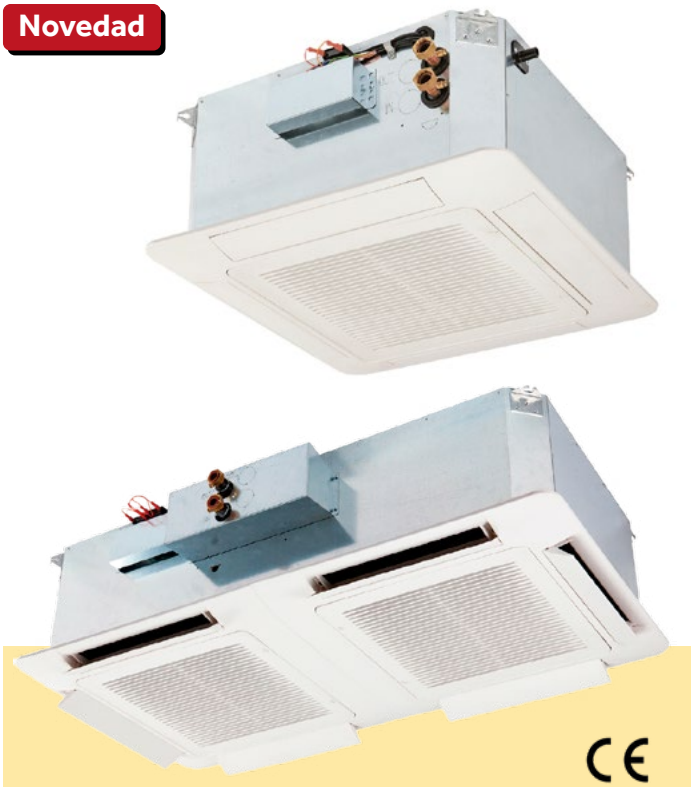
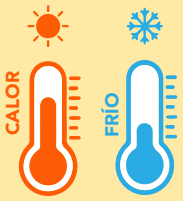
Novedad



8 ÷ 30 kW

3 ÷ 15 kW

720 ÷ 2.340 m³/h



CAS-W/WE

CASSETTE CON BATERÍA DE AGUA CALIENTE O FRÍA

Los cassettes con batería de agua caliente o fría son una excelente opción para la calefacción y/o climatización de todo tipo de espacios. Están especialmente indicados en instalaciones donde se requiere un sistema de climatización por aire integrado en falso techo, con difusión del aire en 4 direcciones.

Este sistema utiliza agua caliente, suministrada por una caldera, o agua fría, proporcionada por una enfriadora. El agua circula a través de un intercambiador de calor, donde transfiere la energía térmica al ventilador, que a su vez impulsa el aire climatizado al interior del local.

La gama está compuesta por modelos con baterías de 2 a 4 tubos y ventiladores radiales de 3 velocidades o modulantes EC Brushless.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Ventilador radial tipo AC-230V o EC-230V Brushless
- Difusor de aire fabricado en ABS de color blanco RAL 9003 con sistema de fijación a presión
- Tapa central de aspiración y 4 difusores laterales orientables de forma manual (accesorio opcional)
- Estructura en acero galvanizado de 600 x 600 mm o 1200 x 600 mm.
- Pre punzonado de toma de aire exterior (Ø72) y salida de aire para un local anexo (Ø155)
- Bandeja de recogida de condensados en ABS
- Bomba anti condensados centrífuga
- Batería de forma cuadrada y esquinas redondeadas en tubo de cobre y aletas de aluminio bloqueadas por expansión mecánica
- Conexiones con válvula de purga manual
- Baterías de 2 o 4 tubos (el circuito mixto de 4 tubos garantiza un mejor rendimiento en calefacción y aire acondicionado)
- Funcionamiento con agua caliente (caldera), agua a baja temperatura (caldera de condensación, paneles solares, bomba de calor, etc.), agua fría (enfriadoras y/o procesos industriales) y agua adicionada con glicol
- Filtro de aire clase M1 con grado de filtración EU3
- Conexión eléctrica con tapa de protección.

CAS-W 2 tubos */ 2 tubes / 2 tubes*

MODELO Model Modèle	POTENCIA - CALOR/FRIO Power - Heat / Cold Puissance - Chaleur / Froid	CAUDAL DE AIRE Air flow volume Débit d'air	NIVEL SONORO Sound level Niveau sonore	CONSUMO Consumption Consommation	CONEXIÓN Connection Connexion	DIMENSIONES / PESO Dimensions / Weight Dimensions / Poids		PRECIO Price Prix
-	kW	m³/h	dB (A)	W		mm	Kg	-
CAS-W-22	8,59 / 3,57	720	16-24-34	1 x 50	3/4" F	570x0570x250	19,3	170022003
CAS-W-62	12,56 / 5,54	960	25-36-38	1 x 88	3/4" F	570x0570x250	20,1	170062003
CAS-W-82	13,87 / 6,93	950	25-36-38	1 x 88	3/4" F	570x0570x250	21,0	170082003
CAS-W-162	23,87 / 10,53	1830	28-39-41	2 x 88	3/4" F	570x1160x250	39,1	170162003
CAS-W-182	26,36 / 13,17	1810	28-39-41	2 x 88	3/4" F	570x1160x250	40,9	170182003

CAS-W 4 tubos */ 4 tubes / 4 tubes*

MODELO Model Modèle	POTENCIA - CALOR/FRIO Power - Heat / Cold Puissance - Chaleur / Froid	CAUDAL DE AIRE Air flow volume Débit d'air	NIVEL SONORO Sound level Niveau sonore	CONSUMO Consumption Consommation	CONEXIÓN Connection Connexion	DIMENSIONES / PESO Dimensions / Weight Dimensions / Poids		PRECIO Price Prix
-	kW	m³/h	dB (A)	W		mm	Kg	-
CAS-W-24	5,64 / 3,72	720	16-24-34	1 x 50	3/4" F	570x0570x250	20,4	170024003
CAS-W-64	6,89 / 4,49	960	25-36-38	1 x 88	3/4" F	570x0570x250	20,5	170064003
CAS-W-84	6,84 / 5,74	950	25-36-38	1 x 88	3/4" F	570x0570x250	21,4	170084003
CAS-W-164	13,10 / 8,54	1830	28-39-41	2 x 88	3/4" F	570x1160x250	40,1	170164003
CAS-W-184	13,00 / 10,91	1810	28-39-41	2 x 88	3/4" F	570x1160x250	41,6	170184003

TENSIÓN ELÉCTRICA / ELECTRICAL VOLTAGE / TENSION ÉLECTRIQUE **230V/I/50Hz**

CASSETTE WITH HOT OR COLD WATER BATTERY

Hot or cold water battery cassettes are an excellent option for heating and/or air conditioning all types of spaces. They are particularly suitable for installations requiring an air conditioning system integrated into a false ceiling, with air diffusion in four directions.

This system uses hot water supplied by a boiler or cold water supplied by a chiller. The water circulates through a heat exchanger, where it transfers thermal energy to the fan, which in turn drives the conditioned air into the premises.

The range consists of models with 2 to 4-pipe coils and 3-speed or modulating EC Brushless radial fans.

MAIN FEATURES

- AC-230V or EC-230V Brushless radial fan
- Air diffuser made of white ABS RAL 9003 with pressure fixing system
- Central suction cover and 4 manually adjustable side diffusers (optional)
- Galvanized steel structure measuring 600 x 600 mm or 1200 x 600 mm.
- Pre-punched external air intake (Ø72) and air outlet for an adjoining room (Ø155)
- Condensate collection tray in ABS and centrifugal anti-condensate pump
- Square coil with rounded corners made of copper tubing and aluminum fins locked by mechanical expansion
- Connections with manual bleed valve
- 2- or 4-pipe coils (the 4-pipe mixed circuit ensures better heating and air conditioning performance)
- Operation with hot water (boiler), low-temperature water (condensing boiler, solar panels, heat pump, etc.), cold water (chillers and/or industrial processes), water with added glycol
- Class M1 air filter with EU3 filtration rating and electrical connection with protective cover.

CASSETTE AVEC BATTERIE À EAU CHAUDE OU FROIDE

Les cassettes à batterie à eau chaude ou froide constituent une excellente option pour le chauffage et/ou la climatisation de tous types d'espaces. Elles sont particulièrement adaptées aux installations nécessitant un système de climatisation par air intégré dans un faux plafond, avec diffusion de l'air dans 4 directions.

Ce système utilise de l'eau chaude, fournie par une chaudière, ou de l'eau froide, fournie par un refroidisseur. L'eau circule à travers un échangeur de chaleur, où elle transfère l'énergie thermique au ventilateur, qui à son tour propulse l'air climatisé à l'intérieur du local.

La gamme se compose de modèles avec des batteries de 2 à 4 tubes et des ventilateurs radiaux à 3 vitesses ou modulants EC Brushless.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Ventilateur radial de type AC-230V ou EC-230V Brushless
- Diffuseur d'air en ABS blanc RAL 9003 avec système de fixation à pression
- Couvercle central d'aspiration et 4 diffuseurs latéraux orientables manuellement (accessoire en option)
- Structure en acier galvanisé de 600 x 600 mm ou 1200 x 600 mm.
- Pré-perçage pour prise d'air extérieur (Ø72) et sortie d'air pour un local annexe(Ø155)
- Bac de récupération des condensats en ABS et pompe centrifuge anti-condensats
- Batterie de forme carrée et aux angles arrondis en tube de cuivre et ailettes en aluminium bloquées par expansion mécanique
- Raccords avec vanne de purge manuelle
- Batteries à 2 ou 4 tubes (le circuit mixte à 4 tubes garantit un meilleur rendement en chauffage et en climatisation)
- Fonctionnement avec de l'eau chaude (chaudière), de l'eau à basse température (chaudière à condensation, panneaux solaires, pompe à chaleur, etc.), de l'eau froide (refroidisseurs et/ou processus industriels), de l'eau additionnée de glycol
- Filtre à air de classe M1 avec degré de filtration EU3
- Connexion électrique avec capot de protection.

CAS-WE 2 tubos EC Brushless */ 2 tubes EC Brushless / 2 tubes EC Brushless*

MODELO Model Modèle	POTENCIA - CALOR/FRIO Power - Heat / Cold Puissance - Chaleur / Froid	CAUDAL DE AIRE Air flow volume Débit d'air	NIVEL SONORO Sound level Niveau sonore	CONSUMO Consumption Consommation	CONEXIÓN Connection Connexion	DIMENSIONES / PESO Dimensions / Weight Dimensions / Poids		PRECIO Price Prix
-	kW	m^3/h	dB (A)	W		mm	Kg	-
CAS-WE-22	12,35 / 5,02	1250	10-32-43	1 x 74	3/4" F	570x0570x250	19,4	170022004
CAS-WE-62	14,78 / 6,46	1230	10-32-43	1 x 74	3/4" F	570x0570x250	20,2	170062004
CAS-WE-82	16,17 / 8,01	1200	10-31-42	1 x 74	3/4" F	570x0570x250	21,1	170082004
CAS-WE-162	28,06 / 12,26	2340	10-35-46	2 x 74	3/4" F	570x1160x250	39,3	170162004
CAS-WE-182	30,69 / 15,19	2280	10-35-45	2 x 74	3/4" F	570x1160x250	41,6	170182004

CAS-WE 4 tubos EC Brushless */ 4 tubes EC Brushless / 4 tubes EC Brushless*

MODELO Model Modèle	POTENCIA - CALOR/FRIO Power - Heat / Cold Puissance - Chaleur / Froid	CAUDAL DE AIRE Air flow volume Débit d'air	NIVEL SONORO Sound level Niveau sonore	CONSUMO Consumption Consommation	CONEXIÓN Connection Connexion	DIMENSIONES / PESO Dimensions / Weight Dimensions / Poids		PRECIO Price Prix
-	kW	m^3/h	dB (A)	W		mm	Kg	-
CAS-WE-24	8,11 / 5,23	1230	10-32-43	1 x 74	3/4" F	570x0570x250	20,6	170064004
CAS-WE-64	7,97 / 6,63	1200	10-31-42	1 x 74	3/4" F	570x0570x250	21,5	170084004
CAS-WE-84	15,40 / 9,94	2340	10-35-46	2 x 74	3/4" F	570x1160x250	40,3	170164004
CAS-WE-164	15,13 / 12,58	2280	10-34-45	2 x 74	3/4" F	570x1160x250	41,8	170184004

TENSIÓN ELÉCTRICA / ELECTRICAL VOLTAGE / TENSION ÉLECTRIQUE **230V/I/50Hz**

ACCESORIOS / Accessories / Accesoires

Disponemos de una amplia gama de accesorios para facilitar la instalación y control de los equipos.
We offer a wide range of accessories to facilitate the installation and control of the equipment.
Nous disposons d'une large gamme d'accessoires pour faciliter l'installation et le contrôle des équipements.

Otros accesorios CONSULTAR
Other accessories CONSULT
Autres accessoires CONSULTER

MODELO Model Modèle	DESCRIPTION Description Description	PRECIO Price Prix
PAN61	Tapa central aspiración y difusión del aire a 4 direcciones 630x630 / Central cover for air intake and diffusion in 4 directions 630x630 / Couvercle central aspiration et diffusion de l'air dans 4 directions 630x630	179901011
PAN62	Tapa central aspiración y difusión del aire a 4 direcciones 630x1225 (en 2 piezas) Central cover for air intake and diffusion in 4 directions 630x1225 (in 2 pieces) / Couvercle central aspiration et diffusion de l'air dans 4 directions 630x1225 (en 2 pièces)	179901012
BC63	Recogedor de condensados de plástico (para la válvula de 2 a 3 vías) para modelos 600x600 / Plastic condensate collector (for 2- to 3-way valve) for 600x600 models / Collecteur de condensats en plastique (pour vanne à 2 ou 3 voies) pour modèles 600x600	179901004
BC64	Recogedor de condensados de plástico (para la válvula de 2 a 3 vías) para modelos 600x1200 / Plastic condensate collector (for 2- to 3-way valve) for 600x1200 models / Collecteur de condensats en plastique (pour vanne à 2 ou 3 voies) pour modèles 600x1200	179901005
A072100	Collarín para toma de aire externo Ø72x100 mm / External air intake collar Ø72x100 mm / Collier pour prise d'air externe Ø72x100 mm	179905022
A155100	Collarín para aportar aire a un local anexo Ø155x100 mm / Collar to supply air to an adjoining room Ø155x100 mm / Collier pour apporter de l'air à un local annexe Ø155x100 mm	179905031
CR23	Control manual de 3 velocidades / Off-Inivierno-Verano/ Termostato unidad individual / Manual 3-speed control / Off-Winter-Summer / Thermostat for a single unit / Commande manuelle à 3 vitesses / Arrêt-Hiver-Été / Thermostat pour une unité individuelle	089905036
CR26	Control inteligente Brushless 0-10V (consultar prestaciones) / Intelligent brushless 0-10V control (see specifications) / Commande intelligente Brushless 0-10 V (consulter les caractéristiques)	089905038
TEL62	Placa electrónica y mando a distancia (3 vel.) / Electronic board and remote control (3 speeds) / Carte électronique et télécommande (3 vitesses)	179903002
SDI4x3A	Interface para controlar hasta 4 equipos con un solo control (aplicable solo a 3 velocidades) / Interface to control up to 4 units with a single control (3 speeds) / Interface permettant de contrôler jusqu'à 4 appareils à l'aide d'une seule commande (3 vitesses)	089905031



PAN62
Tapa central aspiración y difusión del aire a 4 direcciones 630x1225 (en 2 piezas)



PAN61
Tapa central aspiración y difusión del aire a 4 direcciones 630x630



BC63 / BC64
Recogedor de condensados de plástico



A072100
Collarín para toma de aire externo



CR23
Control manual de 3 velocidades