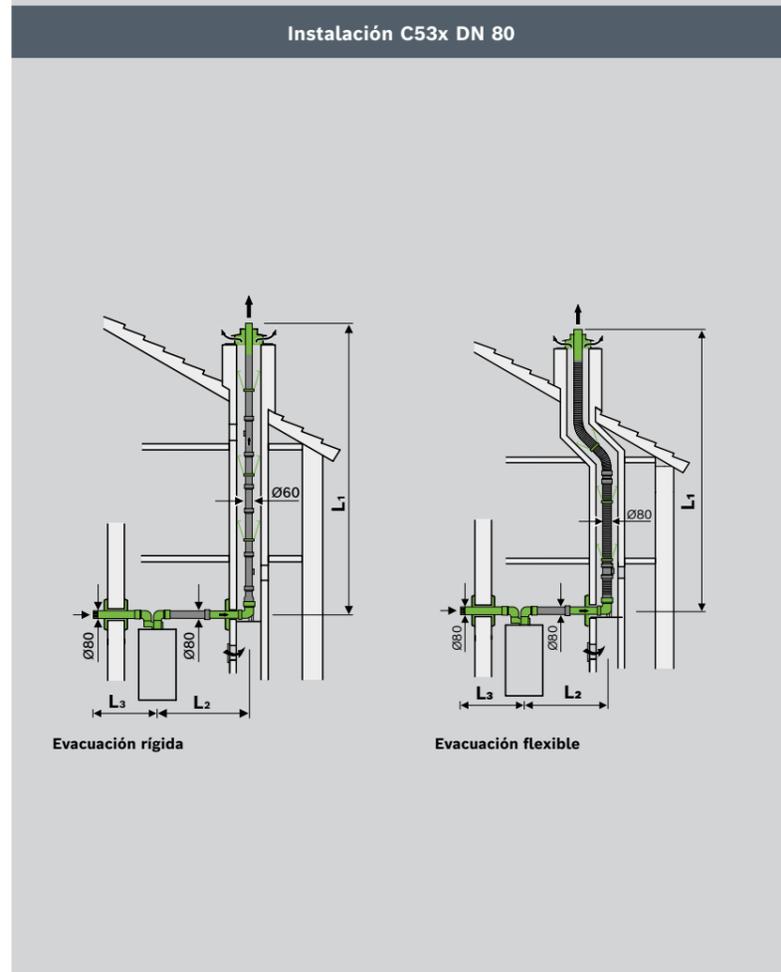
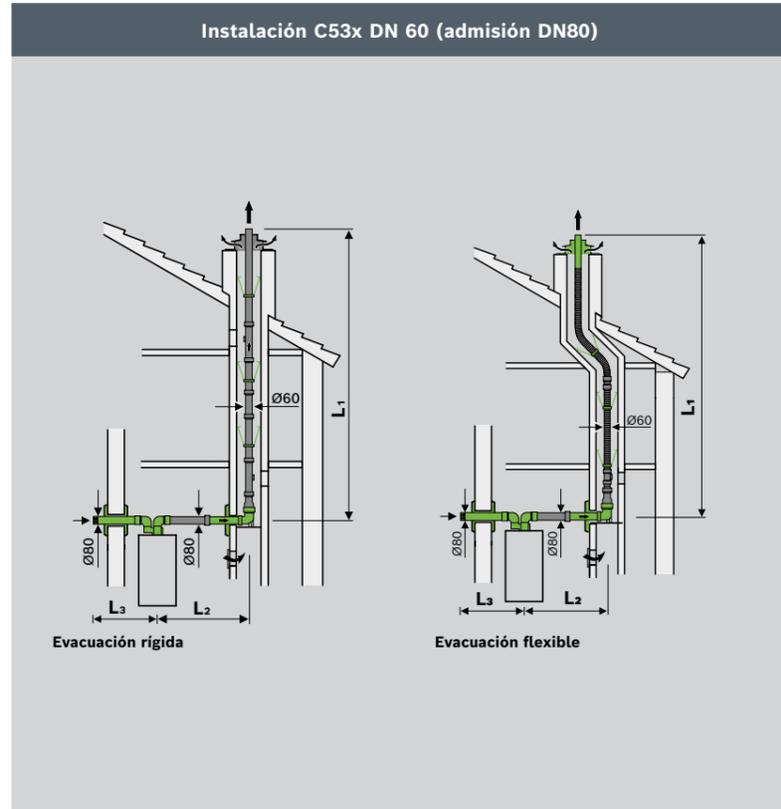
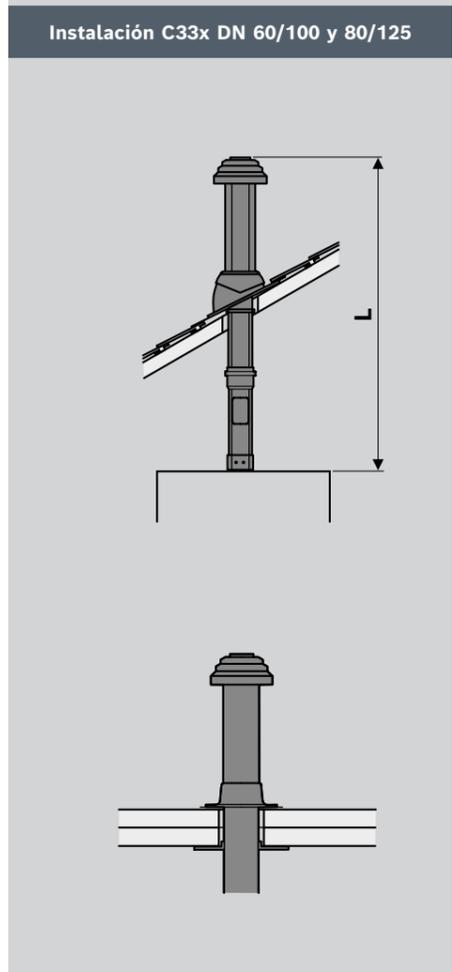
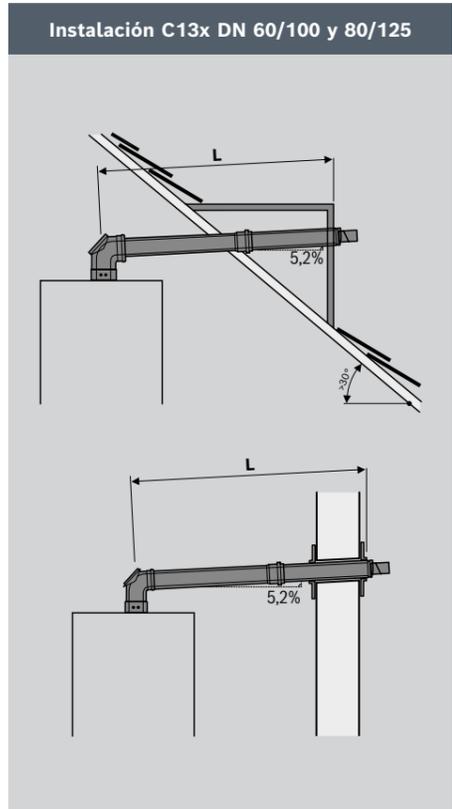
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Alto x ancho x fondo (mm.)	Peso (kg.)	Precio base de venta €
Bomba de condensados para calderas murales de hasta 30 kW en calefacción	7 738 323 359	5 060 144 941 077	Bomba de condensados (incluye 1,5m de cable de alimentación). 6m de tubo de descarga (6mm Ø). Adaptador de entrada para tubos de 22 y 28mm. Adaptador de tubería. Kit de fijación.	115x182x55	1,6kg	122

Accesorios Solarbox

Solarbox: estación de producción instantánea de a.c.s. para sistemas solares térmicos y calderas murales Junkers.

Para modelos	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €	
Accesorios de instalación para calderas murales					
	Solarbox Comfort	7 709 003 917	4 047 416 625 102	Estación de producción instantánea de a.c.s. Caudal máximo 12 l/min. Válvula mezcladora para instalar con calderas Bosch.	540
	Solarbox Classic	7 736 500 209	4 051 516 025 441	Estación de producción instantánea de a.c.s. con intercambiador de placas de 28kW. Caudal máximo: 12 l/min.	372
	Kit de conexión para calderas gama Cerapur con Solarbox Comfort	7 736 500 127	4 047 416 772 103	Kit de conexiones rígidas.	80
	Kit de conexión para calderas gama Cerapur con Solarbox Classic	7 736 500 128	4 047 416 772 110		61

Tipologías de evacuación para calderas de condensación Junkers y Bosch



Accesorios de evacuación para calderas de condensación Junkers y Bosch

Accesorios de Evacuación Ø60/100 para calderas de condensación

60/100 mm

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Disponible solo bajo pedido	Precio base de venta €
 FC-Set60-C13x Kit Básico Ø60/100 Rígido	7 738 112 497	4 057 749 694 539	Kit básico horizontal rígido Ø60/100 C13x, compuesto por adaptador Ø60/100 c/ tomas de análisis, codo de 87° y tramo recto de 1000mm con pasamuros	-	52
 FC-Set60-C13x TEL Kit Stand Ø60/100 TEL	7 738 112 499	4 057 749 699 787	Kit básico horizontal telescópico Ø60/100 C13x, compuesto por adaptador Ø60/100 c/ tomas de análisis, codo de 87° y tramo telescópico con longitud máxima de 505mm con pasamuros	-	52
 FC-Set60-C33x Kit Bás Vert Ø60/100 negro	7 738 112 504	4 057 749 701 381	Kit básico vertical Ø60/100 C33x, compuesto por adaptador Ø60/100 c/ tomas de análisis, codo de 87°, tramo telescópico con longitud máxima de 1000mm y terminal	-	80
 FC-Set60-C53 Kit Básico C53 Ø60	7 738 113 234	4 062 321 219 611	Kit básico de doble flujo C53 de Ø60 mm, que consta de un adaptador de doble flujo 80/80 con tomas de análisis, 2 tramos de Ø80 y 1000 mm de longitud, terminal de entrada de aire; codos de 90° y Ø80 mm, codo a 90° con soporte, reducción de Ø80 mm a Ø60 mm y 6 centradores - Kit recomendado para instalación con tubo flexible de Ø60 mm	Sí	235
 FC-C60-500 Tramo Recto Ø60/100 0,5 m	7 738 112 614	4 057 749 733 757	Tramo Recto Ø60/100 de 500mm	-	22
 FC-C60-1000 Tramo Recto Ø60/100 1 m	7 738 112 615	4 057 749 733 764	Tramo Recto Ø60/100 de 1000mm	-	26
 FC-C60-2000 Tramo Recto Ø60/100 2 m	7 738 112 500	4 057 749 733 719	Tramo Recto Ø60/100 de 2000mm	-	67
 FC-CO60 Tubo Telescópico Ø60/100 320mm	7 738 112 536	4 057 749 744 357	Tubo Telescópico Ø60/100 de 273mm a 320mm	-	36
 FC-CE60-87 Codo 87° Ø60/100	7 738 112 616	4 057 749 733 771	Codo 87° Ø60/100	-	25
 FC-CE60-45 Codo 45° Ø60/100	7 738 112 501	4 057 749 733 726	Codo 45° Ø60/100	-	25
 FC-CE60-30 Codo 30° Ø60/100	7 738 112 528	4 057 749 740 267	Codo 30° Ø60/100	Sí	25
 FC-CE60-15 Codo 15° Ø60/100	7 738 112 529	4 057 749 740 274	Codo 15° Ø60/100	Sí	22
 FC-CA60 Adaptador Concéntrico Ø60/100	7 738 112 636	4 057 749 743 121	Adaptador Concéntrico Ø60/100 con tomas de análisis	-	22
 FC-CA60-87 Codo c/Adaptador 87° Ø60/100	7 738 112 535	4 057 749 744 340	Codo c/Adaptador 87° Ø60/100 con tomas de análisis	Sí	34
 FC-Set60-C93x Kit Básico C93x Ø60/100	7 738 113 228	4 062 321 215 378	Kit básico Ø60/100 C93x, compuesto por adaptador Ø60/100 c/ tomas de análisis, codo de 87° y tramo recto con pasamuros	Sí	144

Accesorios de evacuación para calderas de condensación Junkers y Bosch

Accesorios de Evacuación Ø80/125 para calderas de condensación						
80/125 mm						
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Disponible solo bajo pedido	Precio base de venta €	
	FC-Set80-C13x Tel Kit St Tel+Adp Ø80/125	7 738 112 577	4 057 749 777 522	Kit básico horizontal telescópico Ø80/125 C13x, compuesto por adaptador Ø80/125 c/ tomas de análisis, codo de 87° y tramo telescópico con longitud máxima de 530 mm con pasamuros	Sí	140
	FC-Set80-C13x Tel Kit Stand Tel Ø80/125	7 738 112 576	4 057 749 777 102	Kit básico horizontal telescópico Ø80/125 C13x, compuesto por codo de Ø80/125 c/ tomas de análisis, codo de 87° y tramo telescópico con longitud máxima de 530 mm con pasamuros	-	125
	FC-Set80-C33x Kit Standard negro Ø80/125	7 738 112 660	4 057 749 826 107	Kit básico vertical Ø80/125 C33x, compuesto por adaptador de Ø80/125 c/ tomas de análisis, tramo telescópico con longitud máxima de 1000 mm y terminal. - No incluye adaptador con tomas de análisis	-	110
	FC-Set80-C53 Kit Básico C53 Ø80	7 738 113 250	4 062 321 219 642	Kit básico de doble flujo C53 de Ø80 mm, que consta de un adaptador de doble flujo 80/80 con tomas de análisis, 2 tramos de Ø80 y 1000 mm de longitud, terminal de entrada de aire; codos de 90° y Ø80 mm, codo a 90° con soporte, reducción de Ø80 mm a Ø60 mm y 6 centradores - Kit recomendado para instalación con tubo flexible de Ø80 mm	Sí	205
	FC-C80-500 Tramo Recto Ø80/125 0,5 m	7 738 112 645	4 057 749 777 553	Tramo Recto Ø80/125 de 500mm	-	25
	FC-C80-1000 Tramo Recto Ø80/125 1 m	7 738 112 646	4 057 749 777 560	Tramo Recto Ø80/125 de 1000mm	-	30
	FC-C80-2000 Tramo Recto Ø80/125 2 m	7 738 112 647	4 057 749 777 577	Tramo Recto Ø80/125 de 2000mm	-	80
	FC-CO80 Tubo Telescópico Ø80/125 300mm	7 738 112 729	4 057 749 842 831	Tubo Telescópico Ø80/125 de 273mm a 320mm	-	50
	FC-CE80-87 Codo 87° Ø80/125	7 738 112 648	4 057 749 777 584	Codo 87° Ø80/125	-	30
	FC-CE80-45 Codo 45° Ø80/125	7 738 112 593	4 057 749 777 546	Codo 45° Ø80/125	-	30
	FC-CE80-30 Codo 30° Ø80/125	7 738 112 664	4 057 749 777 638	Codo 30° Ø80/125	Sí	30
	FC-CO80 Expansión de Ø60 a Ø80	7 738 112 731	4 057 749 842 855	Expansión de Ø60 a Ø80	Sí	40
	FC-CO60 Reducción Ø80 a Ø60	7 738 112 733	4 057 749 842 978	Reducción Ø80 a Ø60	Sí	40

IVA no incluido

Accesorios de evacuación para calderas de condensación Junkers y Bosch

Accesorios de Evacuación Ø80/125 para calderas de condensación						
80/125 mm						
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Disponible solo bajo pedido	Precio base de venta €	
	FC-CE80-15 Codo 15° Ø80/125	7 738 112 594	4 057 749 826 084	Codo 15° Ø80/125	Sí	30
	FC-CA80 Adaptador Concéntrico Ø80/125	7 738 112 714	4 057 749 842 084	Adaptador Concéntrico Ø80/125 con tomas de análisis	-	20
	FC-CA80-87 Codo c/Adaptador 87° Ø80/125	7 738 112 717	4 057 749 842 114	Codo con Adaptador 87° Ø80/125 con tomas de análisis	Sí	40
	FC-CA80 Adapt Excén Ø80/125 c/comp 80 mm	7 738 112 716	4 057 749 842 107	Adaptador Excéntrico Ø80/125 con compensación de 80 mm	Sí	60
	FC-O60_80 Teja 5-25° negra Ø125	7 738 112 511	4 057 749 738 998	Teja negra de paso para instalaciones C33 y cubiertas entre 5° y 25°	Sí	40
	FC-O60_80 Teja 5-45° negra Ø125	7 738 112 621	4 057 749 737 946	Teja negra de paso para instalaciones C33 y cubiertas entre 25° y 45°	Sí	40
Accesorios de Evacuación Ø60 para calderas de condensación						
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Disponible solo bajo pedido	Precio base de venta €	
	FC-Set-S60 Set de Tubos PP Ø60 10 m	7 738 112 522	4 057 749 701 961	Conjunto de 10 tubos Ø60 de 1000 mm	Sí	92
	FC-S60-500 Tramo Recto PP Ø60 0,5 m	7 738 112 623	4 057 749 739 537	Tramo Recto PP Ø60 de 500mm	Sí	11
	FC-S60-1000 Tramo Recto PP Ø60 1 m	7 738 112 624	4 057 749 739 544	Tramo Recto PP Ø60 de 1000mm	Sí	14
	FC-S60-2000 Tramo Recto PP Ø60 2 m	7 738 112 625	4 057 749 739 551	Tramo Recto PP Ø60 de 2000mm	Sí	20
	FC-SE60-87 Codo 87° PP Ø60	7 738 112 626	4 057 749 739 568	Codo 87° PP Ø60	Sí	11
	FC-SE60-45 Codo 45° PP Ø60	7 738 112 627	4 057 749 739 575	Codo 45° PP Ø60	Sí	11
	FC-SE60-30 Codo 30° PP Ø60	7 738 112 628	4 057 749 739 582	Codo 30° PP Ø60	Sí	11
	FC-SE60-15 Codo 15° PP Ø60	7 738 112 629	4 057 749 739 599	Codo 15° PP Ø60	Sí	11
	FC-SO60 Reducción Tubo PP Ø80 a Ø60	7 738 112 919	4 062 321 045 951	Reducción Tubo PP Ø80 a Ø60	Sí	31
	FC-O60 Cubierta de Chimenea Plástica Ø60	7 738 112 635	4 057 749 740 281	Cubierta de Chimenea Plástica Ø60	Sí	62

IVA no incluido

Accesorios de evacuación para calderas de condensación Junkers y Bosch

Accesorios de Evacuación Ø80 para calderas de condensación						
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Disponible solo bajo pedido	Precio base de venta €	
	FC-Set-S80 Set Tubos Rectos PP Ø80 10 m	7 738 112 670	4 057 749 778 154	Conjunto de 10 tubos Ø80 de 1000 mm	-	114
	FC-S80-500 Tramo Recto PP Ø80 0,5 m	7 738 112 650	4 057 749 777 591	Tramo Recto PP Ø80 de 500mm	-	13
	FC-S80-1000 Tramo Recto PP Ø80 1 m	7 738 112 651	4 057 749 777 607	Tramo Recto PP Ø80	-	17
	FC-S80-2000 Tramo Recto PP Ø80 2 m	7 738 112 652	4 057 749 777 614	Tramo Recto PP Ø80 de 2000mm	-	24
	FC-SO80 Tubo Telescópico Ø80 300mm	7 738 112 730	4 057 749 842 848	Tubo Telescópico Ø80 de 240mm a 314mm	-	46
	FC-SE80-87 Codo 87° PP Ø80	7 738 112 654	4 057 749 777 621	Codo 87° PP Ø80	-	13
	FC-SE80-45 Codo 45° PP Ø80	7 738 112 653	4 057 749 778 093	Codo 45° PP Ø80	-	13
	FC-SE80-30 Codo 30° PP Ø80	7 738 112 668	4 057 749 778 130	Codo 30° PP Ø80	-	13
	FC-SE80-15 Codo 15° PP Ø80	7 738 112 667	4 057 749 778 123	Codo 15° PP Ø80	-	13
	FC-S80-500-W Tra Rect PP Ø80 0,5 m blanco	7 738 113 236	4 062 321 223 397	Tramo Recto PP Ø80 de 500 mm blanco	Sí	22
	FC-S80-1000-W Tra Rect PP Ø80 1 m blanco	7 738 113 237	4 062 321 223 403	Tramo Recto PP Ø80 de 1000 mm blanco	Sí	26
	FC-S80-2000-W Tra Rect PP Ø80 2 m blanco	7 738 113 238	4 062 321 223 410	Tramo Recto PP Ø80 de 2000 mm blanco	Sí	36
	FC-SE80-87-W Codo 87° PP Ø80 blanco	7 738 113 239	4 062 321 223 427	Codo 87° PP Ø80 blanco	Sí	22

IVA no incluido

Accesorios de evacuación para calderas de condensación Junkers y Bosch

Accesorios de Evacuación Ø80 para calderas de condensación						
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Disponible solo bajo pedido	Precio base de venta €	
	FC-SE80-45-W Codo 45° PP Ø80 blanco	7 738 113 240	4 062 321 223 434	Codo 45° PP Ø80 blanco	Sí	22
	FC-CA80 Adaptador Doble Tubo PP Ø80/Ø80	7 738 113 529	4 062 321 413 606	Adaptador Doble Tubo PP Ø80/Ø80 para instalaciones C53	-	41
	FC-SO80 Terminal Pared C53 blanco	7 738 113 243	4 062 321 223 441	Terminal de entrada de aire de pared C53 blanco	-	57
	FC-O80 Rejilla Suminist Aire 240x240 mm	7 738 112 727	4 057 749 842 817	Rejilla de suministro de aire 240x240 mm	Sí	26
	FC-O80 Embellecedor Blanco Ø80	7 738 112 726	4 057 749 842 800	Embellecedor Blanco Ø80 (también puede ser usado con Ø60)	Sí	26
	FC-O80 Cubierta de Chimenea Plástica Ø80	7 738 112 719	4 057 749 842 138	Cubierta de Chimenea Plástica Ø80	Sí	78
Accesorios de Evacuación Flexibles Ø60 para calderas de condensación						
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Disponible solo bajo pedido	Precio base de venta €	
	FC-Set-F60 12,5 Tubo Flexible Ø60 12,5 m	7 738 112 524	4 057 749 701 985	Kit de tubo flexible para instalaciones B53 y C53, compuesto por tubo flexible Ø60 de 12,5 m, 3 centradores, adaptador flexible/rígido y terminal	Sí	195
	FC-Set-F60 5 Tubo Flexible Ø60 5 m	7 738 112 525	4 057 749 701 992	Kit de tubo flexible adicional para instalaciones B53 y C53, compuesto por tubo flexible Ø60 de 5 m, 3 centradores, adaptador flexible/rígido, unión flexible/flexible y terminal	Sí	108
	FC-O60 Espaciador/Centrador Ø60	7 738 112 632	4 057 749 739 629	Espaciador/Centrador Ø60 para tubos flexibles	Sí	18
	FC-FO60 Acoplamiento Flex/Flex	7 738 112 634	4 057 749 739 643	Centrador Ø60 para tubos flexibles (3 unidades)	Sí	36
	FC-O60 sup montagem flex	7 738 112 533	4 057 749 743 114	Cabo de apoyo a instalación de tubo flexible de 60mm	Sí	128
Accesorios de Evacuación Flexibles Ø80 para calderas de condensación						
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Disponible solo bajo pedido	Precio base de venta €	
	FC-Set-F80 15 Tubo Flexible Ø80 15 m	7 738 112 689	4 057 749 831 002	Kit de tubo flexible para instalaciones B53 y C53, compuesto por 15 m de tubo flexible Ø80, 3 centradores, adaptador flexible/rígido y terminal	Sí	340
	FC-Set-F80 25 Tubo Flexible Ø80 25 m	7 738 112 690	4 057 749 831 132	Kit de tubería flexible adicional para instalaciones B53 y C53, que consta de tubería flexible de 25 m Ø80, 3 centradores, adaptador flexible/rígido, adaptador flexible/flexible y terminal	Sí	530
	FC-O80 Espaciador/Centrador Ø80	7 738 112 597	4 057 749 842 053	Espaciador/Centrador Ø80 para tubos flexibles (3 unidades)	Sí	15
	FC-FO80 Acoplamiento Flex/Flex Ø80	7 738 112 691	4 057 749 831 026	Unión Flexible/Flexible Ø80 para tubos flexibles	Sí	50
	FC-O80 Soporte Montaje Flexible Ø80	7 738 112 723	4 057 749 842 176	Cable de soporte para instalación de tubo flexible Ø80	Sí	135
	FC-O80 Soporte Tubo Flexible Ø80	7 738 112 738	4 057 749 843 029	Soporte Tubo Flexible Ø80	Sí	45

IVA no incluido

Accesorios para calderas de condensación Junkers y Bosch

Modelos	Referencia	Código EAN	Descripción	C4300i W	C6000 W	C5300i WT	C8700i W	Cerapur Comfort	Cerapur Excellence Compact	Precio base de venta €
Accesorios de instalación para calderas murales										
Sifón condensados	7 719 000 763	4 010 009 917 892	Sifón de recogida de condensados y conexión de válvula de seguridad	•	•	•	•	•	•	17

Accesorios de regulación y control para calderas Junkers y Bosch

Junkers Bosch pone a su disposición una amplia gama de controladores que cumplen con los requisitos de la Erp y ayudan a mejorar la eficiencia energética de su instalación, hasta llegar a clasificación A+. Es la gama de controladores que utilizan todos nuestros equipos, sean calderas murales, de pie, bombas de calor, solar, etc. Basados en nuestro concepto modular de regulaciones, los controladores Bosch presentan importantes mejoras destinadas a facilitar tanto la instalación como el uso de los mismos.

Modelo	Referencia	Código EAN	Clase / Contribución a la eficiencia energética del controlador %	Descripción	C4300i W	C5300i WT	C6000 W	C8700i W	Gaz Star	Cerapur Comfort	Cerapur Excellence Compact	Precio base de venta €
Termostatos y cronotermostatos ON/OFF												
	TR 12*	7 719 001 861	4 010 009 918 240	I / 1%	Termostato de ambiente (220 V).	•	•	•	•	•	•	27
	TRZ 12-2*	7 719 002 102	4 010 009 631 286	I / 1%	Termostato y programador digital semanal (220 V).	•	•	•	•	•	•	106
	CR 15 RF*	7 736 503 177	4 054 925 822 045	II / 1,5%	Termostato y programador digital (semanal) inalámbrico (220V)*	•	•	•	•	•	•	151
Módulos adicionales												
	MM100	7 738 110 140	4 054 925 755 398	-	Módulo de control adicional para la gestión de un circuito de calefacción o refrigeración con o sin válvula mezcladora.	•	•	•	•	•	•	180
	MS100	7 738 110 144	4 054 925 781 922	-	Módulo de control adicional de circuito solar para la producción de a.c.s. Varios sistemas a modo de pictograma para elegir.	•	•	•	•	•	•	195
	MS200	7 738 110 146	4 054 925 770 957	-	Módulo de control adicional de circuito solar para la producción de a.c.s., apoyo a calefacción y calentamiento de piscina. Varios sistemas a modo de pictograma para elegir.	•	•	•	•	•	•	255
	MC400	7 738 111 001	4 054 925 556 537	-	Módulo de control de calderas en cascada. Hasta cuatro calderas en cascada por módulo.	•	•	•	•	•	•	560
Sistemas de control de zonas												
	MZ100	7 738 110 126	4 054 925 189 049	VIII / 5%	Módulo de control para la gestión de tres zonas diferenciadas de una vivienda mediante bomba o válvulas de dos vías. Posibilidad de conectar un termostato CR10 por cada una de las zonas, o un termostato ON/OFF externo.	•	•	•	•	•	•	291

* Hasta fin de existencias

IVA no incluido

Accesorios de regulación y control para calderas Junkers y Bosch

Modelo	Referencia	Código EAN	Clase / Contribución a la eficiencia energética del controlador %	Descripción	C4300i W	C5300i WT	C6000 W	C8700i W	Cerapur Comfort	Cerapur Excellence Compact	Precio base de venta €
Termostatos y cronotermostatos modulantes											
	CR 10	7 738 111 104	4 057 749 376 619	V / 3%	Termostato digital modulante con visualización de la temperatura ambiente, compatible con relojes programadores.	•	•	•	•	•	49
	CR80 RF	7 738 112 287	4 057 749 245 236	V / 3%	Cronotermostato modulante sin hilos, con programación semanal y diaria, modo vacaciones y mensajes de aviso de instalación. Versión inalámbrica. Receptor encastrable en caldera.	•	•	•	•	•	185
	CR100	7 738 111 056	4 054 925 805 925	V / 3%	Cronotermostato modulante a dos hilos, con programación semanal y diaria, y posibilidad de conectar módulos de gestión de circuito de calefacción y solar MM100 y MS100.	•	•	•	•	•	80
	CW100	7 738 111 040	4 054 925 805 833	VI / 4%	Cronotermostato modulante a dos hilos con posibilidad de control de la calefacción mediante curva de calefacción por sonda exterior. Programación semanal y diaria, y posibilidad de conectar módulos de gestión de circuito de calefacción y solar MM100 y MS100 (Sonda exterior incluida).	•	•	•	•	•	130
	CW400	7 738 113 502	4 062 321 373 634	VI / 4%	Cronotermostato modulante a dos hilos con posibilidad de control de la calefacción mediante curva de calefacción por sonda exterior. Programación semanal y diaria y posibilidad de conectar módulos de gestión avanzada como circuito de calefacción MM100, solar MS100 / MS200 y control de cascada.	•	•	•	•	•	245

Novedad

IVA no incluido

Accesorios de regulación y control para calderas Bosch

Accesorios de regulación y control para calderas Bosch

Novedad	Modelo	Referencia	Código EAN	Clase / Contribución a la eficiencia energética del controlador %	Descripción	C4300i W	C5300i WT	C6000 W	C8700i W	Precio base de venta €
Cronotermostato modulante vía WiFi										
	Bosch EasyControl CT200 (Blanco)	7 736 701 341	4 057 749 243 829	VI / 4%	Cronotermostato modulante conectado a través del Control-Key K20 RF (wireless) o vía Bus de dos hilos a caldera, que permite el manejo del mismo mediante aplicación de móvil. Programación semanal y diaria, modo vacaciones, autoaprendizaje, sensor de proximidad, detección de presencia, compensación en función de la temperatura exterior sin necesidad de instalación de sonda. Color Blanco.	•	•	•	•	250
	Bosch EasyControl CT200 (Negro)	7 736 701 392	4 057 749 397 737	VI / 4%	Cronotermostato modulante conectado a través del Control-Key K20 RF (wireless) o vía Bus de dos hilos a caldera, que permite el manejo del mismo mediante aplicación de móvil. Programación semanal y diaria, modo vacaciones, autoaprendizaje, sensor de proximidad, detección de presencia, compensación en función de la temperatura exterior sin necesidad de instalación de sonda. Color Negro.	•	•	•	•	250
	EasyControl Set CT 200 (Blanco)	7 736 701 393	4 057 749 397 744	VIII / 5%	Conjunto de válvulas Smart horizontales para control de la temperatura de cada habitación de manera individual con el CT 200 Blanco.	•	•	•	•	538
	EasyControl Set CT 200 (Negro)	7 736 701 394	4 057 749 397 751	VIII / 5%	Conjunto de válvulas Smart horizontales para control de la temperatura de cada habitación de manera individual con el CT 200 Negro.	•	•	•	•	538
	Válvulas de Radiador Smart	7 736 701 574	4 057 749 694 492	-	Válvula Smart horizontal para control de la temperatura de cada habitación de manera individual en conjunto con el CT 200.	•	•	•	•	92

Novedad	Modelo	Referencia	Código EAN	Clase / Contribución a la eficiencia energética del controlador %	Descripción	C4300i W	C5300i WT	C6000 W	C8700i W	Precio base de venta €
Cronotermostato modulante vía WiFi										
	Adaptador on/off Easy Control	7 736 701 654	4 057 749 920 027	-	Adaptador on/off para conectar el Bosch Easy Control con calderas que admiten termostatos con control libre de potencial.	•	•	•	•	67
	Control Key K20 RF	7 738 112 351	4 057 749 977 717	-	Receptor de Radiofrecuencia Control Key K20 RF para calderas Bosch.	•	•	•	•	67
	Control Key K20 RF + Soporte de mesa	7 731 200 479	4 062 321 369 125	-	Receptor de Radiofrecuencia Control Key K20 RF para calderas Bosch en conjunto con el CT200 con soporte para superficie plana.	•	•	•	•	97
Receptor WiFi										
	Conect Key K30 RF	7 736 603 499	4 057 749 858 696	-	Receptor WiFi Connect-Key K30 RF para calderas Condens de Bosch en conjunto con el CR20 RF (próximamente).	•	•	•	•	-
Cronotermostato modulante Radiofrecuencia										
	KCR 110 RF	7 738 113 600	4 062 321 536 091	V 3%	Conjunto de cronotermostato modulante wireless CR110 y receptor Control-Key K10 RF, con programación semanal y diaria, modo vacaciones y mensajes de aviso de instalación. El conjunto KCR 110 RF + T2 RF consigue un VI y 4% de eficiencia energética.	•	•	•	•	183
	Sonda exterior sin cables T2 RF (para KCR 110 RF)	7 738 112 343	4 057 749 977 700	-	Accesorio para calderas en conjunto con el KCR 110 RF que permite el control directo de la sonda externa mediante una curva de calentamiento simplificada.	•	•	•	•	51

Captadores solares de tubos de vacío 7000 TV / 8000 TV Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
VK 120-2 CPC	7 735 600 146	4 054 925 734 478	Captador solar de tubos de vacío con espejos reflectores CPC de alto rendimiento en cualquier momento del año: - Permite conexión en paralelo hasta 14 captadores - Tubos en Acero Inox - Dispone del colector en la parte inferior del captador aumentando la vida útil debido a la protección contra estancamiento - Uniones metálicas flexibles, de muy fácil conexión y gran durabilidad - Superficie apertura: 0,98 m ² - Dimensiones totales: 1.947 x 624 x 85 mm - Curva de rendimiento: 0= 0,663; K1= 0,782; K2= 0,012(*) - Inclinaciones de 25° a 90°	725
VK 120-2	7 735 600 147	4 054 925 734 485	Captador solar de tubos de vacío sin espejos reflectores CPC de alto rendimiento en cualquier momento del año: - Permite conexión en paralelo hasta 14 captadores - Tubos en Acero Inox - Dispone del colector en la parte inferior del captador aumentando la vida útil debido a la protección contra estancamiento - Uniones metálicas flexibles, de muy fácil conexión y gran durabilidad - Superficie apertura: 0,46 m ² - Dimensiones totales: 1.947 x 624 x 85 mm - Curva de rendimiento: 0= 0,787; K1= 2,993; K2= 0,015(*) - Inclinaciones de 0° a 90°	560
Juego de conexiones TI VK 120-2	7 735 600 440	4 057 749 688 620	Juego de conexiones hidráulicas entre captadores VK 120-2 para instalaciones en tejado inclinado. Necesario uno por cada batería de captadores	130
Juego de conexiones TP VK 120-2	7 735 600 441	4 057 749 688 637	Juego de conexiones hidráulicas entre captadores VK 120-2 para instalaciones en tejado plano. Necesario uno por cada batería de captadores	55

Estructuras de soporte de tubos de vacío 7000 TV / 8000 TV Bosch

CUBIERTAS PLANAS				
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Para cubiertas planas o fachadas				
VT6/2 plano básico	7 735 600 172	4 054 925 849 004	Estructura de montaje para cubierta plana o en muro en acero galvanizado para 2 captadores VK 120-2. Para instalación sobre cubierta plana se deberá instalar en conjunto con 2 FKF 8-2	115
VT6/3 plano básico	7 735 600 173	4 054 925 849 011	Estructura de montaje para cubierta plana o en muro en acero galvanizado para 3 captadores VK 120-2. Para instalación sobre cubierta plana se deberá instalar en conjunto con 2 FKF 8-2	160
VT6/2 plano adicional	7 735 600 174	4 054 925 849 028	Estructura de montaje para cubierta plana o en muro en acero galvanizado para 2 captadores adicionales VK 120-2. Para instalación sobre cubierta plana se deberá instalar en conjunto con 2 FKF 8-2	110
VT6/3 plano adicional	7 735 600 169	4 054 925 848 977	Estructura de montaje para cubierta plana o en muro en acero galvanizado para 3 captadores adicionales VK 120-2. Para instalación sobre cubierta plana se deberá instalar en conjunto con 2 FKF 8-2	155
Perfil para cubiertas planas				
FKF 8-2	8 718 531 036	4 051 516 044 930	Perfil de soporte para la estructura para cubierta plana. Necesarios dos por cada estructura en instalación sobre cubierta plana. Permite inclinaciones de 30° a 60°, con ajustes de 5 en 5 grados	90
Accesorio de contrapeso para cubiertas planas				
FKF 7-2	8 718 531 035	4 051 516 044 923	Juego de cajas metálicas (4 uds.) para hacer de contrapeso en instalaciones sobre cubierta plana, evitando el uso de anclajes. Válida para el montaje de estructuras sobre cubierta plana, para captador vertical y horizontal. Necesaria una por cada estructura	140

Estructuras de soporte de tubos de vacío 7000 TV / 8000 TV Bosch

CUBIERTAS INCLINADAS				
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Para cubiertas inclinadas				
VT6/1 inclinado básico	7 735 600 166	4 054 925 848 946	Estructura de montaje para cubierta inclinada en acero galvanizado para 1 captador VK 120-2. Debe ser fijada sobre el tejado mediante ganchos de fijación.	120
VT6/2 inclinado básico	7 735 600 167	4 054 925 848 953	Estructura de montaje para cubierta inclinada en acero galvanizado para 2 captadores VK 120-2. Debe ser fijada sobre el tejado mediante ganchos de fijación.	160
VT6/3 inclinado básico	7 735 600 168	4 054 925 848 960	Estructura de montaje para cubierta inclinada en acero galvanizado para 3 captadores VK 120-2. Debe ser fijada sobre el tejado mediante ganchos de fijación.	240
VT6/2 inclinado adicional	7 735 600 170	4 054 925 848 984	Estructura de montaje para cubierta inclinada en acero galvanizado para 2 captadores adicionales VK 120-2. Debe ser fijada sobre el tejado mediante ganchos de fijación.	155
VT6/3 inclinado adicional	7 735 600 171	4 054 925 848 991	Estructura de montaje para cubierta inclinada en acero galvanizado para 3 captadores adicionales captador VK 120-2. Debe ser fijada sobre el tejado mediante ganchos de fijación.	235
Ganchos de fijación para cubiertas inclinadas				
FKA 21	7 747 025 410	4 047 416 709 765	Juego de 2 ganchos de conexión para teja árabe o mixta. - Permite ser fijado como gancho en cubiertas con vigas, o bien fijado mediante anclajes en cubiertas de hormigón - Necesario uno para cada captador.	28
FKA 3-2	8 718 531 023	4 051 516 044 800	Juego de 4 ganchos de conexión para teja árabe o mixta. - Permite ser fijado como gancho en cubiertas con vigas, o bien fijado mediante anclajes en cubiertas de hormigón - Necesario uno para dos captadores.	55
FKA 23	7 747 025 413	4 047 416 709 802	Juego de 2 ganchos de conexión para teja plana (pizarra o similar). - Necesario uno por cada captador.	37
FKA 9-2	8 718 531 024	4 051 516 044 817	Juego de 4 ganchos de conexión para teja plana (pizarra o similar). - Necesario uno por cada captador.	70
FKA 26	7 747 029 184	4 047 416 793 580	Juego de 2 ganchos de conexión universal, especialmente indicado para tejados con cubierta ondulada, tipo uralita o similar. - Necesario uno por cada captador.	39
FKA 4-2	8 718 531 025	4 051 516 044 824	Juego de 4 ganchos de conexión universal, especialmente indicado para tejados con cubierta ondulada, tipo uralita o similar. - Necesario uno por cada dos captadores.	75
Accesorios para captadores de tubos de vacío				
Espejo CPC	7 735 600 183	4 054 925 755 381	Espejo para instalaciones con más de un captador VK 120-2, deberá ser usado uno por captador en excepción del primero de cada fila.	34
Válvula de corte	8 718 530 911	4 051 516 041 045	Válvula de corte, especialmente diseñada para aplicaciones con tubos de vacío (soporta hasta 400°C). Conexión con un anillo de 15mm. Necesaria una por cada fila de captadores conectados en paralelo.	240

Captadores solares planos gama 7000 TF Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Gama captadores - SOLAR 7000 TF				
FT 226-2V	8 718 532 870	4 051 516 741 556	<p>Captador solar plano de alto rendimiento, con tratamiento altamente selectivo (PVD), para montaje en vertical.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Circuito hidráulico en doble serpentín. - Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. - Uniones metálicas flexibles, de muy fácil conexión y gran durabilidad. - Aislamiento de lana mineral de 55 mm. de espesor. - Carcasa de una sola pieza, realizada en fibra de vidrio. - Superficie apertura: 2,426 m². - Dimensiones totales: 1.175 x 2.170 x 87 mm. - Absorbedor, lámina completa de Cu/Al - Soldadura en Omega para una mejor transferencia del calor - Curva de rendimiento: η₀= 0,794; K1= 3,863;K2= 0,013.^(*) 	920
FT 226-2H	8 718 532 882	4 051 516 741 617	<p>Captador solar plano de alto rendimiento, con tratamiento altamente selectivo (PVD), para montaje en horizontal.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Circuito hidráulico en doble serpentín. - Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. - Uniones metálicas flexibles, de muy fácil conexión y gran durabilidad. - Aislamiento de lana mineral de 55 mm. de espesor. - Carcasa de una sola pieza, realizada en fibra de vidrio. - Superficie apertura: 2,426 m². - Dimensiones totales: 2.170 x 1.175 x 87 mm. - Absorbedor, lámina completa de Cu/Al - Soldadura en Omega para una mejor transferencia del calor - Curva de rendimiento: η₀= 0,802; K1= 3,833;K2= 0,015.^(*) 	1.000
FS 19-2	7 735 600 435	4 057 749 615 213	<p>Juego de conexiones hidráulicas entre captadores, para instalación en tejado inclinado, compuesto por:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 tuberías flexibles, de entrada y salida al grupo de captadores, recubiertas con aislamiento de espuma elastomérica. - 1 tira de aislamiento en espuma elastomérica, para aislar las uniones metálicas entre captadores. - 2 tapones en latón. - 1 prensa estopas para instalación de la sonda de temperatura. - 1 llave allen para montaje de los captadores solares sobre las estructuras de soporte. - Necesario un juego de FS 19-2 por cada grupo o batería de captadores. 	158
FS 18-2	7 735 600 436	4 051 516 724 122	<p>Juego de conexiones hidráulicas entre captadores, para instalación en cubierta plana, compuesto por:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 tiras de aislamiento en espuma elastomérica, para aislar las uniones metálicas entre captadores. - 2 codos con salida en rosca macho de 3/4" para las conexiones de entrada y salida al grupo de captadores. - 2 tapones en latón. - 1 prensa estopas para instalación de la sonda de temperatura. - 1 llave allen para montaje de los captadores sobre las estructuras de soporte. - Necesario un juego de FS 18-2 por cada grupo o batería de captadores. 	56

(*) Curva de rendimiento según EN 12975-2 (basada en el área de apertura).

Estructuras de soporte captadores 7000 TF Bosch

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €	
CUBIERTAS PLANAS					
Para cubiertas planas - Captadores verticales					
	FKF 3-2	8 718 531 031	4 051 516 044 886	<p>Bastidor soporte básico para montaje de captadores verticales sobre cubierta plana.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Permite regulación del ángulo de inclinación, entre 30° y 60°, con ajustes de 5 en 5 grados. - Realizado en aluminio. - Permite fijación sin anclajes, mediante el empleo del accesorio FKF 7-2. - Necesario uno por cada grupo de captadores. 	216
	FKF 4-2	8 718 531 032	4 051 516 044 893	<p>Bastidor soporte básico adicional para montaje de captadores verticales sobre cubierta plana.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Permite regulación del ángulo de inclinación, entre 30° y 60°, con ajustes de 5 en 5 grados. - Realizado en aluminio. - Permite fijación sin anclajes, mediante el empleo del accesorio FKF 7-2. - Necesario uno por cada captador de cada grupo, excepto el primero. 	133
	FKF 8-2	8 718 531 036	4 051 516 044 909	<p>Perfil de soporte adicional para el bastidor soporte básico adicional para montaje de captadores verticales sobre cubierta plana (FKF 4-2).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Necesario uno para el captador 3°, 5°, 7° y 9° de cada grupo, si se hace uso del juego de cajas metálicas (FKF 7-2). 	90
	FKA 11-2	8 718 531 026	4 051 516 044 831	<p>Refuerzo para bastidor soporte básico para montaje de captadores solares sobre cubierta plana (FKF 3-2), especialmente diseñado para condiciones de viento fuerte.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Necesario uno por cada grupo de captadores. 	41
	FKA 12-2	8 718 531 027	4 051 516 044 848	<p>Refuerzo para bastidor soporte básico para montaje de captadores solares sobre cubierta plana (FKF 4-2), especialmente diseñado para condiciones de viento fuerte.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Necesario uno por cada captador de cada grupo excepto el primero. - Debe montarse junto con una unidad de FKF 8-2. 	41
Para cubiertas planas o fachada - Captadores horizontales					
	FKF 5 - 2T	8 718 532 809	4 051 516 724 221	<p>Bastidor soporte básico para montaje de captadores horizontales sobre cubierta plana.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Permite regulación del ángulo de inclinación, entre 30° y 45°, con ajustes de 5 en 5 grados. - Realizado en aluminio. - Permite fijación sin anclajes, mediante el empleo del accesorio FKF 7 - 2T. - Necesario uno por cada grupo de captadores. 	184
	FKF 6 - 2T	8 718 532 810	4 051 516 724 238	<p>Bastidor soporte básico adicional para montaje de captadores horizontales sobre cubierta plana.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Permite regulación del ángulo de inclinación, entre 30° y 45°, con ajustes de 5 en 5 grados. - Realizado en aluminio. - Permite fijación sin anclajes, mediante el empleo del accesorio FKF 7 - 2T. - Necesario uno por cada captador de cada grupo, excepto el primero. 	168
	FKF 9 - 2T	8 718 531 037	4 051 516 044 947	<p>Perfil de soporte adicional para el bastidor soporte básico adicional para montaje de captadores horizontales sobre cubierta plana (FKF 6 - 2T).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Necesario uno para cada captador, si se hace uso del juego de cajas metálicas (FKF 7 - 2T). 	75
Accesorio de contrapeso para cubierta plana					
	FKF 7 - 2	8 718 531 035	4 051 516 044 923	<p>Juego de cajas metálicas (4 uds.) para hacer de contrapeso en instalaciones sobre cubierta plana, evitando el uso de anclajes.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Válida para el montaje de estructuras sobre cubierta plana, para captador vertical y horizontal. - Necesaria una por cada captador. 	140

Para formar estructuras sobre fachada se deberán utilizar los mismos accesorios que se emplean en estructuras sobre cubierta plana (aplicable únicamente a captadores horizontales).

Kit de estructuras de soporte de cubiertas planas

Para facilitar la elección de la estructura de soporte, elaboramos una serie de paquetes con las estructuras de soporte más comunes.

Modelo	Referencia	Descripción	Precio base de venta €
Para cubiertas planas - Captadores verticales - Sin refuerzo adicional			
FV 2 - 2	7 736 501 198	Estructura soporte para 2 captadores verticales (FKF3 - 2 - 1 unidad; FKF4 - 2 - 1 unidad)	349
FV 3 - 2	7 736 501 199	Estructura soporte para 3 captadores verticales (FKF3 - 2 - 1 unidad; FKF4 - 2 - 2 unidades)	482
FV 4 - 2	7 736 501 200	Estructura soporte para 4 captadores verticales (FKF3 - 2 - 1 unidad; FKF4 - 2 - 3 unidades)	615
FV 5 - 2	7 736 501 201	Estructura soporte para 5 captadores verticales (FKF3 - 2 - 1 unidad; FKF4 - 2 - 4 unidades)	748
FV 6 - 2	7 736 501 202	Estructura soporte para 6 captadores verticales (FKF3 - 2 - 1 unidad; FKF4 - 2 - 5 unidades)	881
FV 7 - 2	7 736 501 203	Estructura soporte para 7 captadores verticales (FKF3 - 2 - 1 unidad; FKF4 - 2 - 6 unidades)	1.014
FV 8 - 2	7 736 501 204	Estructura soporte para 8 captadores verticales (FKF3 - 2 - 1 unidad; FKF4 - 2 - 7 unidades)	1.147
FV 9 - 2	7 736 501 205	Estructura soporte para 9 captadores verticales (FKF3 - 2 - 1 unidad; FKF4 - 2 - 8 unidades)	1.280
FV 10 - 2	7 736 501 206	Estructura soporte para 10 captadores verticales (FKF3 - 2 - 1 unidad; FKF4 - 2 - 9 unidades)	1.413
Para cubiertas planas - Captadores horizontales - Sin refuerzo adicional			
FH 2 - 2T	7 717 500 165	Estructura soporte para 2 captadores horizontales (FKF5 - 2T - 1 unidad; FKF6 - 2T - 1 unidad)	352
FH 3 - 2T	7 717 500 166	Estructura soporte para 3 captadores horizontales (FKF5 - 2T - 1 unidad; FKF6 - 2T - 2 unidades)	520
FH 4 - 2T	7 717 500 167	Estructura soporte para 4 captadores horizontales (FKF5 - 2T - 1 unidad; FKF6 - 2T - 3 unidades)	688
FH 5 - 2T	7 717 500 168	Estructura soporte para 5 captadores horizontales (FKF5 - 2T - 1 unidad; FKF6 - 2T - 4 unidades)	856
FH 6 - 2T	7 717 500 169	Estructura soporte para 6 captadores horizontales (FKF5 - 2T - 1 unidad; FKF6 - 2T - 5 unidades)	1.024
FH 7 - 2T	7 717 500 170	Estructura soporte para 7 captadores horizontales (FKF5 - 2T - 1 unidad; FKF6 - 2T - 6 unidades)	1.192
FH 8 - 2T	7 717 500 171	Estructura soporte para 8 captadores horizontales (FKF5 - 2T - 1 unidad; FKF6 - 2T - 7 unidades)	1.360
FH 9 - 2T	7 717 500 172	Estructura soporte para 9 captadores horizontales (FKF5 - 2T - 1 unidad; FKF6 - 2T - 8 unidades)	1.528
FH 10 - 2T	7 717 500 173	Estructura soporte para 10 captadores horizontales (FKF5 - 2T - 1 unidad; FKF6 - 2T - 9 unidades)	1.696



Estructura de soporte captadores 7000 TF Bosch

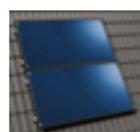
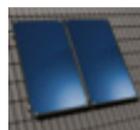
Una vez seleccionada la estructura para tejado inclinado que necesita, debe elegir un juego de ganchos de conexión por cada captador, en función del tipo de teja.

CUBIERTAS INCLINADAS					
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €	
Para cubiertas inclinadas - Captadores verticales					
	FKA 5-2	8 718 531 017	4 051 516 044 763	Bastidor soporte básico sobre tejado inclinado para captadores verticales. Debe ser fijado sobre el tejado mediante ganchos de fijación. - Sobre este bastidor se fija el primer captador de cada grupo de captadores. - Necesario uno por cada grupo de captadores.	58
	FKA 6-2	8 718 531 018	4 051 516 044 770	Bastidor soporte básico adicional para montaje de captadores verticales Bastidor soporte básico sobre tejado inclinado para captador adicional (montaje en vertical). - Debe ser fijado sobre el tejado mediante ganchos de fijación. - Sobre este bastidor se fijan los captadores de cada grupo, excepto el primero. - Necesario uno por cada captador de cada grupo, excepto el primero.	55
	FKA 11-2	8 718 531 026	4 051 516 044 831	Elemento de refuerzo para bastidor soporte básico horizontal para captadores verticales (FKA 5-2T). - Indicado para situaciones de viento fuerte. - Necesario uno por cada grupo de captadores. Debe montarse con una unidad de FKA 15-2, FKA 16-2 o FKA 17-2, en función del tipo de teja.	41
	FKA 12-2	8 718 531 027	4 051 516 044 848	Elemento de refuerzo para el bastidor soporte básico horizontal para captador adicional y montaje vertical (FKA 6-2T). - Indicado para situaciones de viento fuerte. - Necesario uno por captador de cada grupo, excepto el primero. Debe montarse con una unidad de FKA 15-2, FKA 16-2 o FKA 17-2, en función del tipo de teja.	41
	FKA 15-2	8 718 531 028	4 051 516 044 855	Elemento de refuerzo para bastidor soporte básico horizontal sobre tejado inclinado para captadores verticales. - Indicado para situaciones con sobrecarga de nieve entre 2 kN/m ² y 3,1 kN/m ² en tejados de teja árabe o mixta. - Necesario uno por captador.	110
	FKA 16-2	8 718 531 029	4 051 516 044 862	Elemento de refuerzo para el bastidor soporte básico horizontal sobre tejado inclinado para captadores verticales. - Indicado para situaciones con sobrecarga de nieve entre 2 kN/m ² y 3,1 kN/m ² en tejados de teja plana (pizarra o similar). - Sólo para captadores verticales. - Necesario uno por cada captador.	110
	FKA 17-2	8 718 531 030	4 051 516 044 879	Elemento de refuerzo para el bastidor soporte básico horizontal sobre tejado inclinado para captadores verticales. - Indicado para situaciones con sobrecarga de nieve entre 2 kN/m ² y 3,1 kN/m ² en tejado ondulado. - Sólo es aplicable a captadores verticales. - Necesario uno por cada captador.	110
Para cubiertas inclinadas - Captadores horizontales					
	FKA 7-2T	8 718 532 807	4 051 516 724 207	Bastidor soporte básico sobre tejado inclinado para captadores horizontales. - Debe ser fijado sobre el tejado inclinado mediante el empleo de los elementos de fijación al tejado (FKA 3 -2, FKA 9 -2 y FKA 4 -2). - Necesario uno por cada grupo de captadores.	80
	FKA 8-2T	8 718 532 808	4 051 516 724 214	Bastidor soporte básico sobre tejado inclinado para captador horizontal adicional. - Debe ser fijado sobre el tejado inclinado mediante el empleo de los elementos de fijación al tejado (FKA 3 -2, FKA 9 -2 y FKA 4 -2). - Necesario uno por cada captador de cada grupo, excepto el primero.	78
Para cubiertas inclinadas - Ganchos de fijación para cubiertas inclinadas					
	FKA 3-2	8 718 531 023	4 051 516 044 800	Juego de ganchos de conexión para teja árabe o mixta. - Permite ser fijados como gancho en cubiertas con vigas, o bien fijado mediante anclajes en cubiertas de hormigón. - Necesario uno por cada captador.	55
	FKA 9-2	8 718 531 024	4 051 516 044 817	Juego de ganchos de conexión para teja plana (pizarra o similar). - Necesario uno por cada captador.	70
	FKA 4-2	8 718 531 025	4 051 516 044 824	Juego de ganchos de conexión universal, especialmente indicado para tejados con cubierta ondulada, tipo uralita o similar. - Necesario uno por cada captador.	75

Kit de estructuras de soporte de cubiertas inclinadas

Para facilitar la elección de la estructura de soporte, elaboramos una serie de paquetes con las estructuras de soporte más comunes.

Modelo	Referencia	Descripción	Precio base de venta €
Para cubiertas inclinadas - Captadores verticales - Sin refuerzo adicional			
AV2-2	7 736 501 216	Estructura soporte para 2 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 1 unidad)	113
AV3-2	7 736 501 217	Estructura soporte para 3 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 2 unidades)	168
AV4-2	7 736 501 218	Estructura soporte para 4 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 3 unidades)	223
AV5-2	7 736 501 219	Estructura soporte para 5 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 4 unidades)	278
AV6-2	7 736 501 220	Estructura soporte para 6 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 5 unidades)	333
AV7-2	7 736 501 221	Estructura soporte para 7 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 6 unidades)	388
AV8-2	7 736 501 222	Estructura soporte para 8 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 7 unidades)	443
AV9-2	7 736 501 223	Estructura soporte para 9 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 8 unidades)	498
AV10-2	7 736 501 224	Estructura soporte para 10 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 9 unidades)	553
Para cubiertas inclinadas - Captadores horizontales - Sin refuerzo adicional			
AH2 - 2T	7 717 500 183	Estructura soporte para 2 captadores horizontales (FKA7 - 2T - 1 unidad; FKA8 - 2T - 1 unidad)	158
AH3 - 2T	7 717 500 184	Estructura soporte para 3 captadores horizontales (FKA7 - 2T - 1 unidad; FKA8 - 2T - 2 unidades)	236
AH4 - 2T	7 717 500 185	Estructura soporte para 4 captadores horizontales (FKA7 - 2T - 1 unidad; FKA8 - 2T - 3 unidades)	314
AH5 - 2T	7 717 500 186	Estructura soporte para 5 captadores horizontales (FKA7 - 2T - 1 unidad; FKA8 - 2T - 4 unidades)	392
AH6 - 2T	7 717 500 187	Estructura soporte para 6 captadores horizontales (FKA7 - 2T - 1 unidad; FKA8 - 2T - 5 unidades)	470
AH7 - 2T	7 717 500 188	Estructura soporte para 7 captadores horizontales (FKA7 - 2T - 1 unidad; FKA8 - 2T - 6 unidades)	548
AH8 - 2T	7 717 500 189	Estructura soporte para 8 captadores horizontales (FKA7 - 2T - 1 unidad; FKA8 - 2T - 7 unidades)	626
AH9 - 2T	7 717 500 190	Estructura soporte para 9 captadores horizontales (FKA7 - 2T - 1 unidad; FKA8 - 2T - 8 unidades)	704
AH10 - 2T	7 717 500 191	Estructura soporte para 10 captadores horizontales (FKA7 - 2T - 1 unidad; FKA8 - 2T - 9 unidades)	782



Integración en tejados inclinados

Para instalar en tejados con inclinación de 25° a 60°.

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Cubierta	Precio base de venta €
Integración en cubierta inclinada - Captadores verticales					
	FKI 3-2T	8 718 530 980	4 051 516 044 404	Teja árabe	645
	FKI 15-2T	8 718 530 992	4 051 516 044 527	Teja plana	645
	FKI 5-2T	8 718 532 910	4 051 516 724 405	Teja árabe	700
	FKI 17-2T	8 718 532 913	4 051 516 724 429	Teja plana	700
	FKI 6-2T	8 718 532 911	4 051 516 724 412	Teja árabe	295
	FKI 18-2T	8 718 532 914	4 051 516 724 436	Teja plana	295
Integración en cubierta inclinada - Captadores horizontales					
	FKI 9-2T	8 718 532 837	4 051 516 724 313	Teja árabe	715
	FKI 21-2T	8 718 532 840	4 051 516 724 344	Teja plana	715
	FKI 11-2T	8 718 532 838	4 051 516 724 320	Teja árabe	810
	FKI 23-2T	8 718 532 841	4 051 516 724 351	Teja plana	810
	FKI 12-2T	8 718 532 839	4 051 516 724 337	Teja árabe	335
	FKI 24-2T	8 718 532 842	4 051 516 724 368	Teja plana	335

Captadores solares planos gama 5000 TF Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Gama captadores SOLAR 5000 TF				
FK-2 S CTE	7 735 600 442	4 057 749 691 828	Captador solar plano de alto rendimiento, con tratamiento selectivo PVD, para montaje en vertical. - Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. - Circuito hidráulico en parrilla de 11 tubos. - Uniones metálicas flexibles entre captadores de muy fácil conexión incluidas. - Aislamiento de lana mineral de 55 mm. de espesor. - Carcasa de una sola pieza, realizada en fibra de vidrio. - Superficie apertura: 2,25 m². - Dimensiones totales: 1.175 x 2.017 x 87 mm. - Curva de rendimiento: $\eta_0= 0,766$; $K1= 3,216$; $K2= 0,015$.(*)	745
FK-2 W CTE	7 735 600 443	4 057 749 691 835	Captador solar plano de alto rendimiento, con tratamiento selectivo PVD, para montaje en horizontal. - Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. - Circuito hidráulico en parrilla de 11 tubos. - Uniones metálicas flexibles entre captadores de muy fácil conexión incluidas. - Aislamiento de lana mineral de 55 mm. de espesor. - Carcasa de una sola pieza, realizada en fibra de vidrio. - Superficie apertura: 2,25 m². - Dimensiones totales: 2.017 x 1.175 x 87 mm. - Curva de rendimiento: $\eta_0= 0,770$ $K1= 3,871$; $K2= 0,012$.(*)	820
FS17-2 CTE	7 735 600 444	4 057 749 688 644	Juego de conexiones hidráulicas entre captadores, para instalación en cubierta plana, inclinada e integrado. Compuesto por: - 2 tiras de aislamiento en espuma elastomérica, para aislar las uniones metálicas entre captadores. - 2 codos con salida en rosca macho de 3/4" para las conexiones de entrada y salida al grupo de captadores. - 2 tapones en latón. - 1 prensaestopas para instalación de la sonda de temperatura. - 1 llave allen para montaje de los captadores sobre las estructuras de soporte. - Necesario un juego por cada grupo o batería de captadores.	57

(*) Curva de rendimiento según EN 12975-2 (basada en el área de apertura).

Estructuras de soporte gama 5000 TF Bosch

CUBIERTAS PLANAS				
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Para cubiertas planas - Captadores verticales				
FKF 3-2	8 718 531 031	4 051 516 044 886	Bastidor soporte básico para montaje de captadores verticales sobre cubierta plana. - Permite regulación del ángulo de inclinación, entre 30° y 60°, con ajustes de 5 en 5 grados. - Realizado en aluminio. - Permite fijación sin anclajes, mediante el empleo del accesorio FKF 7-2. - Necesario uno por cada grupo de captadores.	216
FKF 4-2	8 718 531 032	4 051 516 044 893	Bastidor soporte básico adicional para montaje de captadores verticales sobre cubierta plana. - Permite regulación del ángulo de inclinación, entre 30° y 60°, con ajustes de 5 en 5 grados. - Realizado en aluminio. - Permite fijación sin anclajes, mediante el empleo del accesorio FKF 7-2. - Necesario uno por cada captador de cada grupo, excepto el primero.	133
FKF 8-2	8 718 531 036	4 051 516 044 909	Perfil de soporte adicional para el bastidor soporte básico adicional para montaje de captadores verticales sobre cubierta plana (FKF 4-2). - Necesario uno para el captador 3°, 5°, 7° y 9° de cada grupo, si se hace uso del juego de cajas metálicas (FKF 7-2).	90
FKA 11-2	8 718 531 026	4 051 516 044 831	Refuerzo para bastidor soporte básico para montaje de captadores solares sobre cubierta plana FKF 3-2, especialmente diseñado para condiciones de viento fuerte. - Necesario uno por cada grupo de captadores.	41
FKA 12-2	8 718 531 027	4 051 516 044 848	Refuerzo para bastidor soporte básico para montaje de captadores solares sobre cubierta plana (FKF 4-2), especialmente diseñado para condiciones de viento fuerte. - Necesario uno por cada captador de cada grupo excepto el primero. - Debe montarse junto con una unidad de FKF 8-2.	41

Estructuras de soporte gama 5000 TF Bosch

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Para cubiertas planas o fachada - Captadores horizontales				
FKF 5-2	8 718 531 033	4 051 516 044 909	Bastidor soporte básico para montaje de captadores horizontales sobre cubierta plana. - Permite regulación del ángulo de inclinación, entre 30° y 60°, con ajustes de 5 en 5 grados. - Realizado en aluminio. - Permite fijación sin anclajes, mediante el empleo del accesorio FKF 7-2. - Necesario uno por cada grupo de captadores.	184
FKF 6-2	8 718 531 034	4 051 516 044 916	Bastidor soporte básico adicional para montaje de captadores horizontales sobre cubierta plana. - Permite regulación del ángulo de inclinación, entre 30° y 60°, con ajustes de 5 en 5 grados. - Realizado en aluminio. - Permite fijación sin anclajes, mediante el empleo del accesorio FKF 7-2. - Necesario uno por cada captador de cada grupo, excepto el primero.	168
FKF 9-2	8 718 531 037	4 051 516 044 947	Perfil de soporte adicional para el bastidor soporte básico adicional para montaje de captadores horizontales sobre cubierta plana (FKF 6-2). - Necesario uno para cada captador, si se hace uso del juego de cajas metálicas (FKF 7-2).	75
Accesorio de contrapeso para cubierta plana				
FKF 7-2	8 718 531 035	4 051 516 044 923	Juego de cajas metálicas (4 uds.) para hacer de contrapeso en instalaciones sobre cubierta plana, evitando el uso de anclajes. - Válida para el montaje de estructuras sobre cubierta plana, para captador vertical y horizontal. - Necesaria una por cada captador.	140

Para formar estructuras sobre fachada se deberán utilizar los mismos accesorios que se emplean en estructuras sobre cubierta plana (aplicable únicamente a captadores horizontales).

Kit de estructuras de soporte de cubiertas planas

Para facilitar la elección de la estructura de soporte, elaboramos una serie de paquetes con las estructuras de soporte más comunes.

Modelo	Referencia	Descripción	Precio base de venta €
Para cubiertas planas - Captadores verticales - Sin refuerzo adicional			
FV2-2	7 736 501 198	Estructura soporte para 2 captadores verticales (FKF3-2: 1 unidad; FKF4-2: 1 unidad)	349
FV3-2	7 736 501 199	Estructura soporte para 3 captadores verticales (FKF3-2: 1 unidad; FKF4-2: 2 unidades)	482
FV4-2	7 736 501 200	Estructura soporte para 4 captadores verticales (FKF3-2: 1 unidad; FKF4-2: 3 unidades)	615
FV 5-2	7 736 501 201	Estructura soporte para 5 captadores verticales (FKF3-2: 1 unidad; FKF4-2: 4 unidades)	748
FV 6-2	7 736 501 202	Estructura soporte para 6 captadores verticales (FKF3 -2: 1 unidad; FKF4-2: 5 unidades)	881
FV 7-2	7 736 501 203	Estructura soporte para 7 captadores verticales (FKF3-2: 1 unidad; FKF4-2: 6 unidades)	1.014
FV 8-2	7 736 501 204	Estructura soporte para 8 captadores verticales (FKF3-2: 1 unidad; FKF4-2: 7 unidades)	1.147
FV 9-2	7 736 501 205	Estructura soporte para 9 captadores verticales (FKF3-2: 1 unidad; FKF4-2: 8 unidades)	1.280
FV 10-2	7 736 501 206	Estructura soporte para 10 captadores verticales (FKF3-2: 1 unidad; FKF4-2: 9 unidades)	1.413
Para cubiertas planas - Captadores horizontales - Sin refuerzo adicional			
FH 2-2	7 736 501 207	Estructura soporte para 2 captadores horizontales (FKF5-2: 1 unidad; FKF6-2: 1 unidad)	352
FH 3-2	7 736 501 208	Estructura soporte para 3 captadores horizontales (FKF5-2: 1 unidad; FKF6-2: 2 unidades)	520
FH 4-2	7 736 501 209	Estructura soporte para 4 captadores horizontales (FKF5-2: 1 unidad; FKF6-2: 3 unidades)	688
FH 5-2	7 736 501 210	Estructura soporte para 5 captadores horizontales (FKF5-2: 1 unidad; FKF6-2: 4 unidades)	856
FH 6-2	7 736 501 211	Estructura soporte para 6 captadores horizontales (FKF5-2: 1 unidad; FKF6-2: 5 unidades)	1.024
FH 7-2	7 736 501 212	Estructura soporte para 7 captadores horizontales (FKF5-2: 1 unidad; FKF6-2: 6 unidades)	1.192
FH 8-2	7 736 501 213	Estructura soporte para 8 captadores horizontales (FKF5-2: 1 unidad; FKF6-2: 7 unidades)	1.360
FH 9-2	7 736 501 214	Estructura soporte para 9 captadores horizontales (FKF5-2: 1 unidad; FKF6-2: 8 unidades)	1.528
FH 10-2	7 736 501 215	Estructura soporte para 10 captadores horizontales (FKF5-2: 1 unidad; FKF6-2: 9 unidades)	1.696

Estructuras de soporte gama 5000 TF Bosch

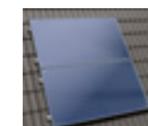
Una vez seleccionada la estructura para tejado inclinado que necesita, debe elegir un juego de ganchos de conexión por cada captador, en función del tipo de teja.

CUBIERTAS INCLINADAS				
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Para cubiertas inclinadas - Captadores verticales				
	FKA 5-2	8 718 531 017 4 051 516 044 763	Bastidor soporte básico sobre tejado inclinado para captadores verticales. Debe ser fijado sobre el tejado mediante ganchos de fijación. – Sobre este bastidor se fija el primer captador de cada grupo de captadores. – Necesario uno por cada grupo de captadores.	58
	FKA 6-2	8 718 531 018 4 051 516 044 770	Bastidor soporte básico adicional para montaje de captadores verticales Bastidor soporte básico sobre tejado inclinado para captador adicional (montaje en vertical). – Debe ser fijado sobre el tejado mediante ganchos de fijación. – Sobre este bastidor se fijan los captadores de cada grupo, excepto el primero. – Necesario uno por cada captador de cada grupo, excepto el primero.	55
	FKA 11-2	8 718 531 026 4 051 516 044 831	Elemento de refuerzo para bastidor soporte básico horizontal para captadores verticales (FKA 5-2). – Indicado para situaciones de viento fuerte. – Necesario uno por cada grupo de captadores. Debe montarse con una unidad de FKA 15-2, FKA 16-2 o FKA 17-2, en función del tipo de teja.	41
	FKA 12-2	8 718 531 027 4 051 516 044 848	Elemento de refuerzo para el bastidor soporte básico horizontal para captador adicional y montaje vertical (FKA 6-2). – Indicado para situaciones de viento fuerte. – Necesario uno por captador de cada grupo, excepto el primero. Debe montarse con una unidad de FKA 15-2, FKA 16-2 o FKA 17-2, en función del tipo de teja.	41
	FKA 15-2	8 718 531 028 4 051 516 044 855	Elemento de refuerzo para bastidor soporte básico horizontal sobre tejado inclinado para captadores verticales. – Indicado para situaciones con sobrecarga de nieve entre 2 kN/m ² y 3,1 kN/m ² en tejados de teja árabe o mixta. – Necesario uno por captador.	110
	FKA 16-2	8 718 531 029 4 051 516 044 862	Elemento de refuerzo para el bastidor soporte básico horizontal sobre tejado inclinado para captadores verticales. – Indicado para situaciones con sobrecarga de nieve entre 2 kN/m ² y 3,1 kN/m ² en tejados de teja plana (pizarra o similar). – Sólo para captadores verticales. – Necesario uno por cada captador.	110
	FKA 17-2	8 718 531 030 4 051 516 044 879	Elemento de refuerzo para el bastidor soporte básico horizontal sobre tejado inclinado para captadores verticales. – Indicado para situaciones con sobrecarga de nieve entre 2 kN/m ² y 3,1 kN/m ² en tejado ondulado. – Sólo es aplicable a captadores verticales. – Necesario uno por cada captador.	110
Para cubiertas inclinadas - Captadores horizontales				
	FKA 7-2	8 718 531 019 4 051 516 044 787	Bastidor soporte básico sobre tejado inclinado para captadores horizontales. – Debe ser fijado sobre el tejado inclinado mediante el empleo de los elementos de fijación al tejado (FKA 3-2, FKA 9-2, FKA 4-2). – Necesario uno por cada grupo de captadores.	80
	FKA 8-2	8 718 531 022 4 051 516 044 794	Bastidor soporte básico sobre tejado inclinado para captador horizontal adicional. – Debe ser fijado sobre el tejado inclinado mediante el empleo de los elementos de fijación al tejado (FKA 3-2, FKA 9-2, FKA 4-2). – Necesario uno por cada captador de cada grupo, excepto el primero.	74
Para cubiertas inclinadas - Ganchos de fijación para cubiertas inclinadas				
	FKA 3-2	8 718 531 023 4 051 516 044 800	Juego de ganchos de conexión para teja árabe o mixta. – Permite ser fijado como gancho en cubiertas con vigas, o bien fijado mediante anclajes en cubiertas de hormigón. – Necesario uno por cada captador.	55
	FKA 9-2	8 718 531 024 4 051 516 044 817	Juego de ganchos de conexión para teja plana (pizarra o similar). – Necesario uno por cada captador.	70
	FKA 4-2	8 718 531 025 4 051 516 044 824	Juego de ganchos de conexión universal, especialmente indicado para tejados con cubierta ondulada, tipo uralita o similar. – Necesario uno por cada captador.	75

Kit de estructuras de soporte de cubiertas inclinadas

Para facilitar la elección de la estructura de soporte, elaboramos una serie de paquetes con las estructuras de soporte más comunes.

Modelo	Referencia	Descripción	Precio base de venta €
Para cubiertas inclinadas - Captadores verticales - Sin refuerzo adicional			
AV2-2	7 736 501 216	Estructura soporte para 2 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 1 unidad)	113
AV3-2	7 736 501 217	Estructura soporte para 3 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 2 unidades)	168
AV4-2	7 736 501 218	Estructura soporte para 4 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 3 unidades)	223
AV5-2	7 736 501 219	Estructura soporte para 5 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 4 unidades)	278
AV6-2	7 736 501 220	Estructura soporte para 6 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 5 unidades)	333
AV7-2	7 736 501 221	Estructura soporte para 7 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 6 unidades)	388
AV8-2	7 736 501 222	Estructura soporte para 8 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 7 unidades)	443
AV9-2	7 736 501 223	Estructura soporte para 9 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 8 unidades)	498
AV10-2	7 736 501 224	Estructura soporte para 10 captadores verticales (FKA5-2: 1 unidad; FKA6-2: 9 unidades)	553
Para cubiertas inclinadas - Captadores horizontales - Sin refuerzo adicional			
AH2-2	7 736 501 225	Estructura soporte para 2 captadores horizontales (FKA7-2: 1 unidad; FKA8-2: 1 unidad)	158
AH3-2	7 736 501 226	Estructura soporte para 3 captadores horizontales (FKA7-2: 1 unidad; FKA8-2: 2 unidades)	236
AH4-2	7 736 501 227	Estructura soporte para 4 captadores horizontales (FKA7-2: 1 unidad; FKA8-2: 3 unidades)	314
AH5-2	7 736 501 228	Estructura soporte para 5 captadores horizontales (FKA7-2: 1 unidad; FKA8-2: 4 unidades)	392
AH6-2	7 736 501 229	Estructura soporte para 6 captadores horizontales (FKA7-2: 1 unidad; FKA8-2: 5 unidades)	470
AH7-2	7 736 501 230	Estructura soporte para 7 captadores horizontales (FKA7-2: 1 unidad; FKA8-2: 6 unidades)	548
AH8-2	7 736 501 231	Estructura soporte para 8 captadores horizontales (FKA7-2: 1 unidad; FKA8-2: 7 unidades)	626
AH9-2	7 736 501 232	Estructura soporte para 9 captadores horizontales (FKA7-2: 1 unidad; FKA8-2: 8 unidades)	704
AH10-2	7 736 501 233	Estructura soporte para 10 captadores horizontales (FKA7-2: 1 unidad; FKA8-2: 9 unidades)	782



Estructuras de soporte gama 5000 TF Bosch

Para instalar en tejados con inclinación de 25° a 60°.

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Cubierta	Precio base de venta €
Integración en cubierta inclinada - Captadores verticales					
	FKI 3-2T	8 718 530 980 4 051 516 044 404	Estructura para integración de un captador plano vertical en cubierta inclinada.	Teja árabe	645
	FKI 15-2T	8 718 530 992 4 051 516 044 527		Teja plana	645
	FKI 5-2T	8 718 532 910 4 051 516 724 405	Estructura para integración de captadores planos verticales en cubierta inclinada, para 2 captadores en una fila.	Teja árabe	700
	FKI 17-2T	8 718 532 913 4 051 516 724 429		Teja plana	700
	FKI 6-2T	8 718 532 911 4 051 516 724 412	Estructura para integración de captadores planos verticales en cubierta inclinada, para captador adicional en una fila.	Teja árabe	295
	FKI 18-2T	8 718 532 914 4 051 516 724 436		Teja plana	295
Integración en cubierta inclinada - Captadores horizontales					
	FKI 9-2T	8 718 532 837 4 051 516 724 313	Estructura para integración de un captador plano horizontal en cubierta inclinada.	Teja árabe	715
	FKI 21-2T	8 718 532 840 4 051 516 724 344		Teja plana	715
	FKI 11-2T	8 718 532 838 4 051 516 724 320	Estructura para integración de captadores planos horizontales en cubierta inclinada, para 2 captadores en una fila.	Teja árabe	810
	FKI 23-2T	8 718 532 841 4 051 516 724 351		Teja plana	810
	FKI 12-2T	8 718 532 839 4 051 516 724 337	Estructura para integración de captadores planos horizontales en cubierta inclinada, para captador adicional en una fila.	Teja árabe	335
	FKI 24-2T	8 718 532 842 4 051 516 724 368		Teja plana	335

Captadores solares planos gama 4000 TF Bosch



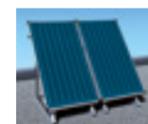
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Gama captadores - SOLAR 4000 TF				
FCC220-2V CTE	8 718 532 965	4 051 516 731 496	Captador solar plano de alto rendimiento, con tratamiento selectivo en PVD, para instalación vertical. - Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. - Circuito hidráulico de parrilla de tubos, con baja pérdida de carga. - Conexiones flexibles metálicas, de fácil instalación. - Aislamiento en lana mineral de 25 mm de espesor. - Vidrio de seguridad solar. - Bandeja de aluminio, de elevada resistencia mecánica. - Área de apertura: 1,936 m ² . - Dimensiones totales: 1.032 x 2.026 x 67 mm. - Curva de rendimiento: $\eta_0= 0,761$; $K1= 4,083$; $K2= 0,012$.(*)	630
WFS-19	7 735 600 445	4 057 749 688 651	Conjunto de conexiones hidráulicas entre captadores FCC220-2 V CTE para instalación en tejado inclinado, compuesto por: - 2 tuberías flexibles metálicas, para realizar las conexiones de entrada y salida al grupo de captadores. - 2 tapones en latón. - 2 abrazaderas. - 1 llave allen para instalación de los captadores solares sobre las estructuras de soporte. - Aislamiento para las tuberías. Se necesita un juego de conexiones WFS-19 por cada grupo de captadores.	169
WFS-18	7 735 600 446	4 057 749 688 668	Conjunto de conexiones hidráulicas entre captadores FCC220-2 V CTE para instalación en tejado plano, compuesto por: - 2 codos en latón. - 2 tuercas de 3/4". - 2 anillas de apriete de 18 mm. - 2 tuercas G1. - 1 llave allen para instalación de los captadores solares sobre las estructuras de soporte. Se necesita un juego de conexiones WFS-18 por cada grupo de captadores.	59

Estructuras de soporte gama 4000 TF Bosch

CUBIERTAS PLANAS				
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Para cubiertas planas - Captadores verticales				
WMF 11	7 736 500 130	4 047 416 778 617	Estructura de soporte básica para instalación de captadores verticales sobre tejado plano. - Permite regulación del ángulo de inclinación, a 15°, 20° y 35°. - Fabricada en aluminio. - Se necesita una por cada grupo de captadores.	174
WMF 12	7 736 500 131	4 047 416 778 624	Estructura de soporte básica adicional para instalación de captadores verticales sobre tejado plano. - Permite regulación del ángulo de inclinación, a 15°, 20° y 35°. - Fabricada en aluminio. - Se necesita una por cada captador de cada grupo, excepto el primero.	132

Kit de estructuras de soporte de cubiertas planas

Para facilitar la elección de la estructura de soporte, elaboramos una serie de paquetes con las estructuras de soporte más comunes.



Modelo	Referencia	Descripción	Precio base de venta €
Para cubiertas planas - Captadores verticales - Sin refuerzo adicional y viento normal			
WVF 2	7 736 500 132	Estructura soporte para 2 captadores verticales	306
WVF 3	7 736 500 133	Estructura soporte para 3 captadores verticales	438
WVF 4	7 736 500 134	Estructura soporte para 4 captadores verticales	570
WVF 5	7 736 500 135	Estructura soporte para 5 captadores verticales	702
WVF 6	7 736 500 136	Estructura soporte para 6 captadores verticales	834
WVF 7	7 736 500 137	Estructura soporte para 7 captadores verticales	966
WVF 8	7 736 500 138	Estructura soporte para 8 captadores verticales	1.098
WVF 9	7 736 500 139	Estructura soporte para 9 captadores verticales	1.230
WVF 10	7 736 500 140	Estructura soporte para 10 captadores verticales	1.362

Estructuras de soporte gama 4000 TF Bosch

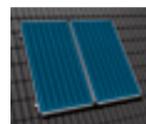
CUBIERTAS INCLINADAS				
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Para cubiertas inclinadas - Captadores verticales				
WMT 1	7 709 600 087	4 047 416 212 913	Estructura de soporte básica para instalación de captadores verticales sobre tejado inclinado. - Debe ser instalada con una unidad de los ganchos de fijación. - Necesario uno por cada grupo de captadores.	47
WMT 2	7 709 600 088	4 047 416 212 920	Estructura de soporte básica para instalación de captadores verticales adicionales sobre tejado inclinado. - Debe ser instalada con una unidad de los ganchos de fijación. - Necesario uno por cada captador de cada grupo, excepto el primero.	45
Ganchos de fijación para cubiertas inclinadas				
FKA 3-2	8 718 531 023	4 051 516 044 800	Juego de ganchos de conexión para teja árabe o mixta. - Permite ser fijado como gancho en cubiertas con vigas, o bien fijado mediante anclajes en cubiertas de hormigón. - Necesario uno por cada captador.	55
FKA 9-2	8 718 531 024	4 051 516 044 817	Juego de ganchos de conexión para teja plana (pizarra o similar). - Necesario uno por cada captador.	70
FKA 4-2	8 718 531 025	4 051 516 044 824	Juego de ganchos de conexión universal, especialmente indicado para tejados con cubierta ondulada, tipo uralita o similar. - Necesario uno por cada captador.	75

(*) Curva de rendimiento según EN 12975-2 (basada en el área de apertura).

Kit de estructuras de soporte de cubiertas inclinadas

Para facilitar la elección de la estructura de soporte, elaboramos una serie de paquetes con las estructuras de soporte más comunes.

Modelo	Referencia	Descripción	Precio base de venta €
Para cubiertas inclinadas - Captadores verticales - Sin refuerzo adicional y viento normal			
WAV 2	7 736 500 141	Estructura soporte para 2 captadores verticales	92
WAV 3	7 736 500 142	Estructura soporte para 3 captadores verticales	137
WAV 4	7 736 500 143	Estructura soporte para 4 captadores verticales	182
WAV 5	7 736 500 144	Estructura soporte para 5 captadores verticales	227
WAV 6	7 736 500 145	Estructura soporte para 6 captadores verticales	272
WAV 7	7 736 500 146	Estructura soporte para 7 captadores verticales	317
WAV 8	7 736 500 147	Estructura soporte para 8 captadores verticales	362
WAV 9	7 736 500 148	Estructura soporte para 9 captadores verticales	407
WAV 10	7 736 500 149	Estructura soporte para 10 captadores verticales	452



Controladores solares Bosch

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
B-SOL 050	7 735 600 356	4 057 749 413 444	Termostato diferencial para el control de instalaciones solares, sólo válido para control de válvulas	181
B-Sol 50 R	7 735 600 357	4 057 749 413 451	Termostato diferencial para el control de instalaciones solares, con válvulas de tres vías.	318
B-Sol 100-2	7 735 600 072	4 054 925 587 029	Controlador solar por diferencial de temperatura, para instalaciones solares con una aplicación para circuladores de alta eficiencia	260
CS200+MS200	7 736 503 557	4 054 925 929 966	Conjunto de controladores de circuito solar para la producción de a.c.s., apoyo a calefacción y calentamiento de piscina. Varios sistemas a modo de pictograma para elegir.	400
TF 2	7 747 009 880	4 010 009 168 454	Sonda de temperatura NTC para conectar en el campo de captadores (20K)	49
SF 4	7 747 009 881	4 010 009 168 461	Sonda de temperatura NTC para conectar el acumulador (10K)	39

Novedad IVA no incluido

Grupos de bombeo solar Bosch

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
AGS 10-2E	7 735 600 033	4 054 925 586 633	- AGS 10-2E incorpora bomba de alta eficiencia - Dimensiones AGS 10-2E: 185x355x180 - Válida hasta 10 captadores: altura de la bomba 7m	475
AGS 10-2	7 735 600 034	4 054 925 586 640	Estación solar de bombeo de dos líneas, premontada para sencilla instalación, que incorpora:	525
AGS 20-2	7 735 600 038	4 054 925 586 688	- Bomba de alta eficiencia - Eliminador de aire - Válvula de esfera con termómetro integrado y anti-retorno por gravedad - Conexión para llenado y vaciado del circuito primario solar - Caudalímetro - Conexión para vaso de expansión. Debe conectarse a instalaciones que posean purgadores - Dimensiones AGS 10/20-2: 284x353x248 - Dimensiones AGS 50-2: 284x403x248 - AGS 10-2: Válida hasta 10 captadores: altura de la bomba 7 m - AGS 20-2: Válida hasta 20 captadores: altura de la bomba 7,5 m - AGS 50-2: Válida hasta 50 captadores: altura de la bomba 9,5 m	725
AGS 50-2	7 735 600 039	4 054 925 586 695		1.025
AGS 10 / B-Sol 100-2	7 735 600 037	4 054 925 586 893	Estación solar de bombeo de dos líneas, con controlador solar TDS integrado, premontada para sencilla instalación, que incorpora: - Bomba de alta eficiencia - Controlador Solar TDS 100 - Eliminador aire - Válvula de esfera con termómetro integrado y anti-retorno por gravedad - Conexión para llenado y vaciado del circuito primario solar - Caudalímetro - Conexión para vaso de expansión. Debe conectarse a instalaciones que posean purgadores - Dimensiones: 290x370x225mm - Válida hasta 10 captadores: altura de la bomba 7m	770

Novedad IVA no incluido

Accesorios instalaciones solares Bosch

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Líquido solar				
Concentrado Tyfocor L	8 718 660 950	4 047 416 879 819	Líquido solar concentrado (100% glicol). Bidón 10 litros	130
Concentrado Tyfocor LS	8 718 660 951	4 047 416 879 826	Líquido solar concentrado (100% glicol). Bidón 10 litros. Ideal para tubos de vacío	180
Tyfocor LS 10	8 718 660 946	4 047 416 879 796	Líquido solar (glicol 43%/agua 57%. Bidón 10 l. Protección contra el frío: -28C°. Ideal para tubos de vacío	75
Tyfocor LS 20	8 718 660 947	4 047 416 879 802	Líquido solar (glicol 43%/agua 57%. Bidón 20 l. Protección contra el frío: -28C°. Ideal para tubos de vacío	150
WTF 10 S	8 718 660 813	4 047 416 879 741	Líquido solar (glicol 30%/agua 70%. Bidón 10 l. Protección contra el frío: -14C°	55
WTF 15 S	8 718 531 682	4 051 516 208 806	Líquido solar (glicol 30%/agua 70%. Bidón 15 l. Protección contra el frío: -14C°	83
WTF 20 S	8 718 660 878	4 047 416 879 758	Líquido solar (glicol 30%/agua 70%. Bidón 20 l. Protección contra el frío: -14C°	110
Vasos de expansión Solar				
SAG 18	7 738 325 439	4 057 749 318 527	Vaso de expansión especial para instalaciones solares, preparado para trabajar con mezclas anticongelantes. Color gris.	83
SAG 25	7 738 325 440	4 057 749 318 534		93
SAG 35	7 738 325 441	4 057 749 318 541		120
SAG 50	7 738 325 442	4 057 749 318 558		175
SAG 80	7 738 325 443	4 057 749 318 565		220
AAS 1	7 739 300 331	4 010 009 709 893		Conexión y soporte para vasos de expansión. Hasta 25L

IVA no incluido

Accesorios instalaciones solares Bosch

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €	
Módulos solares					
	SBU	7 739 300 893	4 047 416 662 145	Módulo para la conexión de sistemas solares con dos aplicaciones (por ejemplo, ACS y piscina/apoyo a calefacción), integrado en una caja que permite su instalación y conexión directa por debajo del grupo de bombeo solar AGS. Dimensiones: 290x203x216,45 mm.	300
	SBH	7 739 300 894	4 047 416 662 152	Módulo para by-pass en sistemas de calefacción con incremento de la temperatura de retorno, integrado en una caja que permite su instalación y conexión directa por debajo del grupo de bombeo solar AGS. Dimensiones: 290x135x174 mm.	240
	SBL	7 739 300 895	4 047 416 662 169	Unidad de recarga para depósitos de agua caliente o de inercia conectados en serie. Incluye una bomba tipo UP 15-30 (altura 3 m.) Dimensiones: 185x355x180 mm.	335
	SBT-2	7 735 600 125	4 054 925 640 083	Módulo para la conexión de sistemas solares con depósitos solo acumulación, constituido por un intercambiador de placas y una bomba de circulación de secundario de alta eficiencia. Válido hasta 8 captadores (aprox. 10 kW). Dimensiones: 290x373,5x216,5 mm.	815
	SWT 10	8 301 363 2	4 010 009 997 719	Intercambiador de placas para la conexión de sistemas solares en piscinas. Válido hasta 10 captadores (aprox. 12kW). Dimensiones: 142x62x248 mm.	1.050

IVA no incluido

Accesorios instalaciones solares Bosch

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Estaciones de producción instantáneas de a.c.s.				
 Solarbox	Solarbox Junkers: Estación de producción instantánea de a.c.s para sistemas solares térmicos y calderas murales. Ver productos y precios en apartado calderas murales.			
Otros accesorios				
 ELT 6	8 718 532 817	4 051 516 724 306	Purgador automático especial para instalaciones solares, válido para toda la gama de captadores solares Bosch. - Equipado con cámara de acumulación de vapor, que facilita la eliminación del aire contenido en circuito primario solar. - Rango de temperatura: -30°. + 150 °C. - Incorpora válvula de esfera.	85
 VS 3	7 709 500 120	4 010 009 270 744	Válvula de seguridad, especial para aplicaciones de energía solar. - Cuerpo en latón, cromado. - Potencia de descarga: 50 kW. - Rango de temperatura: -30. + 160 °C.	3 bar. 46
 VS 6	7 709 500 119	4 010 009 248 651		6 bar. 46
 VS-SU	8 510 322 0	4 010 009 997 931	Válvula motorizada zona 3 vías 1"	135
	7 736 502 091	4 054 925 183 429	Mezcladora termostática 1/2"	46
	7 736 502 092	4 054 925 183 436	Mezcladora termostática 3/4"	49
 VTA 300	7 735 600 273	4 057 749 083 876	Válvula mezcladora termostática DN 20 30-70°C	68
 DWU 20-2	7 736 502 093	4 054 925 183 443	Válvula motorizada zona 3 vías 3/4"	150
 DWU 25-2	7 736 502 094	4 054 925 183 450	Válvula motorizada zona 3 vías 1"	150
	7 736 502 095	4 054 925 183 467	Motor substit. p/ art 642/ 3	103
 WTI	7 739 300 056	4 010 009 592 709	Indicadores de pH. Necesarios para conocer la calidad del líquido solar.	44
 WTP	7 739 300 055	4 010 009 592 693	Analizador de líquido anticongelante, que permite conocer de forma sencilla la temperatura de congelación del líquido solar.	45

Acumuladores Bosch



Modelo	Clasificación energética	Referencia	Código EAN	Capacidad (litros)	Descripción	Medidas alto x ancho x fondo (mm.) alto x Ø (mm.)	Precio base de venta €
Acumuladores intercambiadores de 1 serpentín							
 N WD 120 B		7 735 501 712	4 057 749 615 527	114	Acumuladores intercambiadores de 1 serpentín ideal para sistemas solares de pequeña y media capacidad: - Cuba de acero esmaltado (DIN 4753). - Protección catódica mediante ánodo de sacrificio. - Aislamiento en espuma de PU libre de CFC's.	951x500x585	825
 N WD 160 B		7 735 501 715	4 057 749 615 558	149	- Sensor de temperatura (NTC) encapsulado en casquillo y provisto de conector. - WD-120_160 poseen tomas en la parte superior que facilitan la conexión hidráulica.	951x600x585	905
 N WST160-5 C		8 718 543 064	4 051 516 678 197	157	Acumuladores intercambiadores de 1 serpentín, ideal para sistemas solares de media capacidad: - Cuba de acero esmaltado (DIN 4753). - Protección catódica mediante ánodo de sacrificio.	1300x550	880
 N WST200-5 C		8 718 543 073	4 051 516 678 258	199	- Aislamiento en espuma rígida PUR libre de CFC's. - Vaina de inmersión para sensor de temperatura NTC (sensor NTC no incluido)	1530x550	1.000
 N WST 300-5C		8 718 542 832	4 051 516 324 346	300	- Conexión de recirculación. - Abertura lateral de inspección para el mantenimiento en el modelos de 300L. Abertura superior en los modelos de 160L y 200L.	1495x670	1.475
 N W 400-5 KP 1 B		8 732 935 226	4 062 321 204 884	375	Acumuladores intercambiadores de 1 serpentín, ideal para sistemas solares de media capacidad: - Cuba de acero esmaltado (DIN 4753). - Protección catódica mediante ánodo de sacrificio.	1835x670	1.865
 N W 500-5 P1 B		7 735 501 572	4 057 749 554 147	503	- Aislamiento en espuma rígida PUR libre de CFC's. - Vaina de inmersión para sensor de temperatura NTC (sensor NTC no incluido)	1870x850	2.190
 N W 750-5 C		7 735 500 278	4 054 925 793 192	740	- Conexión de recirculación. - Abertura lateral de inspección para el mantenimiento. - Color gris en los modelos de 400L y 500L, blanca en el Modelo de 750L.	1920x960	3.635
Acumuladores intercambiadores de 1 serpentín INOX							
 N Watnox 150/1		7 735 500 242	4 054 925 704 327	148	Depósitos de un serpentín fabricados en acero inox para la producción de agua caliente sanitaria. Con posibilidad de incorporación de resistencia eléctrica (Resistencia a consultar). No necesita de ánodo. Temperatura máxima de acumulación 85°C. Presión máxima de acumulación: 6 bar. Presión máxima en el circuito primario 6 bar. Grupo de seguridad incluido (De uso obligatorio el proporcionado con el equipo).	1120x550	1.020
 N Watnox 200/1		7 735 500 243	4 054 925 704 334	196		1420x550	1.135
 N Watnox 300/1		7 735 500 244	4 054 925 704 341	289		1570x620	1.625
 N Watnox 400/1-2		7 735 501 976	4 057 749 836 755	390		1610x710	2.225
 N Watnox 500/1-2		7 735 501 977	4 057 749 836 762	495		1960x710	2.560

Acumuladores Bosch



Modelo	Clasificación energética	Referencia	Código EAN	Capacidad (litros)	Descripción	Medidas alto x Ø (mm.)	Precio base de venta €
Acumuladores intercambiadores de 1 serpentín (con posibilidad de incorporar resistencia eléctrica)							
N W 75 EP	B	7 735 501 724	4 057 749 615 640	77	Acumuladores de un serpentín especialmente indicados para instalaciones solares, con posibilidad de apoyo con resistencia eléctrica*: - Cuba de acero esmaltado (DIN 4753). - Aislamiento en espuma de poliuretano libre de CFCs. - Recubrimiento de lámina de PVC sobre soporte de gomaespuma y tapa de plástico. - Temperatura máxima de trabajo: 95 C (ACS). - Presión máxima de trabajo en circ. primario: 10 bar. - Presión máxima de trabajo en circ. secundario: 10 bar. - Conexión para resistencia eléctrica (G11/2"). (* Los modelos de 75 y 90 no tienen posibilidad)	675 x 540	670
N W 90 EP	C	7 735 501 725	4 057 749 615 657	86		735 x 540	680
N W 120 EP	B	7 735 501 726	4 057 749 615 664	115		922 x 540	710
N W 160 EP	C	7 735 501 727	4 057 749 615 671	151		1172 x 540	790
N W 200 EP	C	7 735 501 730	4 057 749 615 701	191		1432 x 540	935
N W 300 EP	C	7 735 501 733	4 057 749 615 732	293		1794 x 600	1.420
N W 400 EP	C	7 735 501 736	4 057 749 615 763	375		1591 x 700	1.810
N W 500 EP	C	7 735 501 739	4 057 749 615 794	462		1921 x 700	2.105
N C750 EP	C	7 735 501 742	4 057 749 615 824	736		2050 x 950	2.940
Resistencia eléctrica 2,0 kW		7 717 502 554	4 047 416 216 041		Resistencia eléctrica de apoyo para depósitos verticales. Potencia: 2,0 kW (1 x 230 V).		135
CV - 800 - M1	B	7 709 500 214	4 047 416 252 742	800	Depósitos fabricados en acero vitrificado, dotados de intercambiadores de serpentín sobredimensionados, para ofrecer la máxima capacidad de producción de agua caliente sanitaria con altos caudales específicos. Con posibilidad de incorporación de resistencia eléctrica de calentamiento. - Temperatura máxima de acumulación: 90°C.	1840 x 950	4.080
CV - 1000 - M1	C	7 709 500 215	4 047 416 252 759	1.000		2250 x 950	4.610
CV - 1500 - M1	C	7 736 501 304	4 051 516 689 636	1.500	- Presión máxima de acumulación: 8 bar. - Boca de hombre DN - 400. (Conforme al CTE). - Modelo de 1500 es suministrado sin forro (opcional)	2320 x 1160	7.615
MVV - 2000 - SB	C	7 709 500 217	4 047 416 252 773	2.000	Depósitos de gran capacidad fabricados en acero vitrificado, dotados de intercambiadores de serpentín desmontables (realizados en acero inoxidable) para la producción de agua caliente sanitaria en instalaciones de gran consumo.	2280x1360	8.790
MVV - 3000 - SB	C	7 709 500 218	4 047 416 252 780	3.000		2305x1660	11.050
MVV - 4000 - SB	C	7 709 500 219	4 047 416 252 797	4.000	Con posibilidad de incorporación de resistencia eléctrica de calentamiento. - Superficie de intercambio apta para el uso en sistemas solares (adaptada al CTE). - Se suministran sin forro (opcional). - Temperatura máxima de acumulación: 90°C.	2310x1910	13.970
MVV - 5000 - SB	C	7 709 500 220	4 047 416 252 803	5.000	- Presión máxima de acumulación: 8 bar. - Temperatura máxima en el circuito primario: 200 °C. - Presión máxima en el circuito primario: 25 bar. - Boca de hombre DN - 400. (Conforme al CTE).	2710x1910	16.135
Válvula de Seguridad (6,0 bar.)		7 719 000 779	4 010 009 050 933		Obligatoria instalación		31

Acumuladores Waternox



Modelo	Clasificación energética	Referencia	Código EAN	Capacidad (litros)	Descripción	Medidas alto x Ø (mm.)	Precio base de venta €	
Acumuladores intercambiadores de 2 serpentines INOX								
Waternox 150/2	C	7 735 500 247	4 054 925 704 372	145	Depósitos de dos serpentines fabricados en acero inox para la producción de agua caliente sanitaria. Con posibilidad de incorporación de resistencia eléctrica (Resistencia a consultar). No necesita de ánodo. Temperatura máxima de acumulación 85°C. Presión máxima de acumulación: 6bar. Presión máxima en el circuito primario 6 bar. Grupo de seguridad incluido (De uso obligatorio el proporcionado con el equipo).	1120 x 550	1.175	
Waternox 200/2	C	7 735 500 248	4 054 925 704 389	193		1420 x 550	1.315	
Waternox 300/2	C	7 735 500 249	4 054 925 704 396	286		1570 x 620	1.800	
Waternox 400/2-2	C	7 735 501 978	4 057 749 836 779	387		1610 x 710	2.485	
Waternox 500/2-2	C	7 735 501 979	4 057 749 836 786	492		1960 x 710	3.735	
Acumuladores sin serpentín								
CV-1500-RB	C	7 736 501 306	4 051 516 689 650	1500		Depósitos de gran capacidad fabricados en acero vitrificado, para la producción de agua caliente sanitaria en instalaciones de gran consumo. Con posibilidad de incorporación de resistencia eléctrica de calentamiento. - Se suministran sin forro (opcional). - Temperatura máxima de acumulación: 90°C. - Presión máxima de acumulación: 8 bar. - Temperatura máxima en el circuito primario: 200 °C. - Presión máxima en el circuito primario: 25 bar. - Boca de hombre DN - 400. (Conforme al CTE).	2320 x 1160	4.965
MVV-2000-RB	C	7 709 500 305	4 047 416 594 576	2000	2280 x 1360		5.605	
MVV-2500-RB	C	7 709 500 306	4 047 416 594 590	2500	2015 x 1660		6.655	
MVV-3000-RB	C	7 709 500 307	4 047 416 594 606	3000	2305 x 1660		7.185	
MVV-3500-RB	C	7 709 500 308	4 047 416 594 620	3500	2580 x 1660		8.250	
MVV-4000-RB	C	7 709 500 309	4 047 416 594 637	4000	2310 x 1910		8.795	
MVV-5000-RB	C	7 709 500 310	4 047 416 594 651	5000	2710 x 1910		10.755	

Acumuladores Bosch



Modelo	Clasificación energética	Referencia	Código EAN	Capacidad (litros)	Descripción	Medidas alto x Ø (mm.)	Precio base de venta €
Acumuladores solares (doble serpentín)							
N WS 310-5 EP 1 B	B	8 732 928 462	4 062 321 204 846	287	Acumulador intercambiador de doble serpentín: - Cuba de acero esmaltado. - Protección catódica mediante ánodo de sacrificio. - Aislamiento en espuma PUR libre de CFC 's. - Conexión de recirculación - Dos Vainas de inmersión para sensor de temperatura NTC (sensor NTC no incluido) - Abertura de inspección para el mantenimiento. - Posibilidad de incorporar resistencia eléctrica. - Color Gris.	1835 x 670	1.575
N WS 400-5 EKP 1 B	B	8 732 935 224	4 062 321 204 860	367		1835 x 670	1.970
N WS 500-5 EP 1 B	B	7 735 501 571	4 057 749 554 130	499		1870 x 850	2.260
Acumuladores de inercia							
G - 80 - I	B	7 736 500 544	4 051 516 090 180	80	- Depósitos fabricados en acero al carbono indicados como depósitos de inercia en circuitos cerrados.	740 x 480	705
G - 140 - I	C	7 736 500 545	4 051 516 090 197	136		1155 x 480	770
G - 200 - I	B	7 736 500 546	4 051 516 090 203	200	- Aislados térmicamente con espuma de poliuretano inyectado en molde, libre de CFC. - Acabado exterior con forro acolchado desmontable.	985 x 620	855
G - 260 - I	C	7 736 500 547	4 051 516 090 517	260		1240 x 620	930
G - 600 - I	C	7 709 500 221	4 047 416 252 810	600	- Depósitos fabricados en acero al carbono indicados como depósitos de inercia en circuitos cerrados.	1730 x 770	1.785
G - 800 - I	C	7 709 500 222	4 047 416 252 827	800		1840 x 950	2.765
G - 1000 - I	C	7 709 500 223	4 047 416 252 834	1.000	- Aislados térmicamente con espuma de poliuretano inyectado en molde, libre de CFC.	2250 x 950	3.035
G - 1500 - I	C	7 736 501 305	4 051 516 689 643	1.500	- Acabado exterior con forro acolchado desmontable. (hasta el modelo de 1000 L.) - Modelos de 1500 l. son suministrados sin forro (opcional).	2320 x 1160	3.665
MV - 2000 - I	C	7 709 500 225	4 047 416 252 858	2.000		2300 x 1360	4.120

N Novedad

IVA no incluido

Accesorios acumuladores Bosch

Modelo	Capacidad (litros)	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Accesorios para la gama de acumuladores MV, MVV, CV, G					
FCV 1500	1500	7 736 501 307	4 051 516 689 667	Forro interior para acumuladores de 1500 l para las gamas CV y G.	620
FG 1500	1500	7 736 501 308	4 051 516 689 674		645
FME 2000	2000	7 709 500 227	4 047 416 252 872	Forro interior para la gama de depósitos MVV y MV.	700
FME 2500	2500	7 736 501 309	4 051 516 689 681		785
FME 3000	3000	7 709 500 228	4 047 416 252 889		835
FME 3500	3500	7 736 501 310	4 051 516 689 698		965
FME 4000	4000	7 709 500 229	4 047 416 252 896		975
FME 5000	5000	7 709 500 230	4 047 416 252 902	1.080	
Accesorios para depósitos Waternox (1 y 2 serpentines)					
Resistencia 1,5KWx230Vi		7 736 503 306		Resistencias para depósitos en acero inox, especiales para los acumuladores de la gama Waternox.	53
Resistencia 2KWx230V		7 736 503 518			58
Resistencia 3KWx230V		7 736 503 519			63
Grupo de seguridad 3/4"		7 736 503 520		Grupo de seguridad en acero inox para los acumuladores de 150, 200 y 300L.	29
Grupo de seguridad 1"		7 736 503 521		Grupo de seguridad en acero inox para los acumuladores de 400 y 500L.	49

IVA no incluido

Sistemas compactos por termosifón Premium Junkers



150 L. Cubierta plana 150 L. Cubierta inclinada 200 L. Cubierta plana 200 L. Cubierta inclinada 300 L. Cubierta plana 300 L. Cubierta inclinada

Modelo	Referencia	Descripción	Precio base de venta €
Sistema termosifón de 150 litros, para montaje en cubierta plana			
F1/TSS 150-2/FCC-2	7 736 505 344	Sin posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	1.850
F1/TSS 150-2/FCC-2E	7 736 505 345	Con posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	1.850
- Captador solar para montaje en vertical (FCC-2S CTE TSS) - Acumulador de doble envoltorio de 145 litros de capacidad útil sin posibilidad (TS 150-2 Junkers) o con posibilidad de calentamiento con resistencia eléctrica (TS 150-2E Junkers). - Estructura de soporte para cubierta plana en aluminio (WSF 2-TSS3) - Accesorios de conexión HTSS CTE 150-200 (tuberías en acero inoxidable). No incluye: Líquido solar (necesario 1 unidad de WTF 10 S). Resistencia eléctrica.			
Sistema termosifón de 150 litros, para montaje en cubierta inclinada			
A1/TSS 150-2/FCC-2	7 736 505 346	Sin posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	1.855
A1/TSS 150-2 E/FCC-2E	7 736 505 347	Con posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	1.855
- Captador solar para montaje en vertical (FCC-2S TSS). - Acumulador de doble envoltorio de 145 litros de capacidad útil sin posibilidad (TS 150-2 Junkers) o con posibilidad de calentamiento con resistencia eléctrica (TS 150-2E Junkers). - Estructura de soporte para cubierta inclinada en aluminio (WSA 1-TSS3), que incluye los ganchos de fijación al tejado (FKA 3-2). - Accesorios de conexión HTSS CTE 150-200 (tuberías en acero inoxidable). No incluye: Líquido solar (necesario 1 unidad de WTF 10 S). Resistencia eléctrica.			
Sistema termosifón de 200 litros, para montaje en cubierta plana			
F1/TSS 200-2/FCC-2	7 736 505 348	Sin posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	1.965
F1/TSS 200-2/FCC 2E	7 736 505 349	Con posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	1.965
- Captador solar para montaje en vertical (FCC-2S CTE TSS). - Acumulador de doble envoltorio de 195 litros de capacidad útil sin posibilidad (TS 200-2 Junkers) o con posibilidad de calentamiento con resistencia eléctrica (TS 200-2E Junkers). - Estructura de soporte para cubierta plana en aluminio (WSF 2-TSS3). - Accesorios de conexión HTSS CTE 150-200 (tuberías en acero inoxidable). No incluye: Líquido solar (necesario 1 unidad de WTF 10 S). Resistencia eléctrica.			
Sistema de 200 litros, para montaje en cubierta inclinada			
A1/TSS 200-2/FCC-2	7 736 505 350	Sin posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	1.970
A1/TSS 200-2/FCC-2E	7 736 505 351	Con posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	1.970
- Captador solar para montaje en vertical (FCC-2S CTE TSS). - Acumulador de doble envoltorio de 195 litros de capacidad útil sin posibilidad (TS 200-2 Junkers) o con posibilidad de calentamiento con resistencia eléctrica (TS 200-2E Junkers). - Estructura de soporte para cubierta inclinada en aluminio (WSA 1-TSS3) que incluye los ganchos de conexión (FKA 3-2). - Accesorios de conexión HTSS CTE 150-200 (tuberías en acero inoxidable). No incluye: Líquido solar (necesario 1 unidad de WTF 10 S). Resistencia eléctrica.			
Sistema termosifón de 300 litros, para montaje en cubierta plana			
F2/TSS 300-2/FCC-2	7 736 505 352	Sin posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	3.115
F2/TSS 300-2/FCC-2E	7 736 505 353	Con posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	3.115
- 2 captadores solares para montaje en vertical (FCC-2S CTE TSS). - Acumulador de doble envoltorio de 280 litros de capacidad útil sin posibilidad (TS 300-2 Junkers) o con posibilidad de calentamiento con resistencia eléctrica (TS 300-2E Junkers). - Estructura de soporte para cubierta plana en aluminio (1 WSF2-300 TSS3 y 1 WSF3 TSS3). - Accesorios de conexión HTSS CTE 300 (tuberías en acero inoxidable). No incluye: Líquido solar (necesario 1 unidad de WTF 15 S). Resistencia eléctrica.			
Sistema termosifón de 300 litros, para montaje en cubierta inclinada			
A2/TSS 300-2/FCC-2	7 736 505 354	Sin posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	3.105
A2/TSS 300-2/FCC-2E	7 736 505 355	Con posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	3.105
- 2 captadores solares para montaje en vertical (FCC-2S CTE TSS). - Acumulador de doble envoltorio de 275 litros de capacidad útil sin posibilidad (TS300-2 Junkers) o con posibilidad de calentamiento con resistencia eléctrica (TS300-2E Junkers). - Estructura de soporte para cubierta inclinada en aluminio (WSA 2 TSS3), que incluye los ganchos de conexión (FKA 3-2). - Accesorios de conexión HTSS CTE 300 (tuberías en acero inoxidable). No incluye: Líquido solar (necesario 1 unidad de WTF 15 S). Resistencia eléctrica.			

Componentes y accesorios - Termosifón Premium Junkers

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
BASTIDORES				
Bastidor soporte básico sobre tejado plano para equipo termosifón. TSS 150 y TSS 200				
WSF 2 TSS3	7 736 500 577	4 051 516 074 784	- Realizado totalmente en aluminio. - Aplicable a los captadores verticales FCC-2 S CTE TSS. - Necesario uno por cada termosifón de 150 y 200 l sobre cubierta plana.	285
Bastidor soporte básico sobre tejado plano para equipo termosifón. TSS 300				
WSF 2-300-TSS3	7 736 500 578	4 051 516 074 791	- Realizado totalmente en aluminio. - Aplicable a los captadores verticales FCC-2 S CTE TSS. - Necesario uno por cada termosifón de 300 litros sobre cubierta plana.	280
Bastidor soporte básico adicional sobre tejado plano para equipo termosifón TSS 300				
WSF 3 TSS3	7 736 500 579	4 051 516 074 807	- Realizado totalmente en aluminio. - Aplicable a los captadores verticales FCC-2 S CTE TSS. - Necesario uno por cada termosifón de 300 l. sobre cubierta plana.	175
Elemento de refuerzo para el bastidor soporte básico sobre tejado plano para equipo termosifón (WSF 2)				
WSF 4	7 736 500 580	4 051 516 074 814	- Realizado totalmente en aluminio. - Aplicable a los captadores verticales FCC-2 S CTE TSS. - Indicado para situaciones de viento fuerte. - Necesario uno por cada termosifón de 150 y 200l sobre cubierta plana.	70
Elemento de refuerzo para el bastidor soporte básico adicional sobre tejado plano para equipo termosifón (WSF 3)				
WSF 5	7 736 500 581	4 051 516 074 821	- Realizado totalmente en aluminio. - Aplicable a los captadores verticales FCC-2 S CTE TSS. - Indicado para situaciones de viento fuerte. - Necesario uno por cada termosifón de 300 l. sobre cubierta plana.	85
Bastidor soporte básico sobre tejado inclinado para equipo termosifón TSS 150 y TSS 200				
WSA 1-TSS3	7 736 500 582	4 051 516 074 838	- Realizado totalmente en aluminio. - Aplicable a los captadores verticales FCC-2 S CTE TSS. - Necesario uno por cada termosifón sobre cubierta inclinada. - Necesario uno por cada termosifón 150 y 200 litros sobre cubierta inclinada.	180
Bastidor soporte básico sobre tejado inclinado para equipo termosifón TSS 300				
WSA 2-TSS3	7 736 500 583	4 051 516 074 845	- Realizado totalmente en aluminio. - Aplicable a los captadores verticales FCC-2 S CTE TSS. - Necesario uno por cada termosifón de 300 l. sobre cubierta inclinada.	280
Conjunto de conexiones hidráulicas y tuberías realizadas en el acero inoxidable - Válido para TSS...-2				
HTSS CTE 150-200	7 735 600 456	4 057 749 749 413	Conjunto de conexiones, necesario uno por cada termosifón de 150 o 200 l	250
HTSS CTE 300	7 735 600 457	4 057 749 749 420	Conjunto de conexiones, necesario uno por cada termosifón de 300 l	250
Resistencia eléctrica de apoyo para equipos termosifón				
Resistencia eléctrica (G 1 1/4")	7 735 600 495	4 057 749 807 939	Potencia: 1,5 kW (1 x 230 V).	60
	7 735 600 496	4 057 749 807 946	Potencia: 2,0 kW (1 x 230 V).	65
	7 735 600 497	4 057 749 807 953	Potencia: 3,0 kW (1 x 230 V).	72
Asas para acumulador TSS...-2				
Set de asas para acumulador TSS	8 735 100 754	4 057 749 746 191	Conjunto de asas reutilizables para acumulador TSS	25

Sistemas compactos por termosifón Essence Junkers



Modelo	Referencia	Descripción	Precio base de venta €
Sistema termosifón de 150 litros, para montaje en cubierta plana			
F1/TSS 150-2/FCC-2 Ess.	7 736 505 356	Sin posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	1.750
F1/TSS 150-2/FCC-2E Ess.	7 736 505 357	Con posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	1.750
<ul style="list-style-type: none"> - Captador solar para montaje en vertical (FCC-2S CTE TSS) - Acumulador de doble envoltente de 145 litros de capacidad útil sin posibilidad (TS 150-2 Junkers) o con posibilidad de calentamiento con resistencia eléctrica (TS 150-2E Junkers). - Estructura de soporte para cubierta plana en Acero (MTSS 1). - Accesorios de conexión HTSS CTE 150-200 (tuberías en acero inoxidable). No incluye: Líquido solar (necesario 1 unidad de WTF 10 S). - Resistencia eléctrica. 			
Sistema termosifón de 200 litros, para montaje en cubierta plana			
F1/TSS 200-2/FCC-2 Ess.	7 736 505 358	Sin posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	1.865
F1/TSS 200-2/FCC 2E Ess.	7 736 505 359	Con posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	1.865
<ul style="list-style-type: none"> - Captador solar para montaje en vertical (FCC-2S CTE TSS). - Acumulador de doble envoltente de 195 litros de capacidad útil sin posibilidad (TS 200-2 Junkers) o con posibilidad de calentamiento con resistencia eléctrica (TS 200-2E Junkers). - Estructura de soporte para cubierta plana en Acero (MTSS 1). - Accesorios de conexión HTSS CTE 150-200 (tuberías en acero inoxidable). No incluye: Líquido solar (necesario 1 unidad de WTF 10 S). - Resistencia eléctrica. 			
Sistema termosifón de 300 litros, para montaje en cubierta plana			
F2/TSS 300-2/FCC-2 Ess.	7 736 505 360	Sin posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	2.960
F2/TSS 300-2/FCC-2E Ess.	7 736 505 361	Con posibilidad de montaje de resistencia eléctrica.	2.960
<ul style="list-style-type: none"> - 2 captadores solares para montaje en vertical (FCC-2S CTE TSS). - Acumulador de doble envoltente de 275 litros de capacidad útil sin posibilidad (TS 300-2 Junkers) o con posibilidad de calentamiento con resistencia eléctrica (TS 300-2E Junkers). - Estructura de soporte para cubierta plana en acero ((MTSS 2). - Accesorios de conexión HTSS CTE 300 (tuberías en acero inoxidable). No incluye: Líquido solar (necesario 1 unidad de WTF 15 S). - Resistencia eléctrica. 			

Sistemas compactos por termosifón - componentes y accesorios

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Bastidor soporte básico sobre tejado plano para equipo termosifón TSS 150 y TSS 200				
MTSS 1	7 735 600 458	4 057 749 732 804	<ul style="list-style-type: none"> - Realizado en acero. - Aplicable a los captadores verticales FCC-2 S CTE TSS. - Necesario uno por cada termosifón sobre cubierta plana. - Necesario uno por cada termosifón 150 y 200 litros sobre cubierta plana. 	185
Bastidor soporte básico sobre tejado plano para equipo termosifón TSS 300				
MTSS 2	7 735 600 459	4 057 749 73 2811	<ul style="list-style-type: none"> - Realizado totalmente acero. - Aplicable a los captadores verticales FCC-2 S CTE TSS. - Necesario uno por cada termosifón de 300 l. sobre cubierta plana. 	300
Conjunto de conexiones hidráulicas y tuberías realizadas en el acero inoxidable - Válido para TSS...-2				
HTSS CTE 150-200	7 735 600 456	4 057 749 749 413	Conjunto de conexiones, necesario uno por cada termosifón de 150 o 200 l	250
HTSS CTE 300	7 735 600 457	4 057 749 749 420	Conjunto de conexiones, necesario uno por cada termosifón de 300 l	250
Resistencia eléctrica de apoyo para equipos termosifón - Válido para TSS...-2				
Resistencia eléctrica (G 1 1/4")	7 735 600 495	4 057 749 807 939	Potencia: 1,5 kW (1 x 230 V).	60
	7 735 600 496	4 057 749 807 946	Potencia: 2,0 kW (1 x 230 V).	65
	7 735 600 497	4 057 749 807 953	Potencia: 3,0 kW (1 x 230 V).	72
Asas para acumulador TSS...-2 - Válido para TSS...-2				
Set de asas para acumulador TSS	8 735 100 754	4 057 749 746 191	Conjunto de asas reutilizables para acumulador TSS	25

Sistemas por circulación forzada:

Paquetes solares con acumulador de un serpentín

EJEMPLO F2 / 300 / FT 226-2		Modelo	Referencia	Descripción del paquete	Características	Cubierta	Captador	Acc. Conexión	Estructura de soporte	Gancho de conexión	Precio base de venta €		
<p>Preparado Directiva ErP</p> <p>Paquetes solares + FT 226-2 / FK2-2 CTE</p> <p>1 Captador</p> <p>2 Captadores</p> <p>3 Captadores</p> <p>4 Captadores</p> <p>Paquetes solares + FCC220-2 CTE</p> <p>1 Captador</p> <p>2 Captadores</p> <p>3 Captadores</p> <p>4 Captadores</p>	F1 / 200 / FT 226-2	7 731 200 551	Sistema compacto doméstico por circulación forzada de 200 litros, que incluye los siguientes componentes: - Captador solar para montaje en vertical. - Acumulador solar de 200 litros, 1 serpentín (W 200 EP C).	Además todos los paquetes incluyen: - Juego de accesorios de conexión. - Estructura de soporte. - Ganchos de conexión para paquetes sobre cubierta inclinada. - Grupo de bombeo con controlador solar integrado (AGS 10 /TDS 100-2). - Vaso de expansión de 25 litros (SAG 25). - Válvula de seguridad de 6 bar (VS 6). - Purgador automático de aire (ELT 6). - Accesorio de conexión al vaso de expansión (AAS 1).	Plana	FT 226-2	FS 18-2	FKF 3 - 2T			3.199		
	Inclinada: Teja árabe / mixta	FS 19-2			FKA 5 - 2T		FKA 3-2	3.194					
	Plana	FKC-2 CTE2			FS 17-2	FKF 3-2		3.025					
	Inclinada: Teja árabe / mixta				FS 17-2	FKA 5-2	FKA 3-2	2.918					
	Plana	FT 226-2	FS 18-2		FV 2 -2T		4.792						
	Inclinada: Teja árabe / mixta		FS 19-2		AV 2 -2T	2 FKA 3-2	4.760						
	Plana	FKC-2 CTE	FS 17-2		FV 2-2		4.443						
	Inclinada: Teja árabe / mixta		FS 17-2		AV 2-2	2 FKA 3-2	4.309						
	Plana	FKC-2 CTE	FS 17-2		FV 3-2		5.711						
	Inclinada: Teja árabe / mixta		FS 17-2		AV 3-2	3 FKA 3-2	5.550						
	Plana	FKC-2 CTE	FS 17-2		FV 4-2		6.914						
	Inclinada: Teja árabe / mixta		FS 17-2		AV 4-2	4 FKA 3-2	6.726						
	F1 / 160 / FCC220-2 CTE	7 731 200 563	Sistema compacto doméstico por circulación forzada de 160 litros, que incluye los siguientes componentes: - Captador solar para montaje en vertical. - Acumulador solar de 160 litros, 1 serpentín (W 160 EP C).		Además todos los paquetes incluyen: - Juego de accesorios de conexión. - Estructura de soporte. - Ganchos de conexión para paquetes sobre cubierta inclinada. - Grupo de bombeo con controlador solar integrado (AGS 10 /TDS 100-2). - Vaso de expansión de 25 litros (SAG 25). - Válvula de seguridad de 6 bar (VS 6). - Purgador automático de aire (ELT 6). - Accesorio de conexión al vaso de expansión (AAS 1).	Plana	FCC220-2 CTE	WFS 18	WMF 11			2.725	
	A1 / 160 / FCC220-2 CTE	7 731 200 564				Inclinada: Teja árabe / mixta		WFS 19	WMT 1	FKA 3-2	2.759		
	F2 / 300 / FCC220-2 CTE	7 731 200 565				Sistema compacto doméstico por circulación forzada de 300 litros, que incluye los siguientes componentes: - 2 captadores solares para montaje en vertical. - Acumulador solar de 300 litros, 1 serpentín (W 300 EP C).	Plana	FCC220-2 CTE	WFS 18	WFV 2			4.117
	A2 / 300 / FCC220-2 CTE	7 731 200 566					Inclinada: Teja árabe / mixta		WFS 19	WAV 2	2 FKA 3-2	4.115	
F3 / 400 / FCC220-2 CTE	7 731 200 567	Sistema compacto doméstico por circulación forzada de 400 litros, que incluye los siguientes componentes: - 3 captadores solares para montaje en vertical. - Acumulador solar de 400 litros, 1 serpentín (W 400 EP C).	Plana	FCC220-2 CTE		WFS 18	WFV 3			5.269			
A3 / 400 / FCC220-2 CTE	7 731 200 568		Inclinada: Teja árabe / mixta			WFS 19	WAV 3	3 FKA 3-2	5.231				
F4 / 500 / FCC220-2 CTE	7 731 200 569	Sistema compacto doméstico por circulación forzada de 500 litros, que incluye los siguientes componentes: - 4 captadores solares para montaje en vertical. - Acumulador solar de 500 litros, 1 serpentín (W 500 EP C).	Plana	FCC220-2 CTE		WFS 18	WFV 4			6.326			
A4 / 500 / FCC220-2 CTE	7 731 200 570		Inclinada: Teja árabe / mixta			WFS 19	WAV 4	4 FKA 3-2	6.252				

Sistemas Solares

Sistemas por circulación forzada:

Paquetes solares con acumulador de doble serpentín

EJEMPLO A3 / 400-1 / FK2-2		Modelo	Referencia	Descripción del paquete	Características	Cubierta	Captador	Acc. Conexión	Estructura de soporte	Gancho de conexión	Precio base de venta €				
 <p>Preparado Directiva ErP</p>	Paquetes solares + FT 226-2 / FK2-2 CTE	2 Captadores	F2 / 300-5 FT 226-2	7 731 200 571	Sistema compacto doméstico por circulación forzada de 300 litros, que incluye los siguientes componentes: - 2 captadores solares para montaje en vertical. - Acumulador solar de 300 litros, 2 serpentines (WS 310-5 EP 1 B).	Además todos los paquetes incluyen: - Juego de accesorios de conexión. - Estructura de soporte. - Ganchos de conexión para paquetes sobre cubierta inclinada. - Grupo de bombeo con controlador solar integrado (AGS 10 / TDS 100-2). - Vaso de expansión de 25 litros (SAG 25). - Válvula de seguridad de 6 bar (VS 6). - Purgador automático de aire (ELT 6). - Accesorio de conexión al vaso de expansión (AAS 1).	Plana	FKC-2 CTE	FS 18-2	FV 2 - 2T		4.892			
		Inclinada: Teja árabe / mixta	FS 19-2	AV 2 - 2T			2 FKA 3-2		4.860						
		Plana	FKC-2 CTE	FS 17-2			FV 2-2		4.543						
		Inclinada: Teja árabe / mixta		FS 17-2			AV 2-2	2 FKA 3-2	4.409						
		Plana	FKC-2 CTE	FS 17-2			FV 3-2		5.855						
		Inclinada: Teja árabe / mixta		FS 17-2			AV 3-2	3 FKA 3-2	5.655						
	Paquetes solares + FT 226-2 / FK2-2 CTE	3 Captadores	F3 / 400-5 / FK2-2 CTE	7 731 200 575	Sistema compacto doméstico por circulación forzada de 400 litros, que incluye los siguientes componentes: - 3 captadores solares para montaje en vertical. - Acumulador solar de 400 litros, 2 serpentines (WS 400-5 EKP 1 B).	Además todos los paquetes incluyen: - Juego de accesorios de conexión. - Estructura de soporte. - Ganchos de conexión para paquetes sobre cubierta inclinada. - Grupo de bombeo con controlador solar integrado (AGS 10 / TDS 100-2). - Vaso de expansión de 25 litros (SAG 25). - Válvula de seguridad de 6 bar (VS 6). - Purgador automático de aire (ELT 6). - Accesorio de conexión al vaso de expansión (AAS 1).	Plana	FKC-2 CTE	FS 17-2	FV 3-2		5.855			
		Inclinada: Teja árabe / mixta	FS 17-2	AV 3-2			3 FKA 3-2		5.655						
		Plana	FKC-2 CTE	FS 17-2			FV 4-2		6.984						
		Inclinada: Teja árabe / mixta		FS 17-2			AV 4-2	4 FKA 3-2	6.796						
		Paquetes solares + FCC220-2 CTE	2 Captadores	F2 / 300-5 / FCC220-2 CTE			7 731 200 579	Sistema compacto doméstico por circulación forzada de 300 litros, que incluye los siguientes componentes: - 2 captadores solares para montaje en vertical. - Acumulador solar de 300 litros, 2 serpentines (WS 310-5 EP 1 B).	Además todos los paquetes incluyen: - Juego de accesorios de conexión. - Estructura de soporte. - Ganchos de conexión para paquetes sobre cubierta inclinada. - Grupo de bombeo con controlador solar integrado (AGS 10 / TDS 100-2). - Vaso de expansión de 25 litros (SAG 25). - Válvula de seguridad de 6 bar (VS 6). - Purgador automático de aire (ELT 6). - Accesorio de conexión al vaso de expansión (AAS 1).	Plana	FCC220-2 CTE	WFS 18	WV 2		4.272
			Inclinada: Teja árabe / mixta	WFS 19			WAV 2			2 FKA 3-2		4.270			
Plana	FCC220-2 CTE		WFS 18	WV 3		5.429									
Inclinada: Teja árabe / mixta			WFS 19	WAV 3	3 FKA 3-2	5.391									
Plana	FCC220-2 CTE		WFS 18	WV 4		6.481									
Inclinada: Teja árabe / mixta			WFS 19	WAV 4	4 FKA 3-2	6.407									
Paquetes solares + FCC220-2 CTE	3 Captadores	F3 / 400-5 / FCC220-2 CTE	7 731 200 581	Sistema compacto doméstico por circulación forzada de 400 litros, que incluye los siguientes componentes: - 3 captadores solares para montaje en vertical. - Acumulador solar de 400 litros, 2 serpentines (WS 400-5 EKP 1 B).	Además todos los paquetes incluyen: - Juego de accesorios de conexión. - Estructura de soporte. - Ganchos de conexión para paquetes sobre cubierta inclinada. - Grupo de bombeo con controlador solar integrado (AGS 10 / TDS 100-2). - Vaso de expansión de 25 litros (SAG 25). - Válvula de seguridad de 6 bar (VS 6). - Purgador automático de aire (ELT 6). - Accesorio de conexión al vaso de expansión (AAS 1).	Plana	FCC220-2 CTE	WFS 18	WV 3		5.429				
	Inclinada: Teja árabe / mixta	WFS 19	WAV 3			3 FKA 3-2		5.391							
	Plana	FCC220-2 CTE	WFS 18			WV 4		6.481							
	Inclinada: Teja árabe / mixta		WFS 19			WAV 4	4 FKA 3-2	6.407							
	Paquetes solares + FCC220-2 CTE	4 Captadores	F4 / 500-1 / FCC220-2 CTE			7 731 200 583	Sistema compacto doméstico por circulación forzada de 500 litros, que incluye los siguientes componentes: - 4 captadores solares para montaje en vertical. - Acumulador solar de 500 litros, 2 serpentines (WS 500-5 EP 1 B).	Además todos los paquetes incluyen: - Juego de accesorios de conexión. - Estructura de soporte. - Ganchos de conexión para paquetes sobre cubierta inclinada. - Grupo de bombeo con controlador solar integrado (AGS 10 / TDS 100-2). - Vaso de expansión de 25 litros (SAG 25). - Válvula de seguridad de 6 bar (VS 6). - Purgador automático de aire (ELT 6). - Accesorio de conexión al vaso de expansión (AAS 1).	Plana	FCC220-2 CTE	WFS 18	WV 4		6.481	
		Inclinada: Teja árabe / mixta	WFS 19			WAV 4			4 FKA 3-2		6.407				

Sistemas Solares

Bombas de calor multitarea aire/agua Compress 6000i/7001i AW Bosch

La nueva bomba de calor Compress 6000i/7001i AW de Bosch para producción de calor, frío y agua caliente sanitaria es el sistema más eficiente y respetuoso con el medio ambiente gracias a su alta eficiencia A++, COP elevados y reducidos niveles sonoros. Manteniendo el concepto de nuestra bomba de calor Hydro, pero ahora con dos nuevos modelos de unidad interior con frontal de cristal que, por su sofisticado diseño, harán que la instalación se convierta en un elemento más de decoración.



Unidad exterior
Compress 6000i /7001i AW

Novedad



Modelo	Alimentación	Clase de Eficiencia Energética*	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Unidades exteriores Compress 6000i AW						
Compress 6000i AW-5s	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35°	8 738 205 060	4 054 925 236 958	Bomba de calor reversible, DC inverter. Refrigerante R410A Conexión hidráulica entre unidad exterior e interior Facilidad de instalación	5.350
		55°				
Compress 6000i AW-7s	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35°	8 738 205 061	4 054 925 236 965		5.415
		55°				
Compress 6000i AW-9s	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35°	8 738 205 062	4 054 925 236 972		5.585
		55°				
CS7001i AW 13 OR-S	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35°	7 738 602 089	4 062 321 295 325		7.235
		55°				
CS7001i AW 13 OR-T	Trifásica (400V/3F/50Hz)	35°	7 738 601 997	4 062 321 295 271		7.360
		55°				
CS7001i AW 17 OR-T	Trifásica (400V/3F/50Hz)	35°	7 738 601 998	4 062 321 295 288	8.005	
		55°				

*Datos según directivas (UE) 811/2013 y (UE) 813/2013 (ErP)

Novedad IVA no incluido

Bombas de calor multitarea aire/agua Compress 6000i/7001i AW Bosch

Características técnicas

Modelo	Compress 6000i AW-5s	Compress 6000i AW-7s	Compress 6000i AW-9s	CS7001i AW 13 OR-S	CS7001i AW 13 OR-T	CS7001i AW 17 OR-T
Potencia max. calor A7-W35/55 (kW) ¹⁾	7 / 6,7	7,5 / 8,4	10,8 / 8,4	16,9 / 14,6	16,9 / 14,8	19,9 / 15,9
Potencia max. calor A2-W35/55 (kW) ¹⁾	5,3 / 5,1	6,3 / 5,6	9,0 / 7,5	11,7 / 10,3	14,4 / 11,7	13,1 / 11,3
SCOP (W35) clima cálido/medio	5,75 / 4,65	6,74 / 5,16	6,29 / 4,93	5,79 / 4,73	6,35 / 4,54	6,17 / 4,85
SCOP (W55) clima cálido/medio	4,12 / 3,34	4,52 / 3,67	4,55 / 3,7	4,24 / 3,55	4,25 / 3,58	4,36 / 3,61
Eficiencia energética estacional calefacción (W35), clima cálido/medio (%)	227 / 183	267 / 203	249 / 194	229 / 186	231 / 179	244 / 191
Eficiencia energética estacional calefacción (W55), clima cálido/medio (%)	162 / 131	178 / 144	179 / 145	167 / 139	167 / 140	171 / 142
COPd -clima medio- Tj=7 W55	4,29	4,70	4,65	4,41	4,50	4,49
Potencia máxima frío A35-W18/7 ¹⁾	5,92 / 3,99	7,13 / 5,05	7,11 / 4,94	10,89 / 9,06	11,12 / 8,86	11,45 / 9,69
EER a potencia máxima con A35-W18/7 ¹⁾	3,79 / 2,74	3,46 / 2,64	3,9 / 2,82	3,69 / 2,64	3,23 / 2,72	3,77 / 2,68
Nivel de presión sonora a una distancia de 1m	39	39	40	47	45	45
Nivel de potencia acústica según Erp (dBA) ²⁾	47	47	48	55	53	53
Límites de funcionamiento (calor/frío)	-20 / 35 °C +15 / 45 °C	-20 / 35 +15 / 45				
Temperatura impulsión (min/max sólo bomba)	7 °C / 62 °C	7 °C / 62 °C	7 °C / 62 °C	7 °C / 62 °C	7 °C / 62 °C	7 °C / 62 °C
Alto / Ancho / Fondo (mm)	1380 x 930 x 440	1380 x 930 x 440	1380 x 930 x 440	1695 x 1122 x 545	1695 x 1122 x 545	1695 x 1122 x 545
Peso total (con carcargas)(Kg)	106	107	114	182	182	193
Tipo de refrigerante ³⁾	R410A					
Cant. Refrigerante (kg)/ Tonelada eq. CO ²	1,7 / 3,55	1,75 / 3,65	2,35 / 4,91	3,3 / 6,89	3,3 / 6,89	4,0 / 8,35

A= temperatura aire, W= temperatura impulsión agua

1) Valores según EN14511

2) Nivel de potencia acústica según la EN12102 (40% A7/W55)

3) GWP = 2088 en un circuito herméticamente cerrado

Bombas de calor multitarea aire /agua Compress 6000i/7001i AW Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Combinación unidades exteriores	Presión máxima de calefacción a.c.s.	Resist. eléctrica (kW)	Dimensiones Alto ancho fondo	Peso (kg)	Precio base de venta €
Unidades interiores Compress 6000i AW: módulos hidráulicos para combinar con unidad exterior Compress 6000i AW									
AWM 5-9 acumulación	8 738 207 530	4 054 925 896 428	Módulo interior hidráulico tipo torre para frío, calor y a.c.s con depósito de acero inox de 190 L. Temperatura máxima de a.c.s.: 85°C. Vaso de expansión incorporado: 10L modelo AWM 5-9 y 13,5L modelo AWM 13-17. Eficiencia energética en a.c.s.: A Perfil de carga: L	Compress 6000i AW-5s Compress 6000i AW-7s Compress 6000i AW-9s	2,5 bar / 10 bar	-	1800 600 650	145	5.140
AWM 13-17 acumulación	8 738 207 532	4 054 925 896 442	Módulo interior hidráulico tipo torre para frío, calor y a.c.s con depósito de acero inox de 190 L. Temperatura máxima de a.c.s.: 85°C. Vaso de expansión incorporado: 10L modelo AWM 5-9 y 13,5L modelo AWM 13-17. Eficiencia energética en a.c.s.: A Perfil de carga: L	CS7001i AW 13 OR-S CS7001i AW 13 OR-T CS7001i AW 17 OR-T	2,5 bar / 10 bar	-	1800 600 650	145	5.250
AWMS 5-9 acumulación solar	8 738 207 531	4 054 925 896 435	Módulo interior hidráulico para frío calor y a.c.s y solar con depósito de doble serpentín de acero inox de 184 L. Temperatura máxima de a.c.s.: 85°C. Vaso de expansión incorporado: 14 L. Eficiencia energética en a.c.s.: A Perfil de carga: L	Compress 6000i AW-5s Compress 6000i AW-7s Compress 6000i AW-9s	2,5 bar / 10 bar	2 kW	150		5.945
AWMS 13-17 acumulación solar	8 738 207 533	4 054 925 896 459	Módulo interior hidráulico para frío calor y a.c.s y solar con depósito de doble serpentín de acero inox de 184 L. Temperatura máxima de a.c.s.: 85°C. Vaso de expansión incorporado: 14 L. Eficiencia energética en a.c.s.: A Perfil de carga: L	CS7001i AW 13 OR-S CS7001i AW 13 OR-T CS7001i AW 17 OR-T	2,5 bar / 10 bar	4 kW	150		6.165
AWE 5-9 resistencia	7 736 900 907	4 054 925 831 214	Módulo interior hidráulico para frío y calor con resistencia eléctrica. Vaso de expansión incorporado: 8 L.	Compress 6000i AW-5s Compress 6000i AW-7s Compress 6000i AW-9s	2,5 bar / -	6 kW	700 485 386		2.130
AWE 13-17 resistencia	7 736 900 908	4 054 925 831 221	Módulo interior hidráulico para frío y calor con resistencia eléctrica. Vaso de expansión incorporado: 8 L.	CS7001i AW 13 OR-S CS7001i AW 13 OR-T CS7001i AW 17 OR-T	2,5 bar / -	9 kW	700 485 386	32	2.260
AWE 5-9 B resistencia (cristal)	7 738 601 043	4 057 749 324 382	Módulo interior hidráulico con frontal en cristal negro para frío y calor con resistencia eléctrica. Vaso de expansión incorporado: 8 L.	Compress 6000i AW-5s Compress 6000i AW-7s Compress 6000i AW-9s	2,5 bar / -	-	700 485 386		2.435
AWE 13-17 B resistencia (cristal)	7 738 601 059	4 057 749 324 436	Módulo interior hidráulico con frontal en cristal negro para frío y calor con resistencia eléctrica. Vaso de expansión incorporado: 8 L.	CS7001i AW 13 OR-S CS7001i AW 13 OR-T CS7001i AW 17 OR-T	2,5 bar / -	-	700 485 386		2.595
AWB 5-9 híbrido	7 736 900 905	4 054 925 831 191	Módulo interior hidráulico para frío* y calor en combinación con caldera. (gas, gasóleo y pellets)	Compress 6000i AW-5s Compress 6000i AW-7s Compress 6000i AW-9s	2,5 bar / -	-	24		1.980
AWB 13-17 híbrido	7 736 900 906	4 054 925 831 207	Módulo interior hidráulico para frío* y calor en combinación con caldera. (gas, gasóleo y pellets)	CS7001i AW 13 OR-S CS7001i AW 13 OR-T CS7001i AW 17 OR-T	2,5 bar / -	-	24		2.010

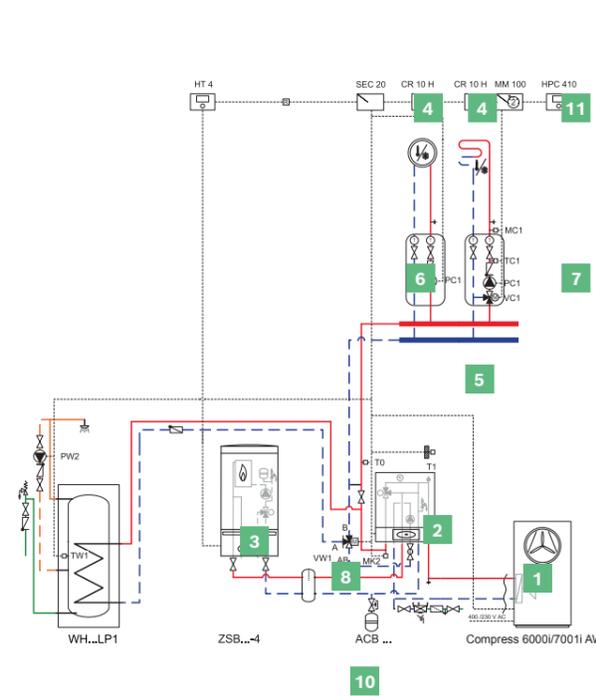
* Recomendable aislar tuberías módulo AWB.

🔧 Puesta en marcha gratuita para toda la gama de Bombas de calor aire/agua realizada por el Servicio Técnico Oficial de Junkers Bosch.

N Novedad IVA no incluido

Esquemas de instalación gama Compress 6000i/7001i AW Bosch

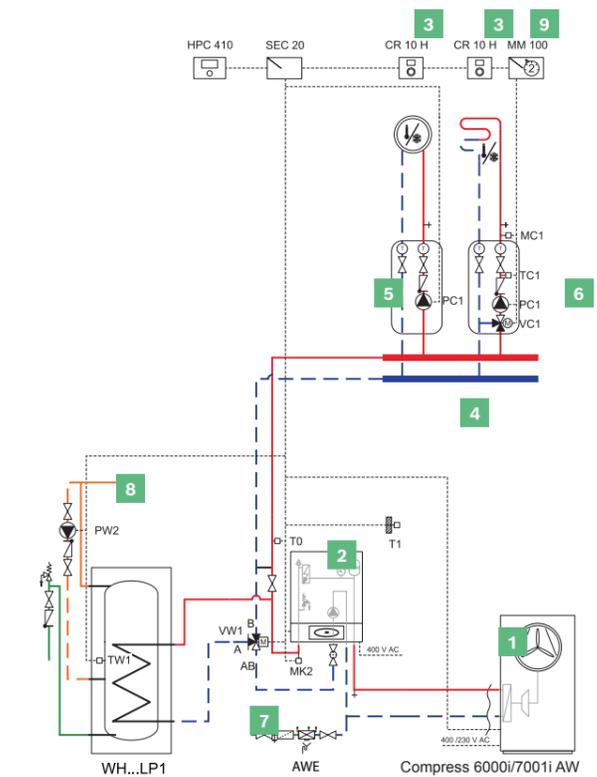
Esquema de instalación AWB (híbrida)



Marca	Modelo	Descripción	Código
1	Compress 6000i/7001i AW	Unidad exterior	Según talla
2	AWB	Unidad interior (híbrida)	Según talla
3	n/d	Equipo refuerzo (caldera apoyo)	n/d
4	CR 10 H	Control con sensor humedad	7 738 112 314
5	HKV2/25/25	Colector para conexión de circuitos	8 718 599 377
6	HS25/6	Grupo de bombeo sin mezcladora	7 736 601 144
7	HSM25/6	Grupo de bombeo con mezcladora	7 736 601 148
8	DHW -WV	Válvula 3 vías para a.c.s.	8 738 204 921
9	WH 290 LP1 B	Depósito a.c.s. 277 litros especial bombas de calor	8 735 100 641
10	n/d	Vaso de expansión	n/d
11	MM100	Módulo control gestión circuitos	7 738 110 140

Componentes necesarios para 2 circuitos independientes

Esquema de instalación AWE (resistencia)



Marca	Modelo	Descripción	Código
1	Compress 6000i/7001i AW	Unidad exterior	Según talla
2	AWE	Unidad interior (Tipo torre acumulación)	Según talla
3	CR 10 H	Control con sensor humedad	7 738 112 314
4	HKV2/25/25	Colector para conexión de circuitos	8 718 599 377
5	HS25/6	Grupo de bombeo sin mezcladora	7 736 601 144
6	HSM25/6	Grupo de bombeo con mezcladora	7 736 601 148
7	DHW -WV	Válvula 3 vías para a.c.s.	8 738 204 921
8	WH 290 LP1 B	Depósito a.c.s. 277 litros especial bombas de calor	8 735 100 641
9	MM100	Módulo control gestión circuitos	7 738 110 140

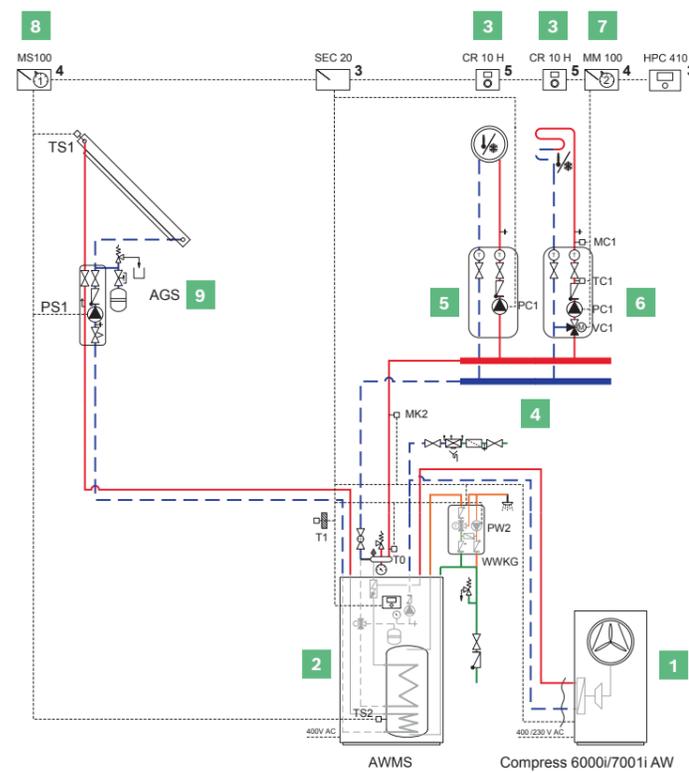
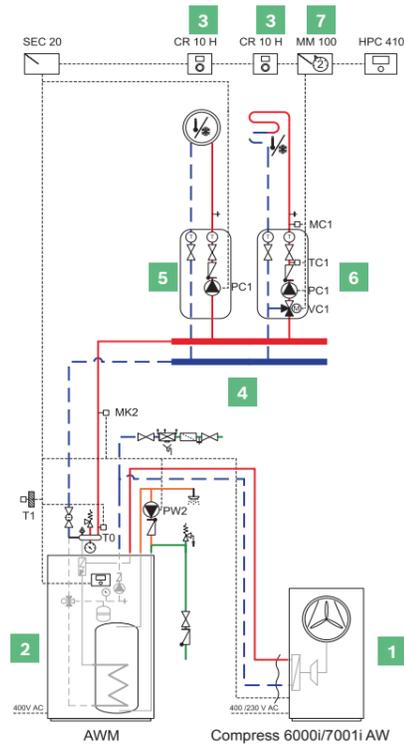
Componentes necesarios para 2 circuitos independientes

Nota: Estos esquemas son conceptuales como ejemplo de algunas instalaciones tipo. Otras configuraciones son también posibles. En los manuales de instalación se encuentran los detalles de todos los componentes que pueden ser necesarios.

Esquemas de instalación gama Compress 6000i/7001i AW Bosch

Esquema de instalación AWM (acumulación)

Esquema de instalación AWMS (acumulación solar)



Marca	Modelo	Descripción	Código
1	Compress 6000i/7001i AW	Unidad exterior	Según talla
2	AWM	Unidad interior (Tipo torre acumulación)	Según talla
3	CR 10 H	Control con sensor humedad	7 738 112 314
4	HKV2/25/25	Colector para conexión de circuitos	8 718 599 377
5	HS25/6	Grupo de bombeo sin mezcladora	7 736 601 144
6	HSM25/6	Grupo de bombeo con mezcladora	7 736 601 148
7	MM100	Módulo control gestión circuitos	7 738 110 140

Componentes necesarios para 2 circuitos independientes

Marca	Modelo	Descripción	Código
1	Compress 6000i/7001i AW	Unidad exterior	Según talla
2	AWMS	Unidad interior (Tipo torre acumulación solar)	Según talla
3	CR 10 H	Control con sensor de humedad	7 738 112 314
4	HKV2/25/25	Colector para conexión de circuitos	8 718 599 377
5	HS25/6	Grupo de bombeo sin mezcladora	7 736 601 144
6	HSM25/6	Grupo de bombeo con mezcladora	7 736 601 148
7	MM100	Módulo control gestión circuitos	7 738 110 140
8	MS100	Módulo solar para a.c.s.	7 738 110 144
9	Sistema solar	Sistema solar forzado, panel + grupo de circulación	De acuerdo a instalación solar

Nota: Estos esquemas son conceptuales como ejemplo de algunas instalaciones tipo. Otras configuraciones son también posibles. En los manuales de instalación se encuentran los detalles de todos los componentes que pueden ser necesarios.

Bombas de calor multitarea aire/agua Compress 3400i AWS Bosch

Nueva bomba de calor tipo Split Bosch Compress 3400i AWS. Con una unidad exterior totalmente renovada, con refrigerante R32 en potencias hasta 10kW (resto de modelos hasta 14kW en R410), que permitirá alcanzar temperaturas de impulsión de hasta 60°C, COPs en a.c.s de 3 y reducidos niveles de ruido.



Unidad exterior Compress 3400i AWS

Próximamente



A partir de Octubre 2022

Modelo	Alimentación	Clase de Eficiencia Energética*	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Unidades exteriores Compress 3400i AWS						
CS3400iAWS 4 OR-S	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35° A+++	8 750 722 680	4 062 321 403 621	Bomba de calor reversible, DC inverter. Refrigerante R32	2.320
		55° A++				
CS3400iAWS 6 OR-S	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35° A+++	8 750 722 681	4 062 321 403 676	Conexión frigorífica entre unidad exterior e interior	2.405
		55° A+				
CS3400iAWS 8 OR-S	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35° A+++	8 750 722 682	4 062 321 403 683	Facilidad de instalación	3.165
		55° A++				
CS3400iAWS 10 OR-S	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35° A+++	8 750 722 683	4 062 321 403 690		3.980
		55° A++				
CS3400iAWS 12 OR-S	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35° A+++	8 750 722 684	4 062 321 403 706		4.935
		55° A+				
CS3400iAWS 14 OR-S	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35° A+++	8 750 722 685	4 062 321 403 713		5.585
		55° A+				
CS3400iAWS 10 OR-T	Trifásica (400V/3F/50Hz)	35° A+++	8 750 722 686	4 062 321 403 720	Bomba de calor reversible, DC inverter. Refrigerante R410	4.360
		55° A++				
CS3400iAWS 12 OR-T	Trifásica (400V/3F/50Hz)	35° A+++	8 750 722 687	4 062 321 403 737	Conexión frigorífica entre unidad exterior e interior	5.250
		55° A++				
CS3400iAWS 14 OR-T	Trifásica (400V/3F/50Hz)	35° A+++	8 750 722 688	4 062 321 403 744	Facilidad de instalación	6.045
		55° A++				

* Datos según directivas (UE) 811/2013 y (UE) 813/2013 (ErP)

Aerotermia

Bombas de calor multitarea aire/agua Compress 3400i AWS Bosch

Características técnicas

Modelo	CS3400i AWS 4s	CS3400i AWS 6s	CS3400i AWS 8s	CS3400i AWS 10s	CS3400i AWS 12s	CS3400i AWS 14s	CS3400i AWS 10t	CS3400i AWS 12t	CS3400i AWS 14t
Potencia max. calor A7-W35/55 (kW) ¹⁾	5,21 / 3,89	6,15 / 4,99	8,02 / 6,77	8,92 / 6,77	12,1 / 9,15	13,8 / 9,15	9,98 / 9,56	11,6 / 11,2	14,6 / 12,9
Potencia max. calor A2-W35 (kW) ¹⁾	3,81	5,98	7,35	7,85	10,8	11,4	9,6	10,9	12,2
SCOP para calefacción baja temperatura (W35) clima cálido/medio	6.12 / 4.76	6.35 / 4.66	6.42 / 4.73	6.49 / 4.55	5.66 / 4.24	5.5 / 4.23	5.78 / 4.67	5.79 / 4.57	5.8 / 4.53
SCOP para calefacción baja temperatura (W55) clima cálido/medio	3.87 / 3.22	4.19 / 3.13	4.24 / 3.24	4.32 / 3.22	3.82 / 3.06	3.76 / 3.01	4.33 / 3.46	4.28 / 3.49	4.27 / 3.54
Eficiencia energética estacional calefacción (W35), clima medio (%)	187	183	186	179	166	166	184	180	178
Eficiencia energética estacional calefacción (W55), clima medio (%)	125	122	126	126	120	117	135	137	138
COPd-clima medio-Tj=7 W55	4,27	4,02	4,44	4,31	3,91	4,05	4,23	4,36	4,50
Potencia máxima frío A35-W18/7 ¹⁾	5,39 / 3,7	6,94 / 4,97	8,44 / 5,83	9,02 / 6,0	10,1 / 7,8	10,7 / 8,28	8,3 / 6,39	9,2 / 7,02	10,1 / 7,73
EER a potencia máxima con A35-W18/7 ¹⁾	4,53 / 3,29	4,33 / 3,2	4,07 / 3,15	3,93 / 3,12	2,29 / 1,79	2,21 / 1,7	3,03 / 2,37	2,94 / 2,35	2,84 / 2,3
Conexión tuberías de refrigerante gas/liquido (Pulgadas)	1/2" / 1/4"	5/8" / 1/4"	5/8" / 1/4"	5/8" / 1/4"	5/8" / 3/8"	5/8" / 3/8"	5/8" / 3/8"	5/8" / 3/8"	5/8" / 3/8"
Longitud máxima de tubería de refrigerante ente unidad exterior e interior (m)	30								
Nivel de presión sonora a una distancia de 1m	53	51	51	51	56	57	56	56	56
Nivel de potencia acústica según Erp (dBA) ²⁾	61	59	59	59	64	65	64	64	64
Límites de funcionamiento (calor/frío)	-20 / +45 °C +10 / +46 °C	-15 / +45 °C +10 / +46 °C	-15 / +45 °C +10 / +46 °C	-20 / +45 °C +10 / +46 °C	-20 / +45 °C +10 / +46 °C	-20 / +45 °C +10 / +46 °C			
Temperatura impulsión (max sólo bomba)	60 °C (Hasta -7 °C)			60°C (hasta -10 °C)			60 °C		
Alto / Ancho / Fondo (mm)	609x76x380	864x975x380			1262x975x380				
Peso total (con carcasas) (Kg)	50	66			118				
Tipo de refrigerante ³⁾	R32			R410A					
Cant. Refrigerante (kg)/ Tonelada eq. CO2	1,1 / 0,743	1,3/0,878			3,2 / 6,682				

A= temperatura aire, W= temperatura impulsión agua. Datos provisionales, sujetos a posibles cambios.

1) Valores según EN14511

2) Nivel de potencia acústica según la EN12102 (A7/W55)

3) GWP (R32) = 675 / GWP (R410A) = 2088

Bombas de calor multitarea aire /agua Compress 3400i AWS Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Combinación unidades exteriores	Presión máxima calefacción/a.c.s	Resist. eléctrica (kW)	Dimensiones Alto ancho fondo	Peso (kg)	Precio base de venta €
Unidades interiores Compress 3400i AWS: módulos hidráulicos para combinar con unidad exterior Compress 3400i AWS									
CS3400iAWS 10 M	8 738 213 438	4 062 321 593 506	Módulo interior hidráulico para frío, calor y a.c.s con depósito de acero inox de 190 L. Temperatura máxima de a.c.s: 85°C. Vaso de expansión incorporado: 13,5 L. Eficiencia energética en a.c.s: B. Perfil de carga: L	CS3400iAWS 4-s CS3400iAWS 6-s CS3400iAWS 8-s CS3400iAWS 10-s	3 bar / 10 bar	2 kW 4 kW 6 kW	1800x600x660	136	5.355
CS3400iAWS 14 M	8 738 213 439	4 062 321 593 513	Módulo interior hidráulico para climatización frío y calor con resistencia eléctrica. Vaso de expansión incorporado: 8 L.	CS3400iAWS 10-s CS3400iAWS 12-s/t CS3400iAWS 14-s/t	3 bar / -	2 kW 4 kW 6 kW 9 kW	700x485x398	139	5.480
CS3400iAWS 10 E	8 738 212 147	4 062 321 544 270	Módulo interior hidráulico para climatización frío y calor con resistencia eléctrica. Vaso de expansión incorporado: 8 L.	CS3400iAWS 4-s CS3400iAWS 6-s CS3400iAWS 8-s CS3400iAWS 10-s	3 bar / -	2 kW 4 kW 6 kW	700x485x398	41	2.865
CS3400iAWS 14 E	8 738 212 148	4 062 321 544 287	Módulo interior hidráulico para climatización frío y calor con resistencia eléctrica. Vaso de expansión incorporado: 8 L.	CS3400iAWS 10-s CS3400iAWS 12-s/t CS3400iAWS 14-s/t	3 bar / -	2 kW 4 kW 6 kW 9 kW	700x485x398	44	3.110
CS3400iAWS 10 B	8 738 212 145	4 062 321 544 256	Módulo interior hidráulico para frío y calor en combinación con caldera (gas, gasóleo y pellets)	CS3400iAWS 4-s CS3400iAWS 6-s CS3400iAWS 8-s CS3400iAWS 10-s	-	-	700x485x398	34	2.290
CS3400iAWS 14 B	8 738 212 146	4 062 321 544 263	Módulo interior hidráulico para frío y calor en combinación con caldera (gas, gasóleo y pellets)	CS3400iAWS 10-s CS3400iAWS 12-s/t CS3400iAWS 14-s/t	-	-	700x485x398	36	2.675

Puesta en marcha gratuita para toda la gama de Bombas de calor aire/agua realizada por el Servicio Técnico Oficial de Junkers Bosch.

N Novedad IVA no incluido

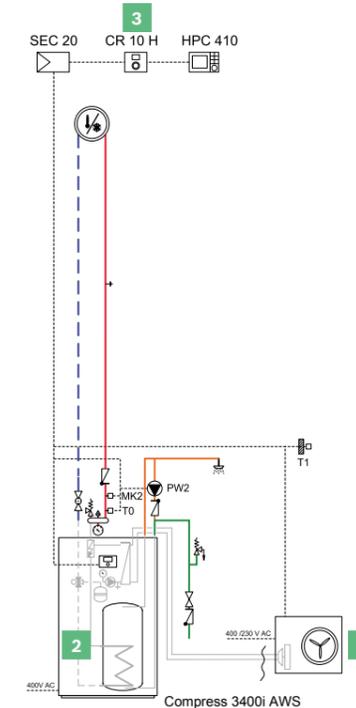
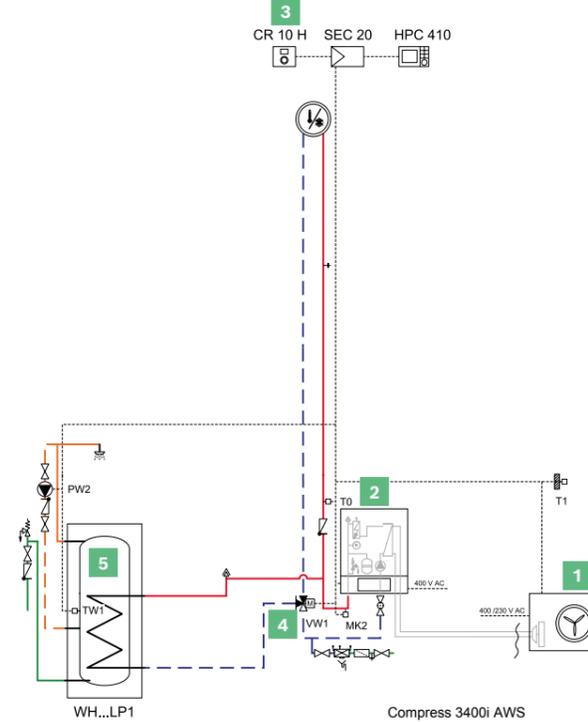
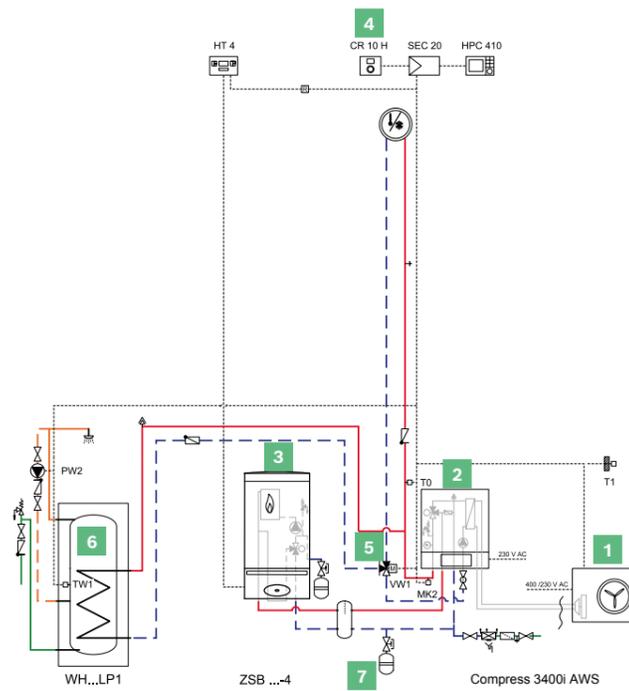
Esquemas de instalación gama Compress 3400i AWS Bosch

Esquemas de instalación gama Compress 3400i AWS Bosch

Esquema de instalación CS3400iAWS B (híbrida)

Esquema de instalación CS3400iAWS E (resistencia)

Esquema de instalación ASM (acumulación)



Marca	Modelo	Descripción	Código
1	Compress 3400i AWS	Unidad exterior	Según talla
2	CS3400i AWS B	Unidad interior (híbrida)	Según talla
3	n/d	Equipo refuerzo (caldera apoyo)	n/d
4	CR 10 H	Control con sensor humedad	7 738 112 314
8	DHW ·WV	Válvula 3 vías para a.c.s.	8 738 204 921
9	WH 290 LP1 B	Depósito a.c.s. 277 litros especial bombas de calor	8 735 100 641
10	n/d	Vaso de expansión	n/d

Componentes necesarios para 1 circuito directo

Marca	Modelo	Descripción	Código
1	Compress 3400i AWS	Unidad exterior	Según talla
2	CS3400i AWS B	Unidad interior (resistencia)	Según talla
3	CR 10 H	Control con sensor humedad	7 738 112 314
4	DHW ·WV	Válvula 3 vías para a.c.s.	8 738 204 921
5	WH 290 LP1 B	Depósito a.c.s. 277 litros especial bombas de calor	8 735 100 641

Componentes necesarios para 1 circuito directo

Marca	Modelo	Descripción	Código
1	Compress 3400i AWS	Unidad exterior	Según talla
2	CS3400i AWS M	Unidad interior (acumulación)	Según talla
3	CR 10 H	Control con sensor humedad	7 738 112 314

Componentes necesarios para 1 circuito directo

Nota: Estos esquemas son conceptuales como ejemplo de algunas instalaciones tipo. Otras configuraciones son también posibles. En los manuales de instalación se encuentran los detalles de todos los componentes que pueden ser necesarios.

Nota: Estos esquemas son conceptuales como ejemplo de algunas instalaciones tipo. Otras configuraciones son también posibles. En los manuales de instalación se encuentran los detalles de todos los componentes que pueden ser necesarios.

Bombas de calor multitarea aire /agua Supraeco Frigo Junkers

La bomba de calor Supraeco Frigo Junkers para climatización en calor, frío y agua caliente es un sistema muy eficiente y respetuoso con el medio ambiente gracias a su alta eficiencia A++, COP elevados y reducidos niveles sonoros. Bomba de calor aire/agua en el que la unidad exterior puede combinarse frigoríficamente con el módulo interior que mejor se adapte a la instalación.

La bomba de calor es un sistema ideal para garantizar confort, eficiencia energética y ahorro.



Unidad exterior Frigo 4/6/8

Unidad exterior Frigo 11/13/15

Modelo	Alimentación	Clase de Eficiencia Energética*	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Unidades exteriores Frigo**						
Frigo Split 4s	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35°	8 738 206 019	4 054 925 511 239	Bomba de calor reversible, DC inverter. Refrigerante R410A Conexión frigorífica entre unidad exterior e interior Facilidad de instalación	2.200
		55°				
Frigo Split 6s	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35°	8 738 206 020	4 054 925 511 246		2.300
		55°				
Frigo Split 8s	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35°	8 738 206 021	4 054 925 511 253		3.000
		55°				
Frigo Split 11s	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35°	8 738 206 022	4 054 925 511 260		3.800
		55°				
Frigo Split 13s	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35°	8 738 206 023	4 054 925 511 277		4.700
		55°				
Frigo Split 15s	Monofásica (230V/1F/50Hz)	35°	8 738 206 024	4 054 925 511 284		5.300
		55°				
Frigo Split 11t	Trifásica (400V/3F/50Hz)	35°	8 738 206 025	4 054 925 511 291		4.150
		55°				
Frigo Split 13t	Trifásica (400V/3F/50Hz)	35°	8 738 206 026	4 054 925 511 307	4.990	
		55°				
Frigo Split 15t	Trifásica (400V/3F/50Hz)	35°	8 738 206 027	4 054 925 511 314	5.750	
		55°				

Características técnicas						
Modelo	Frigo Split 4s	Frigo Split 6s	Frigo Split 8s	Frigo Split 11s/t	Frigo Split 13s/t	Frigo Split 15s/t
Potencia max. calor A7-W35/55	8,6 / 7,5	9,5 / 8,0	10,2 / 9,0	15,0 / 13,0	16,2 / 14,1	17,4 / 15,0
Potencia max. calor A2-W35/55	7,0 / 6,3	8,0 / 6,9	9,0 / 8,1	12,5 / 11,8	13,5 / 12,8	14,5 / 13,5
SCOP (W35) cálido/medio	5,5 / 4,6	5,5 / 4,3	5,8 / 4,8	5,2 / 4,5-5,5 / 4,7	5,8 / 4,4-5,4 / 4,3	5,8 / 4,4-5,4 / 4,3
SCOP (W55) cálido/medio	3,8 / 3,1	3,8 / 3,1	4,1 / 3,4	4,0 / 3,3-4,0 / 3,2	3,7 / 3,4-4,0 / 3,3	3,7 / 3,4-4,0 / 3,3
COPd -clima medio- Tj=7 W55	4,09	3,96	4,44	4,45 / 4,08	4,56 / 4,29	4,56 / 4,29
Potencia frío A35-W18/7	5,0 / 4,0	7,0 / 5,5	8,0 / 7,0	12,0 / 10,0	14,0 / 12,0	15,0 / 14,0
EER A35-W18/7	3,4 / 2,4	3,5 / 2,7	3,1 / 2,6	3,3 / 2,7-3,3 / 2,5	3,1 / 2,6-3,1 / 2,4	2,9 / 2,4-2,8 / 2,3
Nivel sonoro (dBA)	65	65	65	67	67	67
Límites de funcionamiento (calor/frío)	-20 / 30 °C +15 / 45 °C					
Temperatura impulsión (min/max)	7 °C / 55 °C					
Alto / Ancho / Fondo (mm)	834 x 950 x 330	834 x 950 x 330	834 x 950 x 330	1.380 x 950 x 330	1.380 x 950 x 330	1.380 x 950 x 330
Peso (Kg)	60	60	60	94 / 96	94 / 96	96 / 96
Cant. Refrigerante/Tonelada eq. CO ₂	1,6 / 3,34	1,6 / 3,34	1,6 / 3,34	2,3 / 4,8	2,3 / 4,8	2,3 / 4,8

A= temperatura aire, W= temperatura impulsión agua *Potencia acustica exterior según ErP
Las bombas de calor Junkers incluyen refrigerante R410A GWP=2088
**Consultar disponibilidad

IVA no incluido

Bombas de calor multitarea aire /agua Supraeco Frigo Junkers



Unidad interior mural Frigo

Unidad interior acumulación Frigo

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Combinación unidades exteriores	Presión máxima calefacción/a.c.s	Resist. eléctrica (kW)	Alto ancho fondo (mm)	Peso (kg)	Precio base de venta €
Unidades interiores Frigo: módulos hidráulicos para combinar con unidad exterior Frigo**									
Frigo ASM 6 acumulación	8 738 208 711	4 057 749 172 556	Módulo interior hidráulico para frío, calor y a.c.s con depósito de acero inox de 190 L.Temperatura máxima de a.c.s: 85°C.	Frigo Split 4s a Frigo Split 6s	3 bar / 10 bar		1800 600 660	135	5.100
Frigo ASM 13 acumulación	8 738 208 713	4 057 749 191 212	Eficiencia energética en a.c.s: B. Perfil de carga: L	Frigo Split 8s a Frigo Split 15s/t				135	5.200
Frigo ASMS 6 acumulación solar	8 738 208 712	4 057 749 172 563	Módulo interior hidráulico para frío, calor y a.c.s y solar con depósito de doble serpentín de acero inox de 184 L. Temperatura máxima de a.c.s: 85°C.	Frigo Split 4s a Frigo Split 6s	3 bar / 10 bar	2 / 4 / 6 / 9		140	5.600
Frigo ASMS 13 acumulación solar	8 738 208 714	4 057 749 172 570	Eficiencia energética en a.c.s: B. Perfil de carga: L	Frigo Split 8s a Frigo Split 15s/t				140	5.855
Frigo ASE 6 resistencia	7 736 900 709	4 054 925 713 749	Módulo interior hidráulico para climatización frío y calor con resistencia eléctrica.	Frigo Split 4s a Frigo Split 6s			700 485 398	44	2.725
Frigo ASE 13 resistencia	7 736 900 710	4 054 925 713 756		Frigo Split 8s a Frigo Split 15s/t				44	2.950
Frigo ASB 6 híbrido	7 736 900 711	4 054 925 713 763		Frigo Split 4s a Frigo Split 6s	3 bar / -			37	2.180
Frigo ASB 13 híbrido	7 736 900 712	4 054 925 713 770	Módulo interior hidráulico para frío* y calor en combinación con caldera. (gas, gasóleo y pellets)	Frigo Split 8s a Frigo Split 15s/t				37	2.550

Las bombas de calor Junkers tipo Frigo contienen gas refrigerante R410A con GWP = 2088 en un circuito no herméticamente cerrado.

Puesta en marcha gratuita para toda la gama de Bombas de Calor Aire/Agua realizada por el Servicio Técnico Oficial de Junkers Bosch.

*Recomendable aislar tuberías módulo ACB **Consultar disponibilidad

IVA no incluido

Accesorios bombas de calor aire/agua Bosch

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Sensor de condensación	7 747 204 698	4 047 416 826 097	Sensor de humedad o punto de rocío (10 m de longitud). A conectar como accesorio en la electrónica de la bomba de calor siempre que la bomba vaya a funcionar en frío.	105
Módulo de conectividad K30	8 750 742 716	4 062 321 639 556	Módulo de conexión WiFi para el control de la bomba de calor desde la App HomeCom Easy.	A Consultar
Válvula de 3 vías para a.c.s	8 738 204 921	4 054 925 806 106	Válvula de 3 vías para producción de a.c.s mediante acumulador externo. Incluye sonda.	165
Cable calentamiento	8 738 213 947	4 062 321 654 535	Cable para calentamiento de la tubería de condensados.	A Consultar
Bandeja de condensados	8 738 204 655	4 051 516 981 020	Bandeja de condensados adicional para unidad exterior Compress 3400i AWS.	A Consultar

Regulación y control para bombas de calor de calefacción/refrigeración Bosch

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Clase /Contribución a la eficiencia energética del controlador %	Precio base de venta €	
Termostatos y cronotermostatos modulantes						
	CR10	7 738 111 104	4 057 749 376 619	Termostato digital modulante con visualización de la temperatura ambiente, compatible con relojes programadores	V / 3%	49
	CR10 H	7 738 112 314	4 057 749 830 586	Termostato digital modulante con visualización de la temperatura ambiente, compatible con bombas de calor Compress para el control de temperatura ambiente y humedad relativa en el local de referencia	V / 3%	60
Módulos adicionales						
	MM100	7 738 110 140	4 054 925 755 398	Módulo de control adicional para la gestión de un circuito de calefacción o refrigeración con o sin válvula mezcladora	-	180
	MP100	7 738 110 128	4 054 925 280 104	Para el calentamiento de piscina con bomba de calor	-	165
	MS100	7 738 110 144	4 054 925 781 922	Módulo de control adicional de circuito solar para la producción de ACS. Varios sistemas a modo de pictograma para elegir	-	195
	MS200	7 738 110 146	4 054 925 770 957	Módulo de control adicional de circuito solar para la producción de ACS, apoyo a calefacción y calentamiento de piscina. Varios sistemas a modo de pictograma para elegir	-	255

IVA no incluido

Grupos de bombeo y colectores para circuitos de calefacción/refrigeración Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Compensadores hidráulicos para separar caudales de primario y secundario en circuitos de calefacción				
WHY/HKV 2/25/25	8 718 599 383	4 054 925 726 565	Colector DN25 / compensador hidráulico horizontal integrado para un caudal máximo de 2.000 l/h e incluyendo WMS2 para soporte en pared y conexiones a circuitos de calefacción	325
WHY 80/60	8 718 599 385	4 054 925 726 589	Compensador hidráulico DN80/60 para un caudal máximo de 2.500 l/h. Incluye aislamiento en negro, vaina para sonda de compensador, válvula de vaciado y soporte de conexión a pared. Conexiones: Primario R1" / Secundario G 1 1/4"	240
WHY 120/80	8 718 599 386	4 054 925 726 596	Compensador hidráulico DN120/80 para un caudal máximo de 5.000 l/h. Incluye aislamiento en negro, vaina para sonda de compensador, válvula de vaciado y soporte de conexión a pared. Conexiones: Primario R1 1/2" / Secundario G 1 1/2"	305
Grupos de bombeo y colectores para circuitos de calefacción				
HS 25/6S	7 736 601 142	4 054 925 863 550	Grupo de bombeo para un circuito de calefacción, sin mezcladora, con bomba electrónica de alta eficiencia Yonos Para RS25/6. (DN25). Versión altura reducida. Dimensiones: Alto x Ancho x Fondo: 278 x 290 x 190	500
HS 25/6	7 736 601 144	4 054 925 863 574	Grupo de bombeo para un circuito de calefacción, sin mezcladora, con bomba electrónica de alta eficiencia Yonos Para RS25/6. (DN25). Dimensiones: Alto x Ancho x Fondo: 364 x 290 x 190	500
HS 32/7.5	7 736 601 145	4 054 925 863 581	Grupo de bombeo para un circuito de calefacción, sin mezcladora, con bomba electrónica de alta eficiencia Yonos Para RS30/7.5. (DN32). Dimensiones: Alto x Ancho x Fondo: 364 x 290 x 190	635
HSM 25/6	7 736 601 148	4 054 925 863 611	Grupo de bombeo para un circuito de calefacción, con mezcladora, con bomba electrónica de alta eficiencia Yonos Para RS25/6. (DN25). Dimensiones: Alto x Ancho x Fondo: 364 x 290 x 190	785
HSM 32/7.5	7 736 601 149	4 054 925 863 628	Grupo de bombeo para un circuito de calefacción, con mezcladora, con bomba electrónica de alta eficiencia Yonos Para RS30/7.5. (DN32). Dimensiones: Alto x Ancho x Fondo: 364 x 290 x 190	950
HKV 2/25/25	8 718 599 377	4 054 925 726 503	Colector para conexión de dos circuitos de calefacción en DN25 (HS(M)25) con conexión al generador también DN25. Máximo 50Kw (ΔT 20K)	240
HKV 2/32/32	8 718 599 378	4 054 925 726 510	Colector para conexión de dos circuitos de calefacción en DN32 (HS(M)32) con conexión al generador también en DN32. Máximo 80Kw (ΔT 20K)	260
HKV 3/25/32	8 718 599 379	4 054 925 726 527	Colector para conexión de tres circuitos de calefacción en DN25 (HS(M)25) con conexión al generador en DN32. Máximo 70Kw (ΔT 20K)	285
HKV 3/32/32	8 718 599 380	4 054 925 726 534	Colector para conexión de tres circuitos de calefacción en DN32 (HS(M)32) con conexión al generador también en DN32. Máximo 80Kw (ΔT 20K)	315
Conexiones para grupos de bombeo				
ES 0 (DN 25 / DN 32)	6 790 0475	4 051 516 682 453	Adaptador de DN 25 a DN 32 Para conexión de grupos de bombeo de HS/HSM 26 a colector de diámetro DN32 (HKV3/32)	22
KIT ÜS-1	6 301 2350	-	Adaptador de KAS a DN 32 Para conectar los juegos de conexión de calderas KAS en diámetro DN25 a grupos de bombeo o colector en DN32	27
WMS1	8 718 584 555	4 051 516 595 821	Kit de conexión para montaje en pared de un grupo de bombeo	47
WMS2	8 718 584 556	4 051 516 595 838	Kit de conexión para montaje en pared de dos grupos de bombeo	63
WMS3	8 718 598 609	4 054 925 627299	Kit de conexión para montaje en pared de tres grupos de bombeo	105



N Novedad

IVA no incluido

Acumuladores Bosch



Modelo	Clase de Eficiencia Energética	Referencia	Código EAN	Capacidad (litros depósito envolvente)	Descripción	Medidas alto x Ø (mm.)	Precio base de venta €
Acumuladores de a.c.s. para bombas de calor aire/agua							
N WH 290 LP1 B	B	8 735 100 641	4 057 749 602 381	277	Depósitos en acero vitrificado con serpentín sobredimensionada, ideal para trabajar con sistemas de baja temperatura Boca de inspección de 110mm Protección a través de ánodo de magnesio	1294 Ø 700	2.200
N WH 370 LP1 B	B	8 735 100 642	4 057 749 602 398	352		1591 Ø 700	2.270
N WH 450 LP1 B	B	8 735 100 644	4 057 749 602 411	433		1921 Ø 700	2.715
Acumuladores de inercia para bombas de calor							
G-80-I	B	7 736 500 544	4 051 516 090 180	80	Depósitos fabricados en acero al carbono indicados como depósitos de inercia en circuitos cerrados. Aislados térmicamente con espuma de poliuretano inyectado en molde, libre de CFC. Acabado exterior con forro acolchado desmontable.	740 Ø 480	705
G-140-I	C	7 736 500 545	4 051 516 090 197	136		1155 Ø 480	770
G-200-I	B	7 736 500 546	4 051 516 090 203	200		985 Ø 620	855
G-260-I	C	7 736 500 547	4 051 516 090 517	260		1240 Ø 620	785
Acumuladores de inercia de alta capacidad para bombas de calor							
N B 500-6 M B	B	7 735 501 051	4 057 749 113 122	500	Depósitos de inercia fabricados en acero carbono, aislados térmicamente con aislamiento desmontable, debido a sus 10 tomas permite conexión a varios circuitos.	1775 Ø 850	1.505
N B 750-6 M B	C	7 735 501 055	4 057 749 113 160	750		1820 Ø 960	1.845
N B 1000-6 M B	C	7 735 501 059	4 057 749 113 207	965		2255 Ø 960	1.920
N B 1300-6 M B	C	7 735 501 063	4 057 749 113 245	1275		2280 Ø 1070	2.920

(*) De acuerdo a la norma EN16147:2017 (aire 14°C y agua 46°C - Modelo de 270L, agua 51°C - modelo de 250L y agua 48°C - modelo de 200L).

N Novedad IVA no incluidoBombas de calor de agua caliente sanitaria
Compress 5000DW Bosch

Modelo	Clase de Eficiencia Energética	Perfil de consumo	Referencia	Código EAN	Descripción	Cantidad Refrig. (kg)	Equivalente de CO ₂ total	Volumen de a.c.s. a 40° C (l)	COP (*)	Precio base de venta €
Bombas de calor de pie										
N CS5001DW 260 C	A+	XL	7 738 340 430	4 062 321 590 345	Bombas de calor para producción de a.c.s. 260 litros con serpentín.	1,1	0,693		3,6	2.850
N CS5001DW 260	A+	XL	7 738 340 429	4 062 321 590 352	Bombas de calor para producción de a.c.s. 260 litros sin serpentín.	1,1	0,693		3,6	2.700
N CS5001DW 200 C	A+	L	7 736 503 736	4 057 749 181 749	Bombas de calor para producción de a.c.s. 200 litros con serpentín.	1,1	0,693		3,5	2.600
N CS5001DW 200 C	A+	L	7 736 503 735	4 057 749 181 732	Bombas de calor para producción de a.c.s. 200 litros sin serpentín.	1,1	0,693		3,4	2.450

De acuerdo a la norma EN 16147:2017 (aire 14°C y agua 55°C).

*Las bombas de calor a.c.s. Compress 5000 DW contienen gas refrigerante R513A con GWP 631 kg/CO₂ en un circuito herméticamente cerrado.**N** Novedad IVA no incluido

Bombas de calor de agua caliente sanitaria en acero inox WATERNOX HP



WATERNOX HP

Modelo	Clase de Eficiencia Energética	Perfil de consumo	Referencia	Código EAN	Descripción	Cantidad Refrig (kg)	Equivalente de CO ₂ total	Volumen de a c s a 40° C (l)	COP (*)	Precio base de venta €
Waternox HP 300S	A+	XL	7 736 506 160	4 062 321 373 320	Bombas de calor en acero inoxidable para producción de a.c.s. 300 litros con serpentín	0,4	0,572	359	3,19	3.185
Waternox HP 300	A+	XL	7 736 506 157	4 062 321 373 290	Bombas de calor en acero inoxidable para producción de a.c.s. 300 litros	0,4	0,572	359	3,19	3.025
Waternox HP 250S	A+	XL	7 736 506 159	4 062 321 373 313	Bombas de calor en acero inoxidable para producción de a.c.s. 250 litros con serpentín	0,4	0,572	301	3,28	2.860
Waternox HP 250	A+	XL	7 736 506 156	4 062 321 373 283	Bombas de calor en acero inoxidable para producción de a.c.s. 250 litros	0,4	0,572	301	3,28	2.700
Waternox HP 200S	A+	L	7 736 506 158	4 062 321 373 306	Bombas de calor en acero inoxidable para producción de a.c.s. 200 litros con serpentín	0,4	0,572	241	3,3	2.750
Waternox HP 200	A+	L	7 736 506 155	4 062 321 373 276	Bombas de calor en acero inoxidable para producción de a.c.s. 200 litros	0,4	0,572	241	3,3	2.600

(*) De acuerdo a la norma EN16147:2017 (aire 14°C y agua 51°C).
Las bombas de calor a.c.s. Waternox contienen gas refrigerante R134A con GWP=1430 kg CO₂ en un circuito herméticamente cerrado. IVA no incluido

Accesorios para bomba de calor de agua caliente sanitaria

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Accesorios de Polipropileno (PP) para Bombas de Calor				
	7 746 900 694	4 047 416 138 947	Curva 90° para conductos de admisión/evacuación.	46
	7 746 900 690	4 047 416 138 909	Codo 450 O 160mm.	37
	7 719 003 329	4 047 416 694 405	Conducto de admisión/evacuación flexible (aislamiento térmico y acústico) 10 m.	173
	7 738 113 118	4 062 321 180 225	Conducto de admisión/evacuación 500 mm Ø 160 mm.	32
	7 738 113 119	4 062 321 180 232	Conducto de admisión/evacuación 1000 mm Ø 160 mm.	48
	7 738 113 120	4 062 321 180 249	Conducto de admisión/evacuación 2000 mm Ø 160 mm.	69
Accesorios de Polipropileno Expandido (EPP) para Bombas de Calor				
	7 738 110 902	4 051 516 628 710	Conducto de admisión/evacuación EPP 1000 mm. Ø 160 mm.	42
	7 738 110 903	4 051 516 628 727	Codo 90° EPP. Ø 160 mm.	30
	7 719 003 330	4 047 416 694 412	Conexión metálica DN 160.	12
Otros Accesorios para Bombas de Calor				
	7 746 901 002	4 047 416 139 579	Abrazadera para pasar conductos.	35
	7 736 501 995	8 016 615 402 391	Vaso de Expansión 12 L.	58
	7 736 501 997	8 016 615 402 407	Vaso de Expansión 18 L.	65
	7 736 501 999	8 016 615 402 414	Vaso de Expansión 25 L.	78

Recuperador de calor Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Clasificación Energética	Descripción	Precio base de venta €
Unidades de ventilación y recuperación de calor					
V4000CC 100	7 738 100 755	4 057 749 605 139	A	Unidad de Ventilación Vent 4000 CC 100 con intercambiador de calor estandar. Hasta 135 m³/h de caudal de aire. 93% de rendimiento. Tan solo 15 kg de peso. Dimensiones: 950 x 560 x 270 mm. Certificado Passive House. Certificado DIBT.	2.250
V4000CC 100 B	7 738 100 823	4 057 749 605 153	A	Unidad de Ventilación Vent 4000 CC 100 con intercambiador de calor con bypass. Hasta 135 m³/h de caudal de aire. 85% de rendimiento. Tan solo 15 kg de peso. Dimensiones: 950 x 560 x 270 mm. Certificado Passive House. Certificado DIBT.	2.460
V4000CC 120	7 738 113 288	4 062 321 272 661	A	Unidad de Ventilación Vent 4000 CC 120 con intercambiador de calor estandar. Hasta 165 m³/h de caudal de aire. 93% de rendimiento. Tan solo 15 kg de peso. Dimensiones: 950 x 560 x 270 mm. Certificado Passive House. Certificado DIBT.	2.460
V4000CC 120 B	7 738 113 289	4 062 321 272 678	A	Unidad de Ventilación Vent 4000 CC 120 con intercambiador de calor con bypass. Hasta 165 m³/h de caudal de aire. 84% de rendimiento. Tan solo 15 kg de peso. Dimensiones: 950 x 560 x 270 mm. Certificado Passive House. Certificado DIBT.	2.675

Disponible solo bajo pedido

Accesorios específicos de producto

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
CR 10 H	7 738 112 314	4 057 749 830 586	Termostato digital modulante con visualización de la temperatura ambiente, compatible con bombas de calor y HRV Bosch, para el control de temperatura ambiente y humedad relativa en el local de referencia	60
HXB 100	7 738 112 467	4 057 749 904 232	Intercambiador de calor estandar para unidad de ventilación Vent 4000 CC	470
EHXB 100	7 738 112 468	4 057 749 904 249	Intercambiador de calor con bypass para unidad de ventilación Vent 4000 CC	1.135
HREP 100600	7 738 112 470	4 057 749 904 317	Precalentador eléctrico DN100 mm y 600 W	492
FS100	7 738 113 336	4 062 321 247 027	Set de filtros de aire: - ePM1 70% según ISO 16890 (F7 según EN 779) para aire de entrada - ePM10 50% según ISO 16890 (M5 según EN 779) para aire expulsado	52
FSM5100	7 738 112 472	4 057 749 904 294	Set de filtros de aire ePM10 50% (M5) 100/120 (2 unidades)	39
CKS 100	7 738 112 867	4 062 321 000 028	Kit de conexión del sifón	34
BSHRV	7 738 113 224	4 062 321 200 619	Sifón	39

Disponible solo bajo pedido

IVA no incluido

Accesorios de la parte fría

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
WG 160/1	7 719 003 334	4 047 416 702 841	Conducto de pared de DN160 que incluye lamas de intemperie de plástico blanco	364
WG 1602	7 738 110 906	4 051 516 694 029	Conducto de pared DN160 que incluye lamas de intemperie de acero inoxidable	557
DDF 160/1	7 719 003 366	4 047 416 702 858	Entrada/Salida de aire con inserción en el tejado de DN160	621
RZ 160/125	7 719 003 331	4 047 416 694 429	Reducción de DN160 a DN125	39
WGE 125	7 719 003 407	4 047 416 702 421	Accesorio de entrada/salida de DN125 de acero inoxidable satinado	535
WGV 125	7 738 112 878	4 062 321 030 094	Accesorio de entrada/salida vertical de DN125	557
WGH 125	7 738 112 914	4 062 321 030 100	Accesorio de entrada/salida horizontal de DN125	471
DEPP1253	7 738 113 430	4 062 321 344 184	Conducto de EPP DN125 para uso como tubería de conexión de entrada, salida o suelo DN125 + conector CEPP 125 (3 canales)	167
BEPP1251	7 738 113 431	4 062 321 344 191	Codo de EPP de 90° (separable en 2x45°) para DEPP 125 + conector CEPP 125	50
CEPP1253	7 738 113 432	4 062 321 344 603	Conector de EPP DN125 (3 conectores)	39
DEPP1603	7 738 113 427	4 062 321 344 214	Conducto de EPP DN160 para uso como tubería de conexión de entrada, salida o suelo DN160 + conector CEPP 160 (3 canales)	182
BEPP1601	7 738 113 428	4 062 321 344 221	Codo de EPP de 90° (separable en 2x45°) para DEPP 160 + conector CEPP 160	52
CEPP1603	7 738 113 429	4 062 321 344 207	Conector de EPP DN160 (3 conectores)	43
Dichtmittel EPP	7 738 110 517	4 051 516 285 142	Sellado SEMA gris para conexión de tubería EPP a conector metálico	71
BM 90100	7 738 112 483	4 057 749 904 386	Codo de 90° metálico DN 100 (M-M)	17
BM 45100	7 738 112 484	4 057 749 904 393	Codo de 45° metálico DN 100 (M-M)	15
DM 100	7 738 112 485	4 057 749 904 430	Conducto metálico DN 100 (1,2 m)	12
FM 100	7 738 112 486	4 057 749 904 416	Empalme metálico DN 100 (M-M)	10
SM 100	7 738 112 487	4 057 749 904 423	Manguito metálico DN 100 (H-H)	8
DMS100	7 738 112 481	4 062 321 009 496	Boquilla metálica deslizante DN 100 (M-M)	16
FM125	7 738 112 877	4 057 749 956 262	Empalme metálico DN 125 (M-M)	11
SV125	7 719 003 332	4 047 416 694 436	Conector DN125 (H-H)	11
EPP 100/125	7 738 112 488	4 062 321 009 496	Adaptador excéntrico de EPP DN100 a DN125 (2 piezas)	39
SDB 100	7 738 112 479	4 057 749 904 362	Caja absorbadora DN100	92
SD125	7 719 003 412	4 047 416 702 896	Absorbador de ruido DN125	235
SDF100	7 738 112 851	4 057 749 850 577	Absorbador de ruido DN100, flexible	86
SDF 125	7 738 112 852	4 057 749 850 584	Absorbador de ruido DN125, flexible	99

Disponibles solo bajo pedido

IVA no incluido

Componentes del sistema de conductos planos 50x140 mm

	Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
	FK 140	7 738 112 024	4 054 925 624 687	Conducto plástico plano 20m/bobina (20 m)	274
	FKV 1403	7 738 112 026	4 054 925 625 301	Empalme para conducto plano (10 unidades)	129
	FKV 1402	7 738 112 027	4 054 925 625 318	Conector para conducto plano (3 unidades)	56
	FKV 1405	7 738 113 425	4 062 321 346 928	Conector FK140VK	28
	FKS 140	7 738 112 029	4 054 925 625 332	Tapón de cierre para conducto plano (3 unidades)	20
	FKB 1401	7 738 112 030	4 054 925 625 349	Codo de 90° para conducto plano vertical (3 unidades)	69
	FKB 1402	7 738 112 031	4 054 925 625 356	Codo de 90° para conducto plano horizontal (3 unidades)	80
	FKU1403	7 738 113 422	4 062 321 346 898	Desviador para conducto plano	58
	FKU 1402	7 738 112 032	4 054 925 625 363	Toma de suelo/pared para conducto plano	81
	FKH 140	7 738 112 025	4 054 925 625 295	Fijación para para conducto plano (10 unidades)	62

Disponible solo bajo pedido

Componentes del Sistema de Conductos Redondos DN 75 mm

	Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
	RR751	7 738 112 034	4 054 925 625 387	Conducto redondo plástico DN75 (20 m)	167
	RR752	7 738 112 035	4 054 925 625 394	Conducto redondo plástico DN75 (50 m)	375
	RRD75	7 738 112 037	4 054 925 625 417	Juego de junta y fijación (10 unidades)	50
	RRB752	7 738 113 332	4 062 321 243 302	Codo de 90° de conducto redondo plástico (3 unidades)	62
	RRU752	7 738 112 042	4 054 925 625 462	Toma de suelo/pared para conducto redondo	81
	RRU754	7 738 113 421	4 062 321 346 881	Desviador para conducto redondo	58
	RRB753	7 738 113 424	4 062 321 346 911	Adaptador a 90° para conducto redondo	30
	RRV75	7 738 112 036	4 054 925 625 400	Conector para conductos redondos (3 unidades)	41
	RRS75	7 738 112 039	4 054 925 625 431	Tapón de cierre para conducto redondo (3 unidades)	20
	RRU755	7 738 113 423	4 062 321 346 904	Conector recto de válvula para conducto redondo	58

Disponible solo bajo pedido

IVA no incluido

Componentes comunes a los sistemas de conductos planos/redondos

	Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
	VKD	7 738 112 045	4 054 925 625 493	Estrangulador (5 unidades)	17
	VKDE	7 738 112 466	4 057 749 582 713	Ajuste externo del estrangulador (3 piezas)	73
	VKS	7 738 112 038	4 054 925 625 424	Tapón de cierre de la caja de distribución (5 unidades)	32
	AG/W	7 738 112 046	4 054 925 625 509	Cubierta de rejilla para salida de suelo/pared	77
	AG/E	7 738 112 047	4 054 925 625 516	Cubierta de rejilla de diseño	80
	ZU125	7 738 112 048	4 054 925 625 523	Válvula de suministro estandar	37
	AV125	7 738 112 049	4 054 925 625 530	Válvula de extracción estandar	41
	VK1001S	7 738 112 474	4 057 749 904 348	Caja de distribución lateral DN100	205
	VK1001	7 738 112 475	4 057 749 904 355	Caja de distribución monocapa DN100	205
	VK1251S	7 738 112 658	4 057 749 796 394	Caja de distribución lateral DN125	227
	DV125	7 738 112 053	4 054 925 625 578	Válvula de suministro de diseño	92
	DV125W	7 738 113 420	4 062 321 343 552	Válvula de suministro de diseño blanca	92
	AV125/K	7 738 112 051	4 054 925 625 554	Válvula de extracción para cocina	240
	ZUW125	7 738 112 052	4 054 925 625 561	Válvula de suministro de paso ancho	161
	AVD125	7 738 112 054	4 054 925 625 585	Válvula de suministro/ extracción con salida centrifugada	107
	SDE	7 738 112 055	4 054 925 625 592	Absorbedor de ruido	41
	SAV125/K	7 738 112 109	4 054 925 676 013	Válvula estandar de extracción de pantalla	60
	FAV125/K	7 738 112 110	4 054 925 676 020	Filtro de válvula de extracción para cocina	39
	FDV125	7 738 112 111	4 054 925 676 037	Filtro para válvula de diseño/salida centrifugada (5 unidades)	37
	FAU125	7 738 112 050	4 054 925 625 547	Filtro para válvula de extracción estandar (5 unidades)	22

Disponible solo bajo pedido

IVA no incluido

Mono Split 1X1 Mural Climate 3000i R32 Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Capacidad (kW) Nom (min-max)		Precio base de venta €
			Frío	Calor	
Mono Split 1X1 Mural Climate 3000i R32. Unidades de Aire Acondicionado 1x1					
Mono Split Mural Climate 3000i - SET 26 WE	7 733 701 735	4 062 321 345 556	2,6 (1,0-3,2)	2,9 (0,8-3,4)	830
CL3000iU W 26 E - Interior	7 733 701 564	4 062 321 296 063	-	-	270
CL3000i 26 E - Exterior	7 733 701 565	4 062 321 296 070	-	-	560
Mono Split Mural Climate 3000i - SET 35 WE	7 733 701 736	4 062 321 345 563	3,5 (1,4-4,3)	3,8 (1,1-4,4)	880
CL300iU W 35 E - Interior	7 733 701 566	4 062 321 296 087	-	-	305
CL3000i 35 E - Exterior	7 733 701 567	4 062 321 296 094	-	-	575
Mono Split Mural Climate 3000i - SET 53 WE	7 733 701 737	4 062 321 345 570	5,3 (2,1-5,9)	5,6 (1,6-5,8)	1.290
CL3000iU W 53 E - Interior	7 733 701 568	4 062 321 296 100	-	-	410
CL3000i 53 E - Exterior	7 733 701 569	4 062 321 296 117	-	-	880
Mono Split Mural Climate 3000i - SET 70 WE	7 733 701 738	4 062 321 345 587	7,0 (3,4-8,2)	7,3 (3,1-8,2)	1.725
CL3000iU W 70 E - Interior	7 733 701 570	4 062 321 296 124	-	-	475
CL3000i 70 E - Exterior	7 733 701 571	4 062 321 296 131	-	-	1.250

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Accesorio WiFi G10 CL-1	7 736 604 125	4 062 321 196 615	Accesorio WiFi compatible con las unidades interiores Murales Climate 3000i, 5000i y 6000i. Conexión con la aplicación "HomeCom Easy" disponible para iOS y Android.	75

Características técnicas

Modelo	Unidades	Mono Split Mural Climate 3000i - SET 26 WE	Mono Split Mural Climate 3000i - SET 35 WE	Mono Split Mural Climate 3000i - SET 53 WE	Mono Split Mural Climate 3000i - SET 70 WE
Referencia		7 733 701 735	7 733 701 736	7 733 701 737	7 733 701 738
Capacidad Frío	kW	2,6 (1,0-3,2)	3,5 (1,4-4,3)	5,3 (2,1-5,9)	7,0 (3,4-8,2)
	Kcal/h	2268 (882-2772)	3024 (1184-3704)	4536 (1814-5073)	6048 (2916-7056)
Capacidad Calor	kW	2,9 (0,8-3,4)	3,8 (1,1-4,4)	5,6 (1,6-5,8)	7,3 (3,1-8,2)
	Kcal/h	2520 (706-2898)	3276 (920-3767)	4788 (1336-5030)	6300 (2666-7056)
Consumo Frío	W	733 (80-1100)	1096 (120-1650)	1550 (420-2050)	2402 (560-3200)
Consumo Calor	W	771 (70-990)	1027 (110-1480)	1750 (300-2000)	2130 (780-3100)
Frío Estacional	W/W	7,4	7,0	7,0	6,4
Clase eficiencia energética	-	A++	A++	A++	A++
Calor estacional (Clima medio)	W/W	4,1	4,2	4,0	4,0
Clase eficiencia energética	-	A+	A+	A+	A+
Calor estacional (Clima cálido)	W/W	5,2	5,5	5,1	5,1
Clase eficiencia energética	-	A+++	A+++	A+++	A+++
Espectro de etiqueta	-	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Alimentación	V, F, Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz
Unidad interior	Unidades	CL3000iU W 26 E	CL300iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Referencia		7 733 701 564	7 733 701 566	7 733 701 568	7 733 701 570
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto)	m³/h	330 / 460 / 520	350 / 400 / 530	500 / 600 / 800	610 / 770 / 1090
Nivel de presión sonora (Si/Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	20 / 22 / 32 / 37	21 / 22 / 32 / 37	20 / 31 / 37 / 41	21 / 35 / 37 / 46
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm	729 x 200 x 292	802 x 200 x 295	971 x 228 x 321	1082 x 234 x 337
Peso Neto/Bruto	Kg	8,0 / 10,5	8,7 / 11,5	11,2 / 14,6	13,6 / 17,3
Unidad exterior	Unidades	CL3000i 26 E	CL3000i 35 E	CL3000i 53 E	CL3000i 70 E
Referencia		7 733 701 565	7 733 701 567	7 733 701 569	7 733 701 571
Caudal de aire (alto)	m³/h	1850	1850	2100	3500
Nivel de presión sonora	dB(A)	56	55	57	60
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm	720 x 270 x 495	720 x 270 x 495	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
Peso Neto/Bruto	Kg	23,5 / 25,4	23,7 / 25,5	33,5 / 36,1	43,9 / 46,9
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32
	GWP	-	675	675	675
	Cantidad carga	Kg	0,6	0,65	1,1
	Equivalente de CO ₂	Ton	0,405	0,439	0,979
	Distancia estándar	m	5	5	5
	Carga adicional	g/m	12	12	24
Tubería refrigerante	Líquido / Gas	pulg.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
	Máx. longitud	m	25	25	30
	Máx. vertical	m	10	10	25

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675.

Con conectividad vía App HomeCom Easy IVA no incluido

Mono Split 1X1 Mural Climate 5000i R32 Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Capacidad (kW) Nom (min-max)		Precio base de venta €
			Frío	Calor	
Mono Split 1X1 Mural Climate 5000i R32. Unidades de aire acondicionado 1x1					
Mono Split Mural Climate 5000i - SET 26 WE	7 731 200 499	4 062 321 440 961	2,6 (1,0-3,2)	2,9 (0,8-3,4)	1.085
CL5000iU W 26 E - Interior	7 733 701 572	4 062 321 296 148	-	-	330
CL5000i 26 E - Exterior	7 733 701 573	4 062 321 296 155	-	-	680
Mono Split Mural Climate 5000i - SET 35 WE	7 731 200 500	4 062 321 440 978	3,5 (1,4-4,3)	3,8 (1,1-4,4)	1.145
CL5000iU W 35 E - Interior	7 733 701 574	4 062 321 296 162	-	-	375
CL5000i 35 E - Exterior	7 733 701 575	4 062 321 296 179	-	-	695

*El precio de los SET Climate 5000i incluye el módulo WiFi. Accesorio suministrado en conjunto con el SET.

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Accesorio WiFi G10 CL-1	7 736 604 125	4 062 321 196 615	Accesorio WiFi compatible con las unidades interiores Murales Climate 3000i, 5000i y 6000i. Conexión con la aplicación "HomeCom Easy" disponible para iOS y Android.	75

Características técnicas

Modelo	Unidades	Mono Split Mural Climate 5000i - SET 26 WE	Mono Split Mural Climate 5000i - SET 35 WE
Referencia		7 731 200 499	7 731 200 500
Capacidad Frío	kW	2,6 (1,0-3,2)	3,5 (1,4-4,3)
	Kcal/h	2268 (882-2772)	3024 (1184-3704)
Capacidad Calor	kW	2,9 (0,8-3,4)	3,8 (1,1-4,4)
	Kcal/h	2520 (706-2898)	3276 (920-3767)
Consumo Frío	W	733 (80-1100)	1096 (120-1650)
Consumo Calor	W	771 (70-990)	1027 (110-1480)
Frío Estacional	W/W	8,5	8,5
Clase eficiencia energética	-	A+++	A+++
Calor estacional (Clima medio)	W/W	4,2	4,3
Clase eficiencia energética	-	A+	A+
Calor estacional (Clima cálido)	W/W	5,4	5,8
Clase eficiencia energética	-	A+++	A+++
Espectro de etiqueta	-	A+++ → D	A+++ → D
Alimentación	V, F, Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz
Unidad interior	Unidades	CL5000iU W 26 E	CL5000iU W 35 E
Referencia		7 733 701 572	7 733 701 574
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto)	m³/h	300 / 360 / 510	310 / 370 / 520
Nivel de presión sonora (Si/Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	21 / 22 / 32 / 37	21 / 22 / 33 / 38
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm	802 x 200 x 295	802 x 200 x 295
Peso Neto/Bruto	Kg	8,7 / 11,5	8,7 / 11,3
Unidad exterior	Unidades	CL5000i 26 E	CL5000i 35 E
Referencia		7 733 701 573	7 733 701 575
Caudal de aire (alto)	m³/h	2150	2200
Nivel de presión sonora	dB(A)	55,5	55,0
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555
Peso Neto/Bruto	Kg	26,2 / 28,8	26,4 / 28,8
Refrigerante	Tipo	-	R32
	GWP	-	675
	Cantidad carga	Kg	0,62
	Equivalente de CO ₂	Ton	0,419
	Distancia estándar	m	5
	Carga adicional	g/m	12
Tubería refrigerante	Líquido / Gas	pulg.	1/4" - 3/8"
	Máx. longitud	m	25
	Máx. vertical	m	10

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675.

Con conectividad vía App HomeCom Easy IVA no incluido

Mono Split 1X1 Mural Climate 6000i R32 Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Capacidad (kW) Nom (min-max)		Precio base de venta €
			Frío	Calor	
Mono Split 1X1 Mural Climate 6000i R32. Unidades de Aire Acondicionado 1x1					
Mono Split Mural Climate 6001i - SET 26 WE	7 731 200 547	4 062 321 530 235	2,6 (1,32-3,81)	3,0 (0,88-4,4)	1.210
CL6001iU W 26 E - Interior	7 733 701 806	4 062 321 441 388	-	-	365
CL6001i 26 E - Exterior	7 733 701 807	4 062 321 441 395	-	-	770
Mono Split Mural Climate 6001i - SET 35 WE	7 731 200 548	4 062 321 530 242	3,5 (1,32-3,96)	3,9 (0,88-4,54)	1.355
CL6001iU W 35 E - Interior	7 733 701 808	4 062 321 441 401	-	-	450
CL6001i 35 E - Exterior	7 733 701 809	4 062 321 441 418	-	-	830
Mono Split Mural Climate 6001i - SET 53 WE	7 731 200 549	4 062 321 530 075	5,3 (1,99-6,13)	5,6 (1,35-6,77)	2.000
CL6001iU W 53 E - Interior	7 733 701 810	4 062 321 441 425	-	-	595
CL6001i 53 E - Exterior	7 733 701 811	4 062 321 441 432	-	-	1.330
Mono Split Mural Climate 6001i - SET 70 WE	7 731 200 550	4 062 321 530 082	7,0 (2,11-8,21)	7,3 (1,55-8,21)	2.455
CL6001iU W 70 E - Interior	7 733 701 812	4 062 321 441 449	-	-	680
CL6001i 70 E - Exterior	7 733 701 813	4 062 321 441 456	-	-	1.700

*El precio de los SET Climate 6000i incluye el modulo WiFi. Accesorio suministrado en conjunto con el SET.

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
Accesorio WiFi G10 CL-1	7 736 604 125	4 062 321 196 615	Accesorio WiFi compatible con las unidades interiores Murales Climate 3000i, 5000i y 6000i. Conexión con la aplicación "HomeCom Easy" disponible para iOS y Android.	75

Características técnicas

Modelo	Unidades	Mono Split Mural Climate 6001i - SET 26 WE	Mono Split Mural Climate 6001i - SET 35 WE	Mono Split Mural Climate 6001i - SET 53 WE	Mono Split Mural Climate 6001i - SET 70 WE
Referencia		7 731 200 547	7 731 200 548	7 731 200 549	7 731 200 550
Capacidad Frío	kW	2,6 (1,32-3,81)	3,5 (1,32-3,96)	5,3 (1,99-6,13)	7,0 (2,11-8,21)
	Kcal/h	2268 (1135-3726)	3024 (1135-3404)	4536 (1714-5271)	6048 (1814-7059)
Capacidad Calor	kW	3,0 (0,88-4,4)	3,9 (0,88-4,54)	5,6 (1,35-6,77)	7,3 (1,55-8,21)
	Kcal/h	2646 (756-3780)	3402 (756-3906)	4788 (1159-5821)	6276 (1336-7056)
Consumo Frío	W	570 (130-1200)	880 (130-1250)	1290 (160-1787)	1760 (420-3200)
Consumo Calor	W	660 (120-1400)	990 (120-1450)	1510 (230-1695)	1975 (300-3100)
Frío Estacional	SEER	8,6	8,5	8,5	8,5
	Clase eficiencia energética	A+++	A+++	A+++	A+++
Calor estacional (Clima medio)	SCOP	4,6	4,6	4,3	4,2
	Clase eficiencia energética	A++	A++	A+	A+
Calor estacional (Clima cálido)	SCOP	5,1	5,1	5,4	5,3
	Clase eficiencia energética	A+++	A+++	A++	A++
Espectro de etiqueta		A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Alimentación	V, F, Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz
Unidad interior	Unidades	CL6001iU W 26 E	CL6001iU W 35 E	CL6001iU W 53 E	CL6001iU W 70 E
Referencia		7 733 701 806	7 733 701 808	7 733 701 810	7 733 701 812
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto)	m³/h	280 / 360 / 530	290 / 380 / 560	400 / 580 / 685	379 / 724 / 1092
Nivel de presión sonora (Si/Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	21 / 22 / 32 / 37	21 / 22 / 33 / 40	22 / 23 / 35 / 41	21 / 33 / 40 / 45
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm	795 x 225 x 295	795 x 225 x 295	965 x 239 x 319	1140 x 275 x 370
Peso Neto/Bruto	Kg	10,2 / 13,5	10,2 / 13,5	12,3 / 16,8	20,0 / 25,6
Unidad exterior	Unidades	CL6001i 26 E	CL6001i 35 E	CL6001i 53 E	CL6001i 70 E
Referencia		7 733 701 807	7 733 701 809	7 733 701 811	7 733 701 813
Caudal de aire (alto)	m³/h	2200	2200	3500	3500
Nivel de presión sonora	dB(A)	57	58	56	59
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm	805 x 330 x 554	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673	890 x 342 x 673
Peso Neto/Bruto	Kg	28,4 / 31,6	28,4 / 31,6	38,8 / 42,7	45,6 / 49,6
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32
	GWP	675	675	675	675
	Cantidad carga	0,7	0,7	1,1	1,5
	Equivalente de CO ₂	0,466	0,466	0,743	1,013
	Distancia estándar	5	5	5	5
	Carga adicional	12	12	12	24
Tubería refrigerante	Líquido / Gas	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
	Máx. longitud	25	25	30	50
	Máx. vertical	10	10	20	25

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675.

Con conectividad vía App HomeCom Easy IVA no incluido

Multi Split Unidades exteriores Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Capacidad (kW) Nom (min-max)		Precio base de venta €
			Frío	Calor	
Multi Split Unidades Exteriores R32					
Climate 5000 MS 14 OUE - 4,1kW - (2x1)	7 733 701 510	4 062 321 287 702	4,1 (1,4-4,8)	4,4 (1,5-4,9)	1.050
Climate 5000 MS 18 OUE - 5,3kW - (2x1)	8 733 500 811	4 057 749 948 816	5,3 (2,6-5,6)	5,6 (2,4-5,7)	1.250
Climate 5000 MS 21 OUE - 6,2kW - (3x1)	7 733 701 511	4 062 321 287 719	6,2 (1,9-6,7)	6,6 (1,5-6,7)	1.480
Climate 5000 MS 27 OUE - 7,9kW - (3x1)	8 733 500 812	4 057 749 948 823	7,9 (2,2-8,5)	8,2 (1,9-8,5)	1.800
Climate 5000 MS 28 OUE - 8,2kW - (4x1)	7 733 701 512	4 062 321 287 726	8,2 (2,5-10,3)	8,8 (1,6-10,1)	2.000
Climate 5000 MS 36 OUE - 10,6kW - (4x1)	8 733 500 813	4 057 749 948 830	10,6 (2,4-10,3)	10,6 (3,6-10,8)	2.550
Climate 5000 MS 42 OUE - 12,3kW - (5x1)	8 733 500 814	4 057 749 948 847	12,3 (2,7-12,3)	12,3 (3,5-12,3)	2.700

Características técnicas

Modelo	Unid.	Climate 5000 MS 14 OUE - 4,1kW	Climate 5000 MS 18 OUE - 5,3kW	Climate 5000 MS 21 OUE - 6,2kW	Climate 5000 MS 27 OUE - 7,9kW	Climate 5000 MS 28 OUE - 8,2kW	Climate 5000 MS 36 OUE - 10,6kW	Climate 5000 MS 42 OUE - 12,3kW
Referencia		7 733 701 510	8 733 500 811	7 733 701 511	8 733 500 812	7 733 701 512	8 733 500 813	8 733 500 814
Número máximo unidades interiores		2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	4x1	5x1
Capacidad Frío	kW	4,1 (1,4-4,8)	5,3 (2,6-5,6)	6,2 (1,9-6,7)	7,9 (2,2-8,5)	8,2 (2,5-10,3)	10,6 (2,4-10,3)	12,3 (2,7-12,3)
	Kcal/h	3528 (1235-4123)	4536 (1940-4838)	5292 (1676-5796)	6804 (1890-7308)	7056 (2142-8820)	9072 (2354-9709)	10584 (2318-10584)
Capacidad Calor	kW	4,4 (1,5-4,9)	5,6 (2,4-5,7)	6,6 (1,5-6,7)	8,2 (1,9-8,5)	8,8 (1,6-10,1)	10,6 (3,6-10,8)	12,3 (3,5-12,3)
	Kcal/h	3780 (1294-4221)	4788 (2041-4889)	5670 (1247-5796)	7056 (1638-7308)	7560 (1381-8719)	9072 (3095-9316)	10584 (3024-10584)
Consumo Frío	W	1270 (120-1680)	1630 (120-1980)	1900 (125-2100)	2440 (162-3250)	2500 (150-3340)	3270 (212-4125)	3800 (205-3800)
Consumo Calor	W	1185 (228-1850)	1500 (240-1750)	1770 (250-2000)	2200 (340-2960)	2400 (280-3200)	2845 (525-3684)	3300 (610-3300)
Frío Estacional	SEER	6,8	6,1	6,5	6,1	7,0	6,5	6,5
	Clase eficiencia energética	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Calor estacional (Clima medio)	SCOP	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,8
	Clase eficiencia energética	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A
Calor estacional (Clima cálido)	SCOP	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
	Clase eficiencia energética	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Espectro de etiqueta		A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D				
Alimentación	V, F, Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz
Caudal de aire (alto)	m³/h	2200	2200	3000	2700	3800	4000	3850
Nivel de presión sonora	dB(A)	57	57	61	60	63	63	64
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm	800 x 333 x 554	800 x 333 x 554	845 x 363 x 702	845 x 363 x 702	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810
Peso Neto/Bruto	Kg	32 / 35	36 / 39	47 / 51	51 / 56	62 / 68	69 / 76	73 / 80
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	GWP	675	675	675	675	675	675	675
	Cantidad carga	1,1	1,25	1,4	1,72	2,1	2,1	2,4
	Equivalente de CO ₂	0,743	0,844	0,945	1,161	1,418	1,418	1,620
	Distancia estándar	15,0	15,0	22,5	22,5	30,0	30,0	37,5
	Carga adicional	12	12	12	12	12	12	12
Tubería refrigerante	Líquido / Gas	(x2) 1/4" / 3/8"	(x2) 1/4" / 3/8"	(x3) 1/4" / 3/8"	(x3) 1/4" / 3/8"	(x3) 1/4"/3/8" + (x1) 1/4"/1/2"	(x3) 1/4"/3/8" + (x1) 1/4"/1/2"	(x4) 1/4"/3/8" + (x1) 1/4"/1/2"
	Máx. longitud para todas UI	40	40	60	60	80	80	80
	Máx. longitud para una UI	25	25	30	30	35	35	35
	Máx. Vertical OU y UI	15	15	15	15	15	15	15
	Máx. Dif. altura entre UI	10	10	10	10	10	10	10

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675

IVA no incluido

Multi Split Unidades Interiores Bosch



Unidad Interior Mural Climate 5000 MS/RAC R32



Modelo	Referencia	Código EAN	Capacidad (kW) Nom (min-max)		Precio base de venta €
			Frío	Calor	
Multi Split Unidades Interiores Murales Climate 5000 R32					
Climate 5000 MS 2,1-2 IBW	8 733 501 984	4 057 749 993 014	2,1	2,3	215
Climate 5000 RAC 2,6-3 IBW	7 733 700 722	4 062 321 087 890	2,6	2,9	225
Climate 5000 RAC 3,5-3 IBW	7 733 700 723	4 062 321 087 906	3,5	3,8	255
Climate 5000 RAC 5,3-3 IBW	7 733 700 724	4 062 321 087 913	5,3	5,6	355
Climate 5000 RAC 7-2 IBW	7 733 700 725	4 062 321 087 920	7,0	7,3	400

Características técnicas

Modelo	Unid.	Climate 5000 MS 2-2 IBW	Climate 5000 RAC 2,6-3 IBW	Climate 5000 RAC 3,5-3 IBW	Climate 5000 RAC 5,3-3 IBW	Climate 5000 RAC 7-3 IBW
Referencia		8 733 501 984	7 733 700 722	7 733 700 723	7 733 700 724	7 733 700 725
Capacidad Frío	kW	2,1	2,6	3,5	5,3	7,0
Capacidad Calor	kW	2,3	2,9	3,8	5,6	7,3
Caudal de aire interior (Bajo/Medio/Alto)	m³/h	340 / 460 / 520	340 / 460 / 520	360 / 500 / 600	540 / 680 / 840	662 / 817 / 980
Nivel de presión sonora (Si/Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	21 / 26 / 30 / 40	21 / 26 / 30 / 40	22 / 26 / 34 / 40	25 / 30 / 37 / 44	28 / 35 / 42 / 45
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm	805 x 194 x 285	805 x 194 x 285	805 x 194 x 285	957 x 213 x 302	1040 x 220 x 327
Peso Neto/Bruto	Kg	7,5 / 9,7	7,5 / 9,7	7,5 / 9,7	10,0 / 13,0	12,3 / 15,8
Tubería refrigerante	Líquido / Gas	pulg. 1/4" / 3/8"	pulg. 1/4" / 3/8"	pulg. 1/4" / 3/8"	pulg. 1/4" / 1/2"	pulg. 3/8" - 5/8"



Unidad Interior Mural Climate 3000i R32



Modelo	Referencia	Código EAN	Capacidad (kW) Nom (min-max)		Precio base de venta €
			Frío	Calor	
Multi Split Unidades Interiores Murales Climate 3000i R32					
CL3000iU W 26 E - Interior	7 733 701 564	4 062 321 296 063	2,6	2,9	270
CL3000iU W 35 E - Interior	7 733 701 566	4 062 321 296 087	3,5	3,8	305
CL3000iU W 53 E - Interior	7 733 701 568	4 062 321 296 100	5,3	5,6	410
CL3000iU W 70 E - Interior	7 733 701 570	4 062 321 296 124	7,0	7,3	475

Características técnicas

Modelo	Unid.	CL3000iU W 26 E	CL3000iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Referencia		7 733 701 564	7 733 701 566	7 733 701 568	7 733 701 570
Capacidad Frío	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
Capacidad Calor	kW	2,9	3,8	5,6	7,3
Caudal de aire (bajo/medio/alto)	m³/h	330 / 460 / 520	350 / 400 / 530	500 / 600 / 800	610 / 770 / 1090
Nivel de presión sonora (Si/Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	20 / 22 / 32 / 37	21 / 22 / 32 / 37	20 / 31 / 37 / 41	21 / 35 / 37 / 46
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm	729 x 200 x 292	802 x 200 x 295	971 x 228 x 321	1082 x 234 x 337
Peso Neto/Bruto	Kg	8,0 / 10,5	8,7 / 11,5	11,2 / 14,6	13,6 / 17,3
Tubería refrigerante	Líquido / Gas	pulg. 1/4" / 3/8"	pulg. 1/4" / 3/8"	pulg. 1/4" / 1/2"	pulg. 3/8" - 5/8"

Ejemplos de instalaciones Multi Split Climate 5000 R32 Bosch

2x1 Salón + Habitación

Estancia	Salón	Habitación
M² a climatizar	16 a 23	12 a 18
Unidad Interior Recomendada	Climate 5000 RAC 3,5-3 IBW	Climate 5000 RAC 2,6-3 IBW
Referencia	7 733 700 723	7 733 700 722
Unidad Exterior Recomendada	Climate 5000 MS 18 OUE - 5,3kW - (2x1)	
Referencia	8 733 500 811	



3x1 Salón + Habitación 1 + Habitación 2

Estancia	Salón	Habitación 1	Habitación 2
M² a climatizar	16 a 23	12 a 18	8 a 13
Unidad Interior Recomendada	Climate 5000 RAC 3,5-3 IBW	Climate 5000 RAC 2,6-3 IBW	Climate 5000 MS 2,1-2 IBW
Referencia	7 733 700 723	7 733 700 722	8 733 501 984
Unidad Exterior Recomendada	Climate 5000 MS 27 OUE - 7,9kW - (3x1)		
Referencia	8 733 500 812		



Multi Split Unidades Interiores Cassette Climate 5000 R32 Bosch



Unidad Interior Cassette Climate 5000 R32

Modelo	Referencia	Código EAN	Capacidad (kW) Nom (min-max)		Precio base de venta €
			Frío	Calor	
Multi Split Unidades Interiores Cassette Climate 5000 R32					
Climate Cassette 2kW R32	7 731 200 455	4 062 321 242 572	2,1	2,3	845
Climate 5000 MS 07 CAS	8 733 500 815	4 057 749 948 854	-	-	545
Cassette Panel 7/9/12/18	7 739 834 567	4 057 749 376 640	-	-	300
Climate Cassette 5000 2,6 kW	7 731 200 456	4 062 321 242 589	2,6	2,9	850
Climate 5000 MS 09 CAS	7 739 833 689	4 057 749 311 993	-	-	550
Cassette Panel 7/9/12/18	7 739 834 567	4 057 749 376 640	-	-	300
Climate Cassette 5000 3,5 kW	7 731 200 457	4 062 321 242 596	3,5	4,1	875
Climate 5000 MS 12 CAS	7 739 833 690	4 057 749 312 006	-	-	575
Cassette Panel 7/9/12/18	7 739 834 567	4 057 749 376 640	-	-	300
Climate Cassette 5000 5,3 kW	7 731 200 463	4 062 321 242 640	5,3	5,6	955
Climate 5000 MS 18-1 CAS	7 733 700 010	4 062 321 019 709	-	-	655
Cassette Panel 7/9/12/18	7 739 834 567	4 057 749 376 640	-	-	300

Características técnicas

Modelo	Unidades	Multi Split Cassette Climate 5000 2 kW	Multi Split Cassette Climate 5000 2,6 kW	Multi Split Cassette Climate 5000 3,5 kW	Multi Split Cassette Climate 5000 5,3 kW
Referencia		7 731 200 455	7 731 200 456	7 731 200 457	7 731 200 463
Capacidad Frío	Btu/h	7.000	9.000	12.000	18.000
	kW	2,1	2,6	3,5	5,3
	Kcal/h	1806	2268	3024	4536
Capacidad Calor	Btu/h	8.000	10.000	14.000	19.000
	kW	2,3	2,9	4,1	5,6
	Kcal/h	1978	2520	3525	4788
Consumo Frío	W	40	40	40	102
Consumo Calor	W	40	40	40	102
Intensidad de corriente	A	0,18	0,18	0,18	0,44
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto)	m³/h	450 / 500 / 580	450 / 500 / 580	415 / 504 / 617	540 / 625 / 720
Nivel de presión sonora (Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	29 / 33 / 38	29 / 33 / 38	34 / 37 / 41	36 / 39 / 43
Alimentación	V, F, Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz
Dimensiones cuerpo (AltoxAnchoxFondo)	mm	260x570x570	260x570x570	260x570x570	260x570x570
Dimensiones panel (AltoxAnchoxFondo)	mm	50x647x647	50x647x647	50x647x647	50x647x647
Peso cuerpo Neto/Bruto	kg	14,5 / 17,3	14,5 / 17,3	16,2 / 21,4	16,2 / 21,4
Peso panel Neto/Bruto	kg	2,5 / 4,5	2,5 / 4,5	2,5 / 4,5	2,5 / 4,5
Diámetro tubo de drenaje	mm	ODØ25	ODØ25	ODØ25	ODØ25
Tubería refrigerante Ø Líquido / Gas	mm(pulg.)	6.35(1/4")/9.52(3/8")	6.35(1/4")/9.52(3/8")	6.35(1/4")/9.52(3/8")	6.35(1/4")/12.7(1/2")
Controlador incluido	-	Control infrarrojo ARC R-1 IR	Control infrarrojo ARC R-1 IR	Control infrarrojo ARC R-1 IR	Control infrarrojo ARC R-1 IR

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675

IVA no incluido

Multi Split Unidades Interiores Conducto Climate 5000 R32 Bosch



Multi Split Unidad Interior Conducto Climate 5000 MS R32

Modelo	Referencia	Código EAN	Capacidad (kW) Nom (min-max)		Precio base de venta €
			Frío	Calor	
Multi Split Unidades Interiores Conducto Climate 5000 R32					
Climate 5000 MS 07-2 DCT - 2 kW	7 733 700 789	4 062 321 137 458	2,1	2,3	450
Climate 5000 MS 09-2 DCT - 2,6 kW	7 733 700 790	4 062 321 137 465	2,6	2,9	460
Climate 5000 MS 12-2 DCT - 3,5 kW	7 733 700 791	4 062 321 137 472	3,5	3,8	480
Climate 5000 MS 18-2 DCT - 5,3 kW	7 733 700 012	4 062 321 019 723	5,3	5,6	510

Características técnicas

Modelo	Unidades	Multi Split Conducto Climate 5000 MS 07-2 DCT - 2 kW	Multi Split Conducto Climate 5000 MS 09-2 DCT - 2,6 kW	Multi Split Conducto Climate 5000 MS 12-2 DCT - 3,5 kW	Multi Split Conducto Climate 5000 MS 18-2 DCT - 5,3 kW
Referencia		7 733 700 789	7 733 700 790	7 733 700 791	7 733 700 012
Capacidad Frío	Btu/h	7.000	9.000	12.000	18.000
	kW	2,1	2,6	3,5	5,3
	Kcal/h	1806	2268	3024	4536
Capacidad Calor	Btu/h	8.000	10.000	13.000	19.000
	kW	2,3	2,9	3,8	5,6
	Kcal/h	1978	2520	3276	4788
Consumo Frío	W	170	180	185	200
Consumo Calor	W	170	180	185	200
Intensidad de corriente	A	1,0	1,1	1,1	1,3
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto)	m³/h	230 / 340 / 500	230 / 340 / 500	300 / 480 / 600	350 / 650 / 880
Presión estática disponible	Pa	25 (0 - 40)	25 (0 - 40)	25 (0 - 60)	25 (0 - 100)
Nivel de presión sonora (Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	27,5 / 34,5 / 40	27,5 / 34,5 / 40	27,5 / 34,5 / 40	33 / 38 / 41,5
Alimentación	V, F, Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz
Dimensiones (AltoxAnchoxFondo)	mm	200x700x450	200x700x450	200x700x450	210x880x674
Peso Neto/Bruto	kg	18 / 22	18 / 22	18 / 22	24,3 / 29,6
Diámetro tubo de drenaje	mm	ODØ25	ODØ25	ODØ25	ODØ25
Tubería refrigerante Ø Líquido / Gas	mm(pulg.)	6.35(1/4")/9.52(3/8")	6.35(1/4")/9.52(3/8")	6.35(1/4")/9.52(3/8")	6.35(1/4")/12.7(1/2")
Controlador incluido	-	Control cableado ARC R-1	Control cableado ARC R-1	Control cableado ARC R-1	Control cableado ARC R-1

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675

IVA no incluido

Mono Split 1X1 Conducto Climate 5000 - SCI R32 Bosch



Mono Split 1X1 Conducto Climate 5000 - SCI R32



Modelo	Referencia	Código EAN	Capacidad (kW) Nom (min-max)		Precio base de venta €
			Frío	Calor	
Mono Split 1X1 Conducto Climate 5000 - SCI R32*					
Climate 5000 Conducto 5,3kW R32	7 731 200 393	4 062 321 098 568	5,3 (2,6-5,7)	5,9 (2,2-6,2)	1.795
CL5000 MS 18-2 DCT - interior	7 733 700 012	4 062 321 019 723	-	-	510
CL5000 SCI 18 OUE - exterior	8 733 500 816	4 057 749 948 861	-	-	1.285
Climate 5000 Conducto 7kW R32	7 731 200 394	4 062 321 098 575	7,0 (3,3-8,2)	7,6 (2,7-8,7)	2.175
CL5000 SCI 24-2 DCT - interior	7 739 835 549	4 057 749 579 683	-	-	530
CL5000 SCI 24 OUE - exterior	8 733 500 817	4 057 749 948 878	-	-	1.645
Climate 5000 Conducto 8,8kW R32	7 733 701 504	4 062 321 341 442	8,8 (3,7-9,8)	9,4 (2,7-11,1)	2.845
CL5000SCI 30-2 DCT - interior	7 733 700 795	4 062 321 154 578	-	-	615
CL5000SCI 30 OUE - exterior	7 733 700 793	4 062 321 154 554	-	-	2.230
Climate 5000 Conducto 10,5kW R32	7 731 200 395	4 062 321 098 582	10,6 (4,0-12,0)	11,1 (2,8-13,2)	3.330
CL5000 SCI 36-2 DCT - interior	7 739 835 550	4 057 749 579 690	-	-	860
CL5000 SCI 36 OUE - exterior	8 733 500 818	4 057 749 948 885	-	-	2.470
Climate 5000 Conducto 12,3kW R32	7 733 701 505	4 062 321 341 459	12,3 (4,0-13,7)	13,5 (2,9-14,3)	3.650
CL5000SCI 42-2 DCT - interior	7 733 700 796	4 062 321 154 585	-	-	925
CL5000SCI 42 OUE - exterior	7 733 700 794	4 062 321 154 561	-	-	2.725
Climate 5000 Conducto 10,5kW - Trifásico - R32	7 731 200 396	4 062 321 098 599	10,6 (4,0-12,0)	11,1 (2,8-13,2)	3.330
CL 5000 SCI 36-2 DCT - interior	7 739 835 550	4 057 749 579 690	-	-	860
CL 5000 SCI 36 OUE-3 (Trifásico) - exterior	8 733 500 819	4 057 749 948 892	-	-	2.470
Climate 5000 Conducto 14kW - Trifásico - R32	7 731 200 397	4 062 321 098 605	14,1 (4,3-15,2)	16,1 (3,7-18,0)	4.265
CL5000SCI 48-2 DCT - interior	7 739 837 939	4 057 749 739 889	-	-	1.045
CL5000SCI 48 OUE-3 (Trifásico) - exterior	8 733 500 820	4 057 749 948 908	-	-	3.220

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
AC-EW	8 750 500 879	4 062 321 137 403	Cable extension para control cableado (ARC-R)	60

Características técnicas

Modelo	Unidades	Climate 5000 Conducto 5,3kW	Climate 5000 Conducto 7kW	Climate 5000 Conducto 8,8kW	Climate 5000 Conducto 10,5kW	Climate 5000 Conducto 12,3kW	Climate 5000 Conducto 10,5kW Trifásico	Climate 5000 Conducto 14kW Trifásico	
Referencia		7 731 200 393	7 731 200 394	7 733 701 504	7 731 200 395	7 733 701 505	7 731 200 396	7 731 200 397	
Capacidad Frío	kW	5,3 (2,6 - 5,7)	7,0 (3,3 - 8,2)	8,8 (3,7-9,8)	10,6 (4,0 - 12,0)	12,3 (4,0-13,7)	10,6 (4,0 - 12,0)	14,1 (4,3 - 15,2)	
	Kcal/h	4536 (2192 - 4889)	6048 (2817 - 7013)	7567 (2924-8427)	9072 (3477 - 10332)	10576 (3439-11780)	9072 (3477 - 10332)	12124 (3697-13070)	
Capacidad Calor	kW	5,9 (2,2 - 6,2)	7,6 (2,7 - 8,7)	9,4 (2,7-11,1)	11,1 (2,8 - 13,2)	13,5 (2,9-14,3)	11,1 (2,8 - 13,2)	16,1 (3,7 - 18,0)	
	Kcal/h	5040 (1890 - 5293)	6552 (2338 - 7497)	8083 (2322-9544)	9576 (2414 - 11340)	11608 (2494-12296)	9576 (2414 - 11340)	13844 (3181-15477)	
Consumo Frío	W	1633 (710 - 1900)	2190 (480 - 2850)	2600 (590-3350)	4000 (902 - 4900)	3653 (930-4350)	4100 (890 - 4980)	5150(1170-5699)	
Consumo Calor	W	1580 (740 - 1760)	2050 (500 - 2880)	2300 (530-2900)	3100 (800 - 4640)	3680 (840-4291)	3000 (780 - 4665)	4280(948-5824)	
Frío Estacional	SEER	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	
	Clase eficiencia energética	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	
Calor estacional (Clima medio)	SCOP	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	
	Clase eficiencia energética	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	
Espectro de etiqueta		A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	
Alimentación	V, F, Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	380-415 V,3F,50Hz (ext) / 220-240V,1F,50Hz (int)	380-415 V,3F,50Hz (ext) / 220-240V,1F,50Hz (int)	
Unidad interior	Unidades	CL5000 MS 18-2 DCT	CL5000 SCI 24-2 DCT	CL5000SCI 30-2 DCT	CL5000 SCI 36-2 DCT	CL5000SCI 42-2 DCT	CL5000 SCI 36-2 DCT	CL5000SCI 48-2 DCT	
Referencia		7 733 700 012	7 739 835 549	7 733 700 795	7 739 835 550	7 733 700 796	7 739 835 550	7 739 837 939	
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto)	m³/h	350 / 650 / 880	839 / 1054 / 1248	635 / 1015 / 1400	750 / 1150 / 1400	1047 / 1574 / 1871	750 / 1150 / 1400	1680 / 2040 / 2400	
Nivel de presión sonora (Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	33 / 38 / 42	38 / 40 / 42	40 / 43 / 46	40 / 43 / 47	49 / 51 / 54	40 / 43 / 47	48 / 50 / 51	
Presión estática disponible	Pa	25 (0-100)	25 (0-160)	37 (0-160)	37 (0-160)	50 (0-160)	37 (0-160)	50 (0-160)	
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm	880 x 674 x 210	1100 x 774 x 249	1360 x 774 x 249	1360 x 774 x 249	1200 x 874 x 300	1360 x 774 x 249	1200 x 874 x 300	
Peso Neto/Bruto	Kg	24,3 / 29,6	31,5 / 38,9	46,3 / 54,5	40,5 / 48,5	52,8 / 61,3	40,5 / 48,5	47,6 / 55,8	
Unidad exterior	Unidades	CL5000 SCI 18 OUE	CL5000 SCI 24 OUE	CL5000SCI 30 OUE	CL5000 SCI 36 OUE	CL5000SCI 42 OUE	CL5000 SCI 36 OUE-3 (Trifásico)	CL5000SCI 48 OUE-3 (Trifásico)	
Referencia		8 733 500 816	8 733 500 817	7 733 700 793	8 733 500 818	7 733 700 794	8 733 500 819	8 733 500 820	
Caudal de aire (alto)	m³/h	2000	2700	3600	4000	3800	4000	7500	
Nivel de presión sonora	dB(A)	55	62	59	65	65	64	66	
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm	800 x 333 x 554	845 x 363 x 702	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810	952 x 415 x 1333	
Peso Neto/Bruto	Kg	33,7 / 36,6	66,8 / 72,6	56,9 / 61,8	66,8 / 73,4	73,9 / 78,9	81,5 / 87,0	106,7 / 119,9	
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	
	GWP	675	675	675	675	675	675	675	
	Cantidad carga	Kg	1,2	1,5	2,0	2,4	2,8	2,4	2,8
	Equivalente de CO ₂	Ton	0,776	1,013	1,350	1,620	1,620	1,620	1,900
	Distancia estándar	m	5	5	5	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	15	30	30	30	30	30	30
Tubería refrigerante	Líquido / Gas	pulg.	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	
	Máx. longitud	m	30	50	50	65	65	65	
	Máx. vertical	m	20	25	25	30	30	30	

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675. *Hasta fin de existencias.

IVA no incluido

Mono Split 1X1 Cassette Climate 5000 - SCI R32 Bosch



Mono Split 1X1 Cassette Climate 5000 - SCI R32



Modelo	Referencia	Código EAN	Capacidad (kW) Nom (min-max)		Precio base de venta €
			Frío	Calor	
Mono Split 1X1 Cassette Climate 5000 - SCI R32*					
Climate 5000 Cassette 5,3kW R32	7 731 200 398	4 062 321 098 612	5,3 (2,9-5,7)	5,4 (2,4-6,1)	2.240
CL5000 MS 18-1 CAS - interior	7 733 700 010	4 062 321 019 709	-	-	655
CL5000 SCI 18 OUE - exterior	8 733 500 816	4 057 749 948 861	-	-	1.285
Cassette Panel 7/9/12/18 - panel	7 739 834 567	4 057 749 376 640	-	-	300
Climate 5000 Cassette 7kW R32	7 731 200 399	4 062 321 098 629	7,0 (3,2-8,2)	7,6 (2,4-8,7)	2.830
CL5000 SCI 24 CAS - interior	7 739 833 673	4 057 749 311 832	-	-	755
CL5000 SCI 24 OUE - exterior	8 733 500 817	4 057 749 948 878	-	-	1.645
Cassette Panel 24/36/48 - panel	7 739 834 566	4 057 749 376 633	-	-	430
Climate 5000 Cassette 10,5kW R32	7 731 200 400	4 062 321 098 636	10,6 (4,0-12,0)	11,1 (2,9-13,5)	4.030
CL5000 SCI 36 CAS - interior	7 739 833 674	4 057 749 311 849	-	-	1.130
CL5000 SCI 36 OUE - exterior	8 733 500 818	4 057 749 948 885	-	-	2.470
Cassette Panel 24/36/48 - panel	7 739 834 566	4 057 749 376 633	-	-	430
Climate 5000 Cassette 10,5kW - Trifásico - R32	7 731 200 401	4 062 321 098 643	10,6 (4,0-12,0)	11,1 (2,9-14,1)	4.030
CL5000 SCI 36 CAS - interior	7 739 833 674	4 057 749 311 849	-	-	1.130
CL5000 SCI 36 OUE-3 (Trifásico) - exterior	8 733 500 819	4 057 749 948 892	-	-	2.470
Cassette Panel 24/36/48 - panel	7 739 834 566	4 057 749 376 633	-	-	430
Climate 5000 Cassette 14kW - Trifásico - R32	7 731 200 402	4 062 321 098 650	14,1 (4,8-14,6)	16,1 (3,9-16,8)	5.105
CL5000 SCI 48 CAS - interior	7 739 833 675	4 057 749 311 856	-	-	1.455
CL5000 SCI 48 OUE-3 (Trifásico) - exterior	8 733 500 820	4 057 749 948 908	-	-	3.220
Cassette Panel 24/36/48 - panel	7 739 834 566	4 057 749 376 633	-	-	430

Características técnicas

Modelo	Unidades	Climate 5000 Cassette 5,3kW R32	Climate 5000 Cassette 7kW R32	Climate 5000 Cassette 10,5kW R32	Climate 5000 Cassette 10,5kW -Trifásico- R32	Climate 5000 Cassette 14kW R32 - Trifásico - R32
Referencia		7 731 200 398	7 731 200 399	7 731 200 400	7 731 200 401	7 731 200 402
Capacidad Frío	kW	5,3 (2,9 - 5,7)	7,0 (3,2 - 8,2)	10,6 (4,0 - 12,0)	10,6 (4,0 - 12,0)	14,1 (4,8 - 14,6)
	Kcal/h	4536 (2495 - 4936)	6048 (2769 - 7056)	9072 (3477 - 10332)	9072 (3477 - 10332)	12096 (4088 - 12540)
Capacidad Calor	kW	5,4 (2,4 - 6,1)	7,6 (2,4 - 8,7)	11,1 (2,9 - 13,5)	11,1 (2,9 - 14,1)	16,1 (3,9 - 16,8)
	Kcal/h	4662 (2041 - 5241)	6525 (2092 - 7435)	9576 (2533 - 11592)	9576 (2533 - 12160)	13860 (3376 - 14416)
Consumo Frío	W	1633 (720 - 1860)	2190 (480 - 2850)	3750 (890 - 4500)	3950 (890 - 4500)	5130 (1174 - 5602)
Consumo Calor	W	1460 (700 - 1930)	2050 (500 - 2880)	2993 (720 - 4450)	3000 (720 - 4750)	5050 (987 - 5378)
Frío Estacional	SEER	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
	Clase eficiencia energética	A++	A++	A++	A++	A++
Calor estacional (Clima medio)	SCOP	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Clase eficiencia energética	A+	A+	A+	A+	A+
Espectro de etiqueta		A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Alimentación	V, F, Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	380-415 V,3F,50Hz (ext) / 220-240V,1F,50Hz (int)	380-415 V,3F,50Hz (ext) / 220-240V,1F,50Hz (int)
Unidades interiores		CL5000 SCI 18 CAS	CL5000 SCI 24 CAS	CL5000 SCI 36 CAS	CL5000 SCI 36 CAS	CL5000 SCI 48 CAS
Referencia		7 733 700 010	7			

Mono Split 1X1 Suelo-Techo Climate 5000 - SCI R32 Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Capacidad (kW) Nom (min-max)		Precio base de venta €
			Frío	Calor	
Mono Split 1X1 Suelo-Techo Climate 5000 - SCI R32*					
Climate 5000 Suelo-Techo 5,3kW R32	7 731 200 403	4 062 321 098 667	5,3 (2,7 - 5,6)	5,6 (2,4 - 6,3)	2.460
CL5000SCI 18 FCE - interior	8 733 500 821	4 057 749 948 915	-	-	1.175
CL5000SCI 18 OUE - exterior	8 733 500 816	4 057 749 948 861	-	-	1.285
Climate 5000 Suelo-Techo 7kW R32	7 731 200 404	4 062 321 098 674	7,0 (3,2-8,3)	7,6 (2,7-8,7)	2.885
CL5000 SCI 24 FCE - interior	7 739 834 571	4 057 749 351 418	-	-	1.240
CL5000 SCI 24 OUE - exterior	8 733 500 817	4 057 749 948 878	-	-	1.645
Climate 5000 Suelo-Techo 10,5kW - R32	7 731 200 405	4 062 321 098 681	10,6 (3,9-12,0)	11,1 (2,8-13,5)	4.185
CL5000 SCI 36 FCE - interior	7 739 834 572	4 057 749 351 425	-	-	1.715
CL5000 SCI 36 OUE - exterior	8 733 500 818	4 057 749 948 885	-	-	2.470
Climate 5000 Suelo-Techo 10,5kW - Trifásico - R32	7 731 200 406	4 062 321 098 698	10,6 (3,9-12,0)	11,1 (2,8-14,0)	4.185
CL5000 SCI 36 FCE - interior	7 739 834 572	4 057 749 351 425	-	-	1.715
CL5000 SCI 36 OUE-3 (Trifásico) - exterior	8 733 500 819	4 057 749 948 892	-	-	2.470
Climate 5000 Suelo-Techo 14kW - Trifásico - R32	7 731 200 407	4 062 321 098 704	14,1 (5,0-15,1)	16,1 (3,8-18,1)	5.265
CL5000 SCI 48 FCE - interior	7 739 834 573	4 057 749 351 432	-	-	2.045
CL5000 SCI 48 OUE-3 (Trifásico) - exterior	8 733 500 820	4 057 749 948 908	-	-	3.220

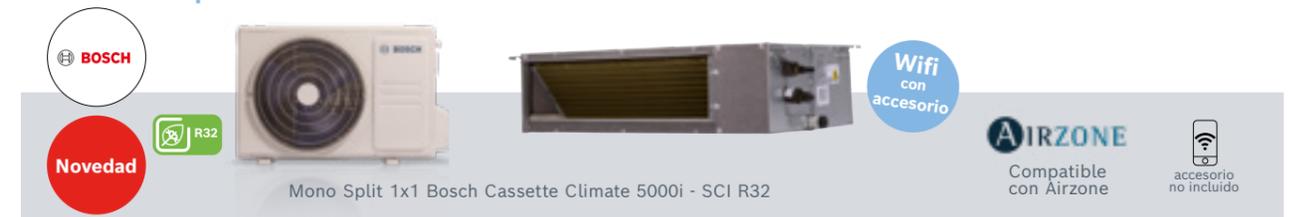
Características técnicas

Modelo	Unidades	Climate 5000 Suelo-Techo 5,3kW R32	Climate 5000 Suelo-Techo 7kW R32	Climate 5000 Suelo-Techo 10,5kW R32	Climate 5000 Suelo-Techo 10,5kW - Trifásico - R32	Climate 5000 Suelo-Techo 14kW - Trifásico - R32
Referencia		7 731 200 403	7 731 200 404	7 731 200 405	7 731 200 406	7 731 200 407
Capacidad Frío	kW	5,3 (2,7-5,6)	7,0 (3,2 - 8,3)	10,6 (3,9 - 12,0)	10,6 (3,9 - 12,0)	14,1 (5,0 - 15,1)
	Kcal/h	4536 (2322-4815)	6048 (2769 - 7131)	9072 (3377 - 10332)	9072 (3377 - 10332)	12096 (4263 - 12993)
Capacidad Calor	kW	5,6 (2,4 - 6,3)	7,6 (2,7 - 8,7)	11,1 (2,8 - 13,5)	11,1 (2,8 - 14,0)	16,1 (3,8 - 18,1)
	Kcal/h	4815 (2064-5418)	6525 (2338 - 7435)	9756 (2414 - 11592)	9756 (2414 - 11995)	13860 (3273 - 15533)
Consumo Frío	W	1633 (670-1850)	2190 (480 - 2930)	3800 (875 - 4500)	3750 (870 - 4500)	5500 (1158 - 6003)
Consumo Calor	W	1500 (540-1640)	2050 (500 - 2850)	3040 (730 - 4550)	3000 (730 - 4885)	5050 (1026 - 6200)
Frío Estacional	SEER	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
	Eficiencia energética					-
Calor estacional (Clima medio)	SCOP	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Eficiencia energética					-
Espectro ERP	-	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Alimentación	V, F, Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	380-415 V,3F,50Hz (ext) / 220-240V,1F,50Hz (int)	380-415 V,3F,50Hz (ext) / 220-240V,1F,50Hz (int)
Unidades interiores	Unidades	CL5000SCI 18 FCE	CL5000 SCI 24 FCE	CL5000 SCI 36 FCE	CL5000 SCI 36 FCE	CL5000 SCI 48 FCE
Referencia		8 733 500 821	7 739 834 571	7 739 834 572	7 739 834 572	7 739 834 573
Nivel de presión sonora (Bajo/Medio/Bajo)	dB(A)	35 / 39 / 42	41 / 46 / 50	42 / 47 / 51	42 / 47 / 51	46 / 50 / 54
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm	1068 x 675 x 235	1068 x 675 x 235	1650 x 675 x 235	1650 x 675 x 235	1650 x 675 x 235
Peso Neto/Bruto	Kg	28 / 33	27 / 32	39 / 45	39 / 45	41 / 48
Unidades exteriores	Unidades	CL5000SCI 18 OUE	CL5000 SCI 24 OUE	CL5000 SCI 36 OUE	CL5000 SCI 36 OUE-3 (Trifásico)	CL5000 SCI 48 OUE-3 (Trifásico)
Referencia		8 733 500 816	8 733 500 817	8 733 500 818	8 733 500 819	8 733 500 820
Caudal de aire (alto)	m³/h	2000	2700	4000	4000	7500
Nivel de presión sonora	dB(A)	55	62	65	64	66
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)	mm	800 x 333 x 554	845 x 363 x 702	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810	952 x 415 x 1333
Peso Neto/Bruto	Kg	33,7 / 36,6	66,8 / 72,6	66,8 / 73,4	81,5 / 87,0	106,7 / 119,9
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32
	GWP	675	675	675	675	675
	Cantidad carga	1,2	1,5	2,4	2,4	2,8
	Equivalente de CO ₂	0,776	1,013	1,620	1,620	1,900
	Distancia estándar	m	5	5	5	5
Tubería refrigerante	Carga adicional	g/m	15	30	30	30
	Líquido / Gas	pulg.	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
	Max. longitud	m	30	50	65	65
Max. vertical	m	20	25	30	30	30

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675. *Hasta fin de existencias.

IVA no incluido

Mono Split 1X1 Conducto Climate 5000i - SCI R32 Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Capacidad (kW) Nom (min-max)		Precio base de venta €
			Frío	Calor	
Mono Split 1X1 Cassette Climate 5000 -SCI R32					
CL5000iL - Set 35 DE	7 733 701 914	4 062 321 569 648	3,52 (0,53-3,99)	3,81 (1,00-4,39)	1.475
CL5000iU D 35 E - Interior	7 733 701 888	4 062 321 509 866	-	-	425
CL5000L 35 E - Exterior	7 733 701 869	4 062 321 509 675	-	-	1.050
CL5000iL - Set 53 DE	7 733 701 915	4 062 321 569 655	5,28 (2,55-5,86)	5,57 (2,20-6,15)	1.805
CL5000iU D 53 E - Interior	7 733 701 889	4 062 321 509 873	-	-	495
CL5000L 53 E - Exterior	7 733 701 870	4 062 321 509 682	-	-	1.310
CL5000iL - Set 70 DE	7 733 701 916	4 062 321 569 662	7,03 (3,28-8,16)	7,62 (2,81-8,49)	2.220
CL5000iU D 70 E - Interior	7 733 701 890	4 062 321 509 880	-	-	540
CL5000L 70 E - Exterior	7 733 701 871	4 062 321 509 699	-	-	1.680
CL5000iL - Set 88 DE	7 733 701 917	4 062 321 569 679	8,79 (2,23-9,85)	9,38 (2,70-10,02)	2.895
CL5000iL D 88 E - Interior	7 733 701 891	4 062 321 509 897	-	-	625
CL5000L 88 E - Exterior	7 733 701 872	4 062 321 509 705	-	-	2.270
CL5000iL - Set 105 DE	7 733 701 918	4 062 321 569 686	10,55 (2,75-11,14)	11,72 (2,78-12,78)	3.400
CL5000iL D 105 E - Interior	7 733 701 892	4 062 321 509 903	-	-	880
CL5000L 105 E - Exterior	7 733 701 873	4 062 321 509 712	-	-	2.520
CL5000iL - Set 125 DE	7 733 701 927	4 062 321 569 778	12,02 (2,93-12,31)	13,48 (3,37-14,07)	3.720
CL5000iL D 125 E - Interior	7 733 701 893	4 062 321 509 910	-	-	945
CL5000L 125 E - Exterior	7 733 701 875	4 062 321 509 736	-	-	2.775
CL5000iL - Set 105 DE-3 (Trifásico)	7 733 701 919	4 062 321 569 693	10,55 (2,73-11,78)	11,72 (2,78-12,84)	3.400
CL5000iL D 105 E - Interior	7 733 701 892	4 062 321 509 903	-	-	880
CL5000L 105 E-3 - Exterior	7 733 701 874	4 062 321 509 729	-	-	2.520
CL5000iL - Set 140 DE-3 (Trifásico)	7 733 701 928	4 062 321 569 785	14,07 (3,52-15,53)	16,12 (4,10-18,17)	4.345
CL5000iL D 140 E - Interior	7 733 701 894	4 062 321 509 927	-	-	1.065
CL5000L 140 E-3 - Exterior	7 733 701 876	4 062 321 509 743	-	-	3.280
CL5000iL - Set 160 DE-3 (Trifásico)	7 733 701 929	4 062 321 569 792	15,24 (4,10-17,29)	18,17 (4,40-20,52)	4.970
CL5000iL D 160 E - Interior	7 733 701 895	4 062 321 509 934	-	-	1.220
CL5000L 160 E-3 - Exterior	7 733 701 877	4 062 321 509 750	-	-	3.750

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €	
AC-EW	8 750 500 879	4 062 321 137 403	Cable extensión para display	60	
	Accesorio WiFi G10 CL-1.2	7 736 604 250	4 062 321 260 897	Accesorio WiFi compatible con las unidades interiores de Cassette, Cassette compacto, Conducto y Suelo-Techo para conectar con la aplicación "Bosch HomeCom Easy" disponible para iOS y Android. En el caso de los modelos Cassette compacto, Conducto y Suelo-Techo es necesario utilizar el conector 7 733 701 951 incluido en conjunto 7 731 200 657.	75
	Conjunto Accesorio WiFi + Conector	7 731 200 657	4 062 321 635 800	Conjunto WiFi compatible con las unidades interiores Cassette compacto (CC), Conducto y Suelo-Techo. Compuesto de los componentes 7 736 604 250 y 7 733 701 951 para conectar con la aplicación "Bosch HomeCom Easy" disponible para iOS y Android.	150



N Novedad IVA no incluido

Aire Acondicionado

Mono Split 1X1 Conductor Climate 5000i - SCI R32 Bosch

Características técnicas

Modelo	Unid.	CL5000iL-Set 35 DE - Conductor 3,5 kW R32	CL5000iL-Set 53 DE - Conductor 5,3 kW R32	CL5000iL-Set 70 DE - Conductor 7 kW R32	CL5000iL-Set 88 DE - Conductor 8,8 kW R32	CL5000iL-Set 105 DE - Conductor 10,5 kW R32	
Referencia		7 733 701 914	7 733 701 915	7 733 701 916	7 733 701 917	7 733 701 918	
Capacidad Frío	BTU/h	12000 (1800-13607)	18000 (8700-20000)	24000 (11180-27830)	30000 (7600-33600)	36000 (9400-38000)	
	kW	3,52 (0,53-3,99)	5,28 (2,55-5,86)	7,03 (3,28-8,16)	8,79 (2,23-9,85)	10,55 (2,75-11,14)	
	Kcal/h	3024 (454-3429)	4536 (2192-5040)	6048 (2817-7013)	7560 (1915-8467)	9072 (2369-9576)	
Capacidad Calor	BTU/h	13000 (3400-14975)	19000 (7500-21000)	26000 (9580-28954)	32000 (9200-34200)	40000 (9500-43600)	
	kW	3,81 (1,00-4,39)	5,57 (2,20-6,15)	7,62 (2,81-8,49)	9,38 (2,70-10,02)	11,72 (2,78-12,78)	
	Kcal/h	3276 (857-3774)	4788 (1890-5292)	6552 (2414-7296)	8064 (2318-8618)	10080 (2394-10987)	
Consumo Frío	W	1053 (155-1373)	1530 (710-2150)	2190 (750-2960)	2500 (190-3050)	3950 (900-4150)	
Consumo Calor	W	1038 (302-1390)	1510 (740-1760)	1900 (640-2580)	2250 (430-2450)	3250 (800-3950)	
Consumo Máximo	A	9	13,5	19	20	22,5	
Frío Estacional	SEER	W/W	6,3	6,5	6,2	6,5	
	Eficiencia energética	-					
Calor estacional (Clima medio)	SCOP	W/W	4	4	4	4	
	Eficiencia energética	-					
Espectro ErP		A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	
Alimentación	V,F,HZ	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz	
Unidades interiores	Unid.	CL5000iU D 35 E	CL5000iU D 53 E	CL5000iU D 70 E	CL5000iL D 88 E	CL5000iL D 105 E	
Referencia		7 733 701 888	7 733 701 889	7 733 701 890	7 733 701 891	7 733 701 892	
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto)	m³/h	300 / 480 / 600	515 / 706 / 911	825 / 1035 / 1229	1500 / 1800 / 2100	1500 / 1800 / 2100	
Nivel de presión sonora (Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	30 / 32 / 35	35 / 39 / 42	41 / 46 / 49	46 / 48 / 51	46 / 48 / 50	
Presión estática disponible	Pa	25 (0-60)	25 (0-100)	25 (0-160)	37 (0-160)	37 (0-160)	
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)	mm	200x700x506	210x880x674	249x1100x774	249x1360x774	249x1360x774	
Dimensiones de retorno de aire	mm	-	-	-	-	-	
Dimensiones de la conexión de suministro de aire	mm	-	-	-	-	-	
Peso Neto/Bruto	Kg	17,8 / 21,5	24,4 / 29,6	32,3 / 39,1	40,5 / 48,3	40,5 / 48,2	
Unidades exteriores	Unid.	CL5000L 35 E	CL5000L 53 E	CL5000L 70 E	CL5000L 88 E	CL5000L 105 E	
Referencia		7 733 701 869	7 733 701 870	7 733 701 871	7 733 701 872	7 733 701 873	
Caudal de aire	m³/h	2200	2100	3500	3800	4000	
Nivel de presión sonora	dB(A)	54	56	60	62	63	
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)	mm	555x765x303	554x805x330	673x890x342	810x946x410	810x946x410	
Peso Neto/Bruto	Kg	26,6 / 29	32,5 / 35,2	43,9 / 46,9	52,8 / 57,3	66,9 / 71,5	
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	R32	
	GWP	-	675	675	675	675	
	Cantidad carga	Kg	0,7	1,2	1,5	2,0	2,4
	Equivalente de CO ₂	Ton	0,486	0,776	1,013	1,350	1,620
	Distancia estándar	m	-	-	-	-	-
	Carga adicional	g/m	-	-	-	-	-
Tubería refrigerante	Longitud mínima del tubo int / ext	m	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	
	Líquido / Gas	pulg.	25	30	50	50	
	Max. longitud	m	10	20	25	25	
	Max. vertical	m	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675.

Mono Split 1X1 Conductor Climate 5000i - SCI R32 Bosch

Características técnicas

Modelo	Unid.	CL5000iL-Set 125 DE - Conductor 12,5 kW R32	CL5000iL-Set 105 DE-3 - Conductor 10,5 kW R32	CL5000iL-Set 140 DE-3 - Conductor 14 kW R32	CL5000iL-Set 160 DE-3 - Conductor 16 kW R32	
Referencia		7 733 701 927	7 733 701 919	7 733 701 928	7 733 701 929	
Capacidad Frío	BTU/h	41000 (10000-42000)	36000 (9300-40200)	48000 (12000-53000)	52000 (14000-59000)	
	kW	12,02 (2,93-12,31)	10,55 (2,73-11,78)	14,07 (3,52-15,53)	15,24 (4,10-17,29)	
	Kcal/h	10332 (2520-10584)	9072 (2344-10130)	12096 (3024-13356)	13104 (3528-14868)	
Capacidad Calor	BTU/h	46000 (11500-48000)	40000 (9500-43800)	55000 (14000-62000)	62000 (15000-70000)	
	kW	13,48 (3,37-14,07)	11,72 (2,78-12,84)	16,12 (4,10-18,17)	18,17 (4,40-20,52)	
	Kcal/h	11592 (2898-12096)	10080 (2394-11037)	13860 (3528-15624)	15624 (3780-17640)	
Consumo Frío	W	4200 (680-4500)	4000 (890-4200)	4800 (880-6000)	5250 (1030-6650)	
Consumo Calor	W	3450 (750-4100)	3250 (780-4000)	4500 (950-5700)	5150 (950-6600)	
Consumo Máximo	A	22,5	10	13	14	
Frío Estacional	SEER	W/W	6,1	6,1	6,1	
	Eficiencia energética	-	-		-	
Calor estacional (Clima medio)	SCOP	W/W	4	4	3,8	
	Eficiencia energética	-	-		-	
Espectro ErP	-	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	
Alimentación	V,F,HZ	220-240V, 1F, 50Hz	380-415 V, 3F, 50Hz (ext) / 220-240V, 1F, 50Hz (int)	380-415 V, 3F, 50Hz (ext) / 220-240V, 1F, 50Hz (int)	380-415 V, 3F, 50Hz (ext) / 220-240V, 1F, 50Hz (int)	
Unidades interiores	Unid.	CL5000iL D 125 E	CL5000iL D 125 E	CL5000iL D 140 E	CL5000iL D 160 E	
Referencia		7 733 701 893	7 733 701 892	7 733 701 894	7 733 701 895	
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto)	m³/h	1680 / 2040 / 2400	1500 / 1800 / 2100	1680 / 2040 / 2400	1820 / 2210 / 2600	
Nivel de presión sonora (Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	48 / 49 / 52	47 / 49 / 51	47 / 49 / 52	47 / 49 / 53	
Presión estática disponible	Pa	50 (0-160)	37 (0-160)	50 (0-160)	50 (0-160)	
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)	mm	300x1200x874	249x1360x774	300x1200x874	300x1200x874	
Dimensiones de retorno de aire	mm	-	-	-	-	
Dimensiones de la conexión de suministro de aire	mm	-	-	-	-	
Peso Neto/Bruto	Kg	47,6 / 55,8	40,5 / 48,2	47,6 / 55,8	47,4 / 56,1	
Unidades exteriores	Unid.	CL5000L 125 E	CL5000L 105 E-3 (Trifásico)	CL5000L 140 E-3 (Trifásico)	CL5000L 160 E-3 (Trifásico)	
Referencia		7 733 701 875	7 733 701 874	7 733 701 876	7 733 701 877	
Caudal de aire	m³/h	4000	4000	7500	7500	
Nivel de presión sonora	dB(A)	63	63	64	64	
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)	mm	810x946x410	810x946x410	1333x952x415	1333x952x415	
Peso Neto/Bruto	Kg	71,0 / 75,0	80,5 / 85	103,7 / 118,3	107,0 / 121,2	
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	
	GWP	-	675	675	675	
	Cantidad carga	Kg	2,8	2,4	2,9	3,0
	Equivalente de CO ₂	Ton	1,890	1,620	1,958	2,025
	Distancia estándar	m	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	24	24	24	24
Tubería refrigerante	Longitud mínima del tubo int / ext	m	3	3	3	
	Líquido / Gas	pulg.	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	
	Max. longitud	m	75	75	75	
	Max. vertical	m	30	30	30	
Límites de funcionamiento	Exterior (frío/calor)	°C	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24	

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675.

Mono Split 1X1 Cassette Climate 5000i - SCI R32 Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Capacidad (kW) Nom (min-max)		Precio base de venta €
			Frío	Calor	
Mono Split 1x1 Bosch Cassette Climate 5000i - SCI R32					
CL5000iL - Set 35 4CCE - Cassette compacto	7 733 701 908	4 062 321 569 587	3,52 (0,85-4,11)	3,81 (0,47-4,31)	1.783
CL5000iU 4CC 35 E - Interior	7 733 701 878	4 062 321 509 767	-	-	433
CL5000L 35 E - Exterior	7 733 701 869	4 062 321 509 675	-	-	1.050
CL5000i-P 4CC - Panel	7 733 701 886	4 062 321 509 842	-	-	300
CL5000iL - Set 53 4CCE - Cassette compacto	7 733 701 909	4 062 321 569 594	5,28 (2,90-5,59)	5,57 (2,37-6,10)	2.265
CL5000iU 4CC 53 E - Interior	7 733 701 879	4 062 321 509 774	-	-	655
CL5000L 53 E - Exterior	7 733 701 870	4 062 321 509 682	-	-	1.310
CL5000i-P 4CC - Panel	7 733 701 886	4 062 321 509 842	-	-	300
CL5000iL - Set 70 4CE - Cassette	7 733 701 910	4 062 321 569 600	7,03 (3,30-7,91)	7,62 (2,81-8,94)	2.890
CL5000iU 4C 70 E - Interior	7 733 701 880	4 062 321 509 781	-	-	770
CL5000L 70 E - Exterior	7 733 701 871	4 062 321 509 699	-	-	1.680
CL5000i-P 4C - Panel	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	440
CL5000iL - Set 88 4CE - Cassette	7 733 701 911	4 062 321 569 617	8,79 (2,23-9,38)	9,38 (2,70-9,73)	3.678
CL5000iL 4C 88 E - Interior	7 733 701 881	4 062 321 509 798	-	-	968
CL5000L 88 E - Exterior	7 733 701 872	4 062 321 509 705	-	-	2.270
CL5000i-P 4C - Panel	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	440
CL5000iL - Set 105 4CE - Cassette	7 733 701 912	4 062 321 569 624	10,55 (2,70-11,43)	11,14 (2,78-12,30)	4.310
CL5000iL 4C 105 E - Interior	7 733 701 882	4 062 321 509 804	-	-	1.350
CL5000L 105 E - Exterior	7 733 701 873	4 062 321 509 712	-	-	2.520
CL5000i-P 4C - Panel	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	440
CL5000iL - Set 125 4CE - Cassette	7 733 701 924	4 062 321 569 747	12,02 (2,93-12,31)	13,48 (3,37-14,07)	4.615
CL5000iL 4C 125 E - Interior	7 733 701 883	4 062 321 509 811	-	-	1.400
CL5000L 125 E - Exterior	7 733 701 875	4 062 321 509 736	-	-	2.775
CL5000i-P 4C - Panel	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	440
CL5000iL - Set 105 4CE-3 (Trifásico) - Cassette	7 733 701 913	4 062 321 569 631	10,55 (2,70-11,43)	11,14 (2,78-12,66)	4.310
CL5000iL 4C 105 E - Interior	7 733 701 882	4 062 321 509 804	-	-	1.350
CL5000L 105 E-3 - Exterior	7 733 701 874	4 062 321 509 729	-	-	2.520
CL5000i-P 4C - Panel	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	440
CL5000iL - Set 140 4CE-3 (Trifásico) - Cassette	7 733 701 925	4 062 321 569 754	14,07 (3,52-15,83)	16,12 (4,10-17,29)	5.200
CL5000iL 4C 140 E - Interior	7 733 701 884	4 062 321 509 828	-	-	1.480
CL5000L 140 E-3 - Exterior	7 733 701 876	4 062 321 509 743	-	-	3.280
CL5000i-P 4C - Panel	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	440
CL5000iL - Set 160 4CE-3 (Trifásico) - Cassette	7 733 701 926	4 062 321 569 761	15,24 (4,10-16,71)	18,17 (4,40-19,93)	5.880
CL5000iL 4C 160 E - Interior	7 733 701 885	4 062 321 509 835	-	-	1.690
CL5000L 160 E-3 - Exterior	7 733 701 877	4 062 321 509 750	-	-	3.750
CL5000i-P 4C - Panel	7 733 701 887	4 062 321 509 859	-	-	440

Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción	Precio base de venta €
	7 736 604 250	4 062 321 260 897	Accesorio WiFi compatible con las unidades interiores de Cassette, Cassette compacto, Conducto y Suelo-Techo para conectar con la aplicación "Bosch HomeCom Easy" disponible para iOS y Android. En el caso de los modelos Cassette compacto, Conducto y Suelo-Techo es necesario utilizar el conector 7 733 701 951 incluido en conjunto 7 731 200 657.	75
	7 731 200 657	4 062 321 635 800	Conjunto WiFi compatible con las unidades interiores Cassette compacto (CC), Conducto y Suelo-Techo. Compuesto de los componentes 7 736 604 250 y 7 733 701 951 para conectar con la aplicación "Bosch HomeCom Easy" disponible para iOS y Android.	150



Novedad

IVA no incluido

Hasta 12 kW

Mono Split 1X1 Cassette Climate 5000i - SCI R32 Bosch

Características técnicas

Modelo	Unid.	CL5000iL-Set 35 4CCE - Cassette Compacto 3,5kW R32	CL5000iL-Set 53 4CCE - Cassette Compacto 5,3kW R32	CL5000iL-Set 70 4CE - Cassette 7kW R32	CL5000iL-Set 88 4CE - Cassette 8,8kW R32	CL5000iL-Set 105 4CE - Cassette 10,5kW R32
Referencia		7 733 701 908	7 733 701 909	7 733 701 910	7 733 701 911	7 733 701 912
Capacidad Frío	BTU/h	12000 (2897-14020)	18000 (9900-19064)	24000 (11263-27000)	30000 (7600-32000)	36000 (9200-39000)
	kW	3,52 (0,85-4,11)	5,28 (2,90-5,59)	7,03 (3,30-7,91)	8,79 (2,23-9,38)	10,55 (2,70-11,43)
	Kcal/h	3024 (730-3533)	4536 (2495-4804)	6048 (2838-6804)	7560 (1915-8064)	9072 (2318-9828)
Capacidad Calor	BTU/h	13000 (1604-14705)	19000 (8100-20800)	26000 (9577-30500)	32000 (9200-33200)	38000 (9500-42000)
	kW	3,81 (0,47-4,31)	5,57 (2,37-6,10)	7,62 (2,81-8,94)	9,38 (2,70-9,73)	11,14 (2,78-12,30)
	Kcal/h	3276 (404-3706)	4788 (2041-5242)	6552 (2413-7686)	8064 (2318-8366)	9576 (2394-10584)
Consumo Frío	W	1010 (168-1434)	1633 (720-2088)	2320 (780-2748)	2750 (190-3000)	3950 (900-4200)
Consumo Calor	W	1019 (124-1376)	1540 (700-1930)	1900 (610-2700)	2450 (430-2550)	3000 (800-3950)
Consumo Máximo	A	9	13,5	19	20	22,5
Frío Estacional	SEER	W/W	6,6	6,3	6,2	6,6
	Eficiencia energética	-				
Calor estacional (Clima medio)	SCOP	W/W	4,1	4	4	4,2
	Eficiencia energética	-				
Espectro ErP	-	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Alimentación	V, F, Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz
Unidades interiores		CL5000iU 4CC 35 E	CL5000iU 4CC 53 E	CL5000iU 4C 70 E	CL5000iL 4C 88 E	CL5000iL 4C 105 E
Referencia	Unid.	7 733 701 878	7 733 701 879	7 733 701 880	7 733 701 881	7 733 701 882
Panel		CL5000i-P 4CC	CL5000i-P 4CC	CL5000i-P 4C	CL5000i-P 4C	CL5000i-P 4C
Referencia		7 733 701 886	7 733 701 886	7 733 701 887	7 733 701 887	7 733 701 887
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto)	m³/h	389 / 485 / 569	479 / 584 / 680	992 / 1118 / 1247	1300 / 1530 / 1700	1300 / 1530 / 1700
Nivel de presión sonora (Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	35 / 38 / 42	39 / 44 / 45	42 / 48 / 50	46 / 48 / 51	46 / 48 / 51
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)	mm	260x570x570	260x570x570	205x830x830	245x830x830	245x830x830
Dimensiones de retorno de aire	mm	50x647x647	50x647x647	55x950x950	55x950x950	55x950x950
Dimensiones de la conexión de suministro de aire	mm	16,3 / 20,4	16,0 / 20,6	21,6 / 25,4	24,6 / 28,6	27,2 / 31,2
Peso Neto/Bruto	Kg	2,5 / 4,5	2,5 / 4,5	6 / 9	6 / 9	6 / 9
Unidades exteriores		CL5000L 35 E	CL5000L 53 E	CL5000L 70 E	CL5000L 88 E	CL5000L 105 E
Referencia	Unid.	7 733 701 869	7 733 701 870	7 733 701 871	7 733 701 872	7 733 701 873
Caudal de aire	m³/h	2200	2100	3500	3800	4000
Nivel de presión sonora	dB(A)	54	56	60	62	63
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)	mm	555x765x303	554x805x330	673x890x342	810x946x410	810x946x410
Peso Neto/Bruto	Kg	26,6 / 29	32,5 / 35,2	43,9 / 46,9	52,8 / 57,3	66,9 / 71,5
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	R32
	GWP	-	675	675	675	675
	Cantidad carga	Kg	0,7	1,2	1,5	2,0
	Equivalente de CO ₂	Ton	0,486	0,776	1,013	1,350
	Distancia estándar	m	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	12	12	12	24
Tubería refrigerante	Longitud mínima del tubo int / ext	m	3	3	3	3
	Líquido / Gas	pulg.	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
	Max. longitud	m	25	30	50	75
	Max. vertical	m	10	20	25	30
Límites de funcionamiento	Exterior (frío/calor)	°C	-15 - 50/-15 - 24	-15 - 50/-15 - 24	-15 - 50/-15 - 24	-15 - 50/-15 - 24

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675.

Mono Split 1X1 Cassette Climate 5000i - SCI R32 Bosch

Características técnicas

Modelo	Unid.	CL5000iL-Set 125 4CE - Cassette 12,5kW R32	CL5000iL-Set 105 4CE-3 - Cassette 10,5kW R32	CL5000iL-Set 140 4CE-3 - Cassette 14kW R32	CL5000iL-Set 160 4CE-3 - Cassette 16kW R32	
Referencia		7 733 701 924	7 733 701 913	7 733 701 925	7 733 701 926	
Capacidad Frío	BTU/h	41000 (10000-42000)	36000 (9200-39000)	48000 (12000-54000)	52000 (14000-57000)	
	kW	12,02 (2,93-12,31)	10,55 (2,70-11,43)	14,07 (3,52-15,83)	15,24 (4,10-16,71)	
	Kcal/h	10332 (2520-10584)	9072 (2318-9828)	12096 (3024-13608)	13104 (3528-14364)	
Capacidad Calor	BTU/h	46000 (11500-48000)	38000 (9500-43200)	55000 (14000-59000)	62000 (15000-68000)	
	kW	13,48 (3,37-14,07)	11,14 (2,78-12,66)	16,12 (4,10-17,29)	18,17 (4,40-19,93)	
	Kcal/h	11592 (2898-12096)	9576 (2394-10886)	13860 (3528-14868)	15624 (3780-17136)	
Consumo Frío	W	4200 (680-4350)	4000 (890-4150)	4650 (800-5900)	5000 (980-6200)	
Consumo Calor	W	3700 (750-4250)	3000 (780-4000)	4580 (900-5500)	5550 (1020-6700)	
Consumo Máximo	A	22,5	10	13	14	
Frío Estacional	SEER	W/W	6,1	6,3	6,1	6,3
	Eficiencia energética	-	-		-	-
Calor estacional (Clima medio)	SCOP	W/W	4	3,9	4	4
	Eficiencia energética	-	-		-	-
Espectro ErP	-	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	
Alimentación	V, F, Hz	220-240V, 1F, 50Hz	380-415 V, 3F, 50Hz (ext) / 220-240V, 1F, 50Hz (int)	380-415 V, 3F, 50Hz (ext) / 220-240V, 1F, 50Hz (int)	380-415 V, 3F, 50Hz (ext) / 220-240V, 1F, 50Hz (int)	
Unidades interiores		CL5000iL 4C 125 E	CL5000iL 4C 105 E	CL5000iL 4C 140 E	CL5000iL 4C 160 E	
Referencia		7 733 701 883	7 733 701 882	7 733 701 884	7 733 701 885	
Panel		CL5000i-P 4C	CL5000i-P 4C	CL5000i-P 4C	CL5000i-P 4C	
Referencia		7 733 701 887	7 733 701 887	7 733 701 887	7 733 701 887	
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto)	m3/h	1600 / 1750 / 1900	1300 / 1530 / 1700	1600 / 1750 / 1900	1650 / 1850 / 2000	
Nivel de presión sonora (Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	48 / 50 / 53	46 / 49 / 51	48 / 51 / 53	50 / 52 / 55	
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)	mm	287x830x830	245x830x830	287x830x830	87x830x830	
Dimensiones de retorno de aire	mm	55x950x950	55x950x950	55x950x950	55x950x950	
Dimensiones de la conexión de suministro de aire	mm	29,3 / 33,5	27,2 / 31,2	29,3 / 33,5	29,3 / 33,5	
Peso Neto/Bruto	Kg	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9	
Unidades exteriores		CL5000L 125 E	CL5000L 105 E-3 (Trifásico)	CL5000L 140 E-3 (Trifásico)	CL5000L 160 E-3 (Trifásico)	
Referencia		7 733 701 875	7 733 701 874	7 733 701 876	7 733 701 877	
Caudal de aire	m³/h	4000	4000	7500	7500	
Nivel de presión sonora	dB(A)	63	63	64	64	
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)	mm	810x946x410	810x946x410	1333x952x415	1333x952x415	
Peso Neto/Bruto	Kg	71,0 / 75,0	80,5 / 85	103,7 / 118,3	107,0 / 121,2	
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	
	GWP	675	675	675	675	
	Cantidad carga	Kg	2,8	2,4	2,9	3,0
	Equivalente de CO ₂	Ton	1,890	1,620	1,958	2,025
	Distancia estándar	m	5	5	5	5
Tubería refrigerante	Carga adicional	g/m	24	24	24	
	Longitud mínima del tubo int / ext	m	3	3	3	3
	Líquido / Gas	pułg.	3/8"- 5/8"	3/8"- 5/8"	3/8"- 5/8"	3/8"- 5/8"
Límites de funcionamiento	Max. longitud	m	75	75	75	
	Max. vertical	m	30	30	30	
Límites de funcionamiento	Exterior (frío/calor)	°C	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675.

Mono Split 1X1 Suelo-Techo Climate 5000i - SCI R32 Bosch



Modelo	Referencia	Código EAN	Capacidad (kW) Nom (min-max)		Precio base de venta €
			Frío	Calor	
Mono Split 1x1 SueloTecho Climate 5000i - SCI R32					
CL5000iL - Set 53 CF	7 733 701 920	4 062 321 569 709	5,28 (2,71-5,86)	5,57 (2,42-6,30)	2.505
CL5000iL CF 53 E - Interior	7 733 701 896	4 062 321 509 941	-	-	1.195
CL5000L 53 E - Exterior	7 733 701 870	4 062 321 509 682	-	-	1.310
CL5000iL - Set 70 CF	7 733 701 921	4 062 321 569 716	7,03 (3,22-7,77)	7,62 (2,72-8,29)	2.980
CL5000iL CF 70 E - Interior	7 733 701 897	4 062 321 509 958	-	-	1.300
CL5000L 70 E - Exterior	7 733 701 871	4 062 321 509 699	-	-	1.680
CL5000iL - Set 105 CF	7 733 701 922	4 062 321 569 723	10,55 (2,73-11,43)	11,72 (2,78-12,78)	4.520
CL5000iL CF 105 E - Interior	7 733 701 898	4 062 321 509 965	-	-	2.000
CL5000L 105 E - Exterior	7 733 701 873	4 062 321 509 712	-	-	2.520
CL5000iL - Set 105 CF-3 (Trifásico)	7 733 701 923	4 062 321 569 730	10,55 (2,73-11,78)	11,72 (2,81-12,78)	4.520
CL5000iL CF 105 E - Interior	7 733 701 898	4 062 321 509 965	-	-	2.000
CL5000L 105 E-3 - Exterior	7 733 701 874	4 062 321 509 729	-	-	2.520
CL5000iL - Set 140 CF-3 (Trifásico)	7 733 701 930	4 062 321 569 808	14,07 (3,52-15,24)	16,12 (4,10-17,00)	5.365
CL5000iL CF 140 E - Interior	7 733 701 899	4 062 321 509 972	-	-	2.085
CL5000L 140 E-3 - Exterior	7 733 701 876	4 062 321 509 743	-	-	3.280
CL5000iL - Set 160 CF-3 (Trifásico)	7 733 701 931	4 062 321 569 815	15,83 (4,10-16,71)	18,17 (4,40-19,64)	6.130
CL5000iL CF 160 E - Interior	7 733 701 900	4 062 321 509 989	-	-	2.380
CL5000L 160 E-3 - Exterior	7 733 701 877	4 062 321 509 750	-	-	3.750
Modelo	Referencia	Código EAN	Descripción		Precio base de venta €
	Accesorio WiFi G10 CL-1.2	7 736 604 250	4 062 321 260 897	Accesorio WiFi compatible con las unidades interiores de Cassette, Cassette compacto, Conducto y Suelo-Techo para conectar con la aplicación "Bosch HomeCom Easy" disponible para iOS y Android. En el caso de los modelos Cassette compacto, Conducto y Suelo-Techo es necesario utilizar el conector 7 733 701 951 incluido en conjunto 7 731 200 657.	75
	Conjunto Accesorio WiFi + Conector	7 731 200 657	4 062 321 635 800	Conjunto WiFi compatible con las unidades interiores Cassette compacto (CC), Conducto y Suelo-Techo. Compuesto de los componentes 7 736 604 250 y 7 733 701 951 para conectar con la aplicación "Bosch HomeCom Easy" disponible para iOS y Android.	150



N Novedad IVA no incluido

Hasta 12 kW

Aire Acondicionado

Mono Split 1X1 Suelo-Techo Climate 5000i - SCI R32 Bosch

Características técnicas

Modelo	Unid.	CL5000iL-Set 53 CF - Suelo-Techo 5,3kW R32	CL5000iL-Set 70 CF - Suelo-Techo 7kW R32	CL5000iL-Set 105 CF - Suelo-Techo 10,5kW R32	CL5000iL-Set 105 CF-3 - Suelo-Techo 10,5kW R32	CL5000iL-Set 140 CF-3 - Suelo-Techo 14kW R32	CL5000iL-Set 160 CF-3 - Suelo-Techo 16kW R32	
Referencia		7 733 701 920	7 733 701 921	7 733 701 922	7 733 701 923	7 733 701 930	7 733 701 931	
Capacidad Frío	BTU/h	18000 (9250-20000)	24000 (10990-26500)	36000 (9300-39000)	36000 (9300-40200)	48000 (12000-52000)	54000 (14000-57000)	
	kW	5,28 (2,71-5,86)	7,03 (3,22-7,77)	10,55 (2,73-11,43)	10,55 (2,73-11,78)	14,07 (3,52-15,24)	15,83 (4,10-16,71)	
	Kcal/h	4536 (2331-5040)	6048 (2769-6678)	9072 (2344-9828)	9072 (2344-10130)	12096 (3024-13104)	13608 (3528-14364)	
Capacidad Calor	BTU/h	19000 (8250-21500)	26000 (9280-28285)	40000 (9600-43600)	40000 (9500-43600)	55000 (14000-58000)	62000 (15000-67000)	
	kW	5,57 (2,42-6,30)	7,62 (2,72-8,29)	11,72 (2,78-12,78)	11,72 (2,81-12,78)	16,12 (4,10-17,00)	18,17 (4,40-19,64)	
	Kcal/h	4788 (2079-5418)	6552 (2339-7128)	10080 (2419-10987)	10080 (2394-10987)	13860 (3528-14616)	15624 (3780-16884)	
Consumo Frío	W	1450 (670-2027)	2300 (747-2930)	3900 (900-4250)	4000 (890-4300)	5000 (900-5950)	5650 (1100-6650)	
Consumo Calor	W	1500 (540-1640)	2050 (650-2850)	3350 (800-3950)	3350 (780-3950)	5100 (1000-6050)	6050 (1050-7100)	
Consumo Máximo	A	13,5	19	22,5	10	13	14	
Frío Estacional	SEER	W/W	6,2	6,1	6,4	6,2	6,1	
	Eficiencia energética	-					-	-
Calor estacional (Clima medio)	SCOP	W/W	4	4	4,1	4	3,9	
	Eficiencia energética	-					-	-
Espectro ErP	-	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	
Alimentación	V, F, Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz	220-240V, 1F, 50Hz	380-415 V, 3F, 50Hz (ext) / 220-240V, 1F, 50Hz (int)	380-415 V, 3F, 50Hz (ext) / 220-240V, 1F, 50Hz (int)	380-415 V, 3F, 50Hz (ext) / 220-240V, 1F, 50Hz (int)	
Unidades interiores	Unid.	CL5000iL CF 53 E	CL5000iL CF 70 E	CL5000iL CF 105 E	CL5000iL CF 105 E	CL5000iL CF 140 E	CL5000iL CF 160 E	
Referencia		7 733 701 896	7 733 701 897	7 733 701 898	7 733 701 898	7 733 701 899	7 733 701 900	
Caudal de aire (Bajo/Medio/Alto)	m³/h	723 / 839 / 958	853 / 1023 / 1192	1504 / 1728 / 1955	1504 / 1728 / 1955	1600 / 1850 / 2100	1650 / 1950 / 2200	
Nivel de presión sonora (Bajo/Medio/Alto)	dB(A)	37 / 41 / 44	43 / 47 / 51	45 / 48 / 51,5	45 / 48 / 51	46 / 50 / 53	48 / 52 / 55	
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)	mm	235x1068x675	235x1068x675	235x1650x675	235x1650x675	235x1650x675	235x1650x675	
Dimensiones de retorno de aire	mm	28 / 33	28 / 33	42 / 48	42 / 48	42 / 49	42 / 49	
Dimensiones de la conexión de suministro de aire	mm	16,3 / 20,4	16,0 / 20,6	21,6 / 25,4	24,6 / 28,6	27,2 / 31,2	29,3 / 33,5	
Peso Neto/Bruto	Kg	2,5 / 4,5	2,5 / 4,5	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9	
Unidades exteriores	Unid.	CL5000L 53 E	CL5000L 70 E	CL5000L 105 E	CL5000L 105 E-3 (Trifásico)	CL5000L 140 E-3 (Trifásico)	CL5000L 160 E-3 (Trifásico)	
Referencia		7 733 701 870	7 733 701 871	7 733 701 873	7 733 701 874	7 733 701 876	7 733 701 877	
Caudal de aire	m³/h	2100	3500	4000	4000	7500	7500	
Nivel de presión sonora	dB(A)	56	60	63	63	64	64	
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)	mm	554x805x330	673x890x342	810x946x410	810x946x410	1333x952x415	1333x952x415	
Peso Neto/Bruto	Kg	32,5 / 35,2	43,9 / 46,9	66,9 / 71,5	80,5 / 85	103,7 / 118,3	107,0 / 121,2	
Refrigerante	Tipo	-	R32	R32	R32	R32	R32	
	GWP	-	675	675	675	675	675	
	Cantidad carga	Kg	1,2	1,5	2,4	2,4	2,9	3,0
	Equivalente de CO ₂	Ton	0,776	1,013	1,620	1,620	1,958	2,025
	Distancia estándar	m	5	5	5	5	5	5
	Carga adicional	g/m	12	12	24	24	24	24
Tubería refrigerante	Longitud mínima del tubo int / ext	m	3	3	3	3	3	
	Líquido / Gas	pulg.	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	
	Max. longitud	m	30	50	75	75	75	75
	Max. vertical	m	20	25	30	30	30	30
Límites de funcionamiento	Exterior (frío/calor)	°C	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24

Contiene gas refrigerante R32 con GWP = 675.

En Junkers Bosch queremos acompañarte Apoyo al profesional

Por eso sumamos a nuestra amplia gama de productos de alta calidad, un gran número de servicios para apoyar a los profesionales en todas las etapas del proyecto e instalación de sistemas.

Formación profesional con Junkers Bosch

En Junkers Bosch ponemos a tu disposición planes de formación para ayudarte en tu trabajo, pudiendo completarlos tanto presencialmente como a distancia.

Formación presencial y Aula Digital en la Academia
Inscripciones para el calendario de formaciones a través de:
Email: formacion.boschtermotecnica@es.bosch.com
Web: www.academia.boschtermotecnica.es

Aula online
A cualquier hora del día todos los días del año. Para acceder entra en www.aula.boschtermotecnica.es

Más servicios Junkers Bosch para el profesional

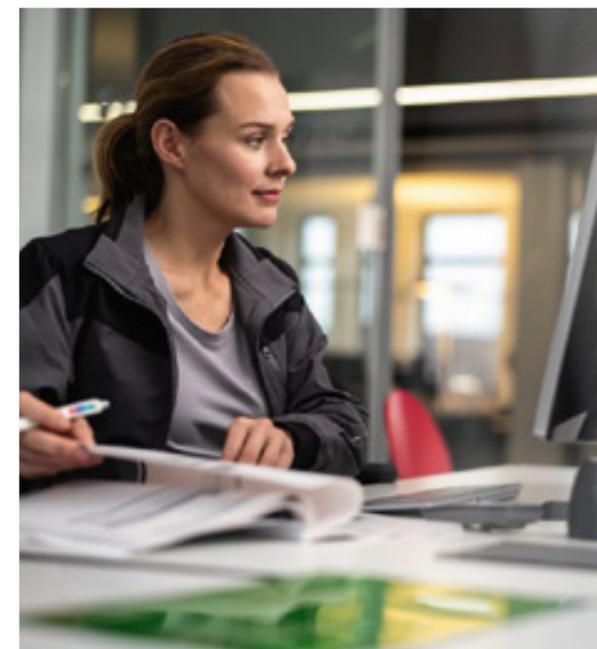
HomeCom Pro:
Nuevo concepto de contratos de mantenimiento con acceso remoto a la instalación a través de los Servicios Técnicos Oficiales de Junkers Bosch. Posible en instalaciones con calderas controladas por el control CT 200 y bombas de calor con conectividad.

Documentación:
Folletos técnicos, comerciales, guías de producto, etc... disponible en www.aula.boschtermotecnica.es y en www.academia.boschtermotecnica.es

Línea de Soporte Técnico al Profesional:
A través de nuestro Servicio Telefónico de Soporte Técnico al Profesional 902 41 00 14.

JunkersPro y EasyDoc:
Aplicación móvil para smartphone con ayuda especializada en el momento de la instalación.

Servicio post-venta: 911 759 092.



Herramientas de apoyo en la implementación de la directiva ErP en www.junkers-bosch.es en el acceso profesional.

Software ErP Pro Tool:
Identificar y calcular etiquetas de sistema.

Base de datos de documentación técnica, donde se podrán descargar las etiquetas y toda la información relacionada con la nueva directiva ErP.

Simulador de producto, que permite al usuario la comparación de tecnologías para elegir la opción que más le convenga.

Cómo contactar con nosotros

Aviso de averías

T: 91 175 90 92

E: asistencia-tecnica.boschtermotecnia@es.bosch.com

Información general para el usuario final

T: 902 100 724 – 91 175 90 92

E: atencion-clientes.boschtermotecnia@es.bosch.com

Soporte técnico al profesional

T: 902 410 014

E: soporte.boschtermotecnia@es.bosch.com

Junkers Bosch plus **Club Junkers Bosch plus**

Si aún no eres socio de nuestro exclusivo club para profesionales, date de alta en: www.junkersboschplus.es

Robert Bosch España, S.L.U.

Bosch Termotecnia

Calle de los Hermanos García Noblejas, 19

28037 Madrid

www.junkers-bosch.es

Junkers Bosch no asume ninguna responsabilidad en los posibles errores contenidos en este catálogo, reservándose el derecho a realizar las modificaciones que considere oportunas, en cualquier momento y sin previo aviso, por razones comerciales o técnicas. Este catálogo solo constituye una información orientativa de la oferta de productos Junkers Bosch, con lo que la contratación de su suministro queda sometida a la expresa confirmación por parte de Junkers Bosch de la disponibilidad de los productos. Asimismo dichos productos están sujetos a modificaciones comerciales o técnicas que Junkers Bosch pueda considerar convenientes, con lo que su compra igualmente se somete a la previa confirmación de dichas modificaciones. Las fotos de productos publicadas en este catálogo pueden llevar instalados accesorios opcionales.