

SEPARADOR HIDRÁULICO INOX 304

Temperatura Max. 100° C. Presión máxima 10 Bar. Cuerpo en Inox 304. Salida superior Purgador 1/2". Salida inferior drenaje 1/2". Aislante EPS



Código	Ø	m³/h	PVP
SH20	¾" - DN20	2,70	87 €
SH25	1" - DN25	4,80	99 €
SH32A	1 ¼" - DN32	7,20	135 €
SH32B	1 ¼" - DN32	9,00	159 €
SH40	1 ½" - DN40	14,40	210 €
SH50	2" - DN50	21,60	375 €

DEPOSITO 1 SERPENTÍN GRAN SUPERFICIE



Depósito de suelo con 1 serpentín de gran superficie de intercambio para producción de ACS, fabricado en acero al carbono con tratamiento vitrificado. Incluye ánodo de magnesio, válvula de seguridad (8bar).



Acumulación 1 Serpentín gran superficie

Litros	Serpentín	Código	€/Und
150L	8,6L 1,4 m²	SWPN150	608 €
200L	11,7L 1,9 m²	SWPN200	669 €
300L	20,4L 3,3 m²	SWPNL300	911 €
500L	28L 4,6 m²	SWPNL500	1190 €

DEPÓSITO INERCIA ESPECIAL AEROTERMIA

Depósito de inercia fabricado en acero negro especial para temperatura de refrigeración y calefacción. Garantiza la buena circulación hidráulica entre la aerotermia y la instalación.

INAS50 Con serpentín Inox de 3 m² de superficie de intercambio.



Foto correspondiente a modelo INA

Depósito Especial Aerotermia

Litros Totales	Alto	Ancho	Código	€/Und
30L	30L	30L	INA30	220 €
50L	50L	50L	INA50	236 €
50L Serpentín	50L	50L	INAS50	368 €
100L	100L	100L	INA100	359 €
150L	150L	150L	INC150	436 €
200L	200L	200L	INC200	498 €
300L	300L	300L	INC300	566 €
500L	500L	500L	INC500	774 €

VÁLVULAS DE ZONA COMPUERTA

Compuesta de actuador y cuerpo de válvula. Normalmente cerrada. Con microinterruptor fin de carrera (5 hilos). Leva para apertura manual. Potencia absorbida 6.5W. Tº fluido 90°C. Apertura 18 sec. Glicol máx. solar 50%.



2 VÍAS	Ø	Kvs	PVP	3 VÍAS	Ø	Kvs	PVP
W27-215	½"	3,0	44,00 €	W27-315	½"	4,4	50,00 €
W27-220	¾"	3,2	43,00 €	W27-320	¾"	4,6	47,00 €
W27-225	1"	6,8	46,00 €	W27-325	1"	6,5	55,00 €

VASOS DE EXPANSIÓN MULTIFUNCIÓN



Con membrana intercambiable

DATOS TÉCNICOS

Presión máx.: 10 Bar ; Presión estándar: 1,5 bar; Tº de ejercicio: -10°C/+120°C
Membrana: BUTYL; Con patas a partir de 35L; Color: blanco

Código	L	A - D	Ø	PVP
VM05	5L	30 - 16	¾"	20,00 €
VM08	8L	34 - 20	¾"	22,00 €
VM12	12L	35 - 27	¾"	28,90 €
VM19	19L	41 - 27	¾"	35,00 €
VM24	24L	46 - 27	¾"	37,51 €
VM36	36L	56 - 35	¾"	67,00 €
VM50	50L	83 - 35	¾"	79,00 €
VM80	80L	89 - 45	¾"	144,00 €

DAOSOLV
Soporte + Racor
17,01 €/und

DAOSOL
Soporte
6,30 €/und

03648SET
Racor vaso
10,71 €/und

VÁLVULAS DE SEGURIDAD

VSA Código Bar PVP
VSA312: 3 5,80 €
VSA412: 4 5,80 €
VSA612: 6 5,80 €
Válvula de seguridad ½" H-H sanitaria - ACS. -20°C +110°C

VSC Código Bar PVP
VSC312: 3 5,27 €
VSC412: 4 5,27 €
VSC612: 6 5,27 €
Válvula de seguridad ½" H-H calefacción -20°C +110°C

GRUPOS DE SEGURIDAD

GRUPO DE SEGURIDAD

Grupo de seguridad con cuerpo fabricado en latón, compuesto por: Manómetro de diámetro 50mm; Válvula seguridad; Purgador de boya



Código	Uso	Manómetro	Válvula	PVP
GSA46	ACS	4 Bar	6 Bar	24,74 €
GSA610	ACS	6 Bar	10 Bar	24,74 €
GSS34	Solar	3 Bar	4 Bar	27,10 €
GSS610	Solar	6 Bar	10 Bar	27,10 €
GSC34	Calefacción	3 Bar	4 Bar	23,93 €
GSC46	Calefacción	4 Bar	6 Bar	23,93 €

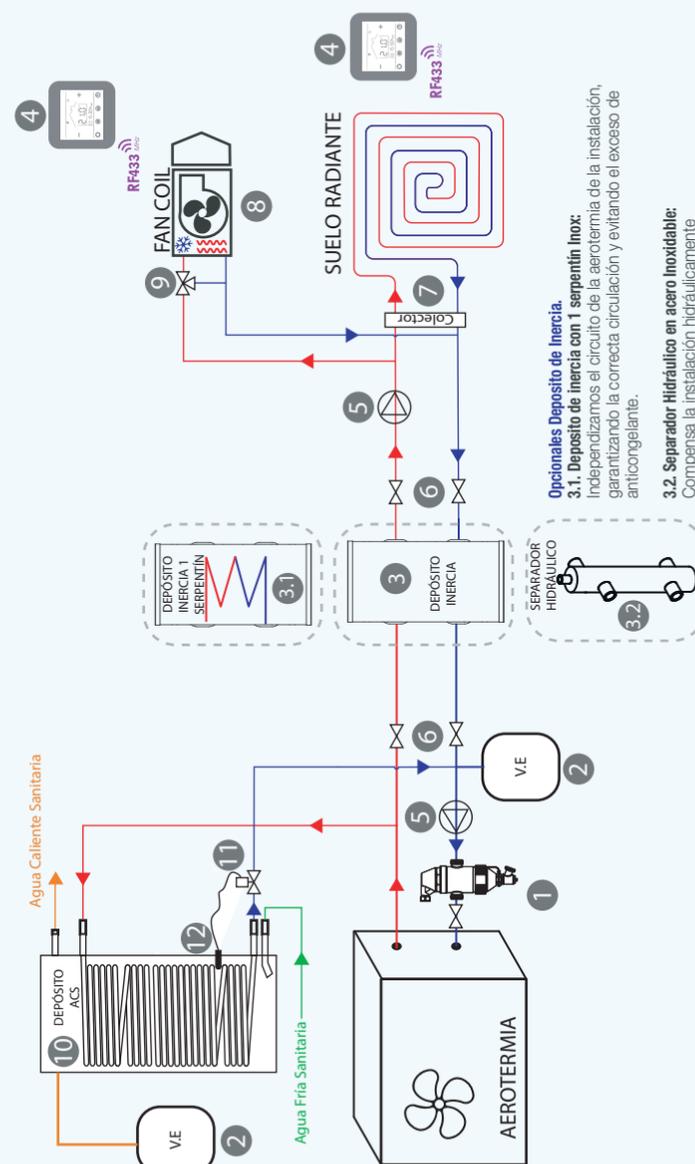
GRUPO DE SEGURIDAD VASO EXPANSIÓN

Grupo de seguridad vaso de expansión con cuerpo fabricado en acero, compuesto por: Manómetro de diámetro 50mm; Válvula seguridad; Purgador de boya



Código	Uso	Manómetro	Válvula	PVP
GSAV46	ACS	4 Bar	6 Bar	32,24 €
GSAV610	ACS	6 Bar	10 Bar	32,24 €
GSSV34	Solar	3 Bar	4 Bar	34,60 €
GSSV610	Solar	6 Bar	10 Bar	34,60 €
GSCV34	Calefacción	3 Bar	4 Bar	31,43 €
GSCV46	Calefacción	4 Bar	6 Bar	31,43 €

ESQUEMA DE PRINCIPIO - SUELO RADIANTE Y FAN COIL CON AEROTERMIA



- LEYENDA COMPONENTES FERCO**
- Desfargador Magnético (Plástico y Latón)
 - Vaso de expansión (Desde 5 hasta 80 L)
 - Deposito Inercia (Desde 30 hasta 500L)
 - 3.1. Deposito de inercia 1 serpentín Inox (De 150 a 500L)
 - 3.2. Separador Hidráulico (Desde DN20 hasta DN50)
 - Termostato (WiFi con receptor RF, WiFi directo y Cable)
 - Bomba Circuladora
 - Válvula de esfera
 - Colector completo suelo radiante
 - Fan coil (Conducto, Suelo, Mural y cassette)
 - Válvula de 3 vías
 - Deposito de ACS gran superficie de intercambio.
 - Válvula de Zona con actuador termostático
 - Sonda de inmersión

Equipado con motores DC en algunos modelos (opcional)

Control WiFi en algunos modelos (opcional)



Nos complace presentarles la nueva familia de productos FERCO para refrigeración y calefacción.

Esta nueva familia cuenta con una amplia gama de Fan Coil, regulación, depósitos y accesorios para sus instalaciones de aerotermia

Ventajas

- Gama completa: Murales, Cassette, Consolas y Conductos
- Flexibilidad: Amplio rango de potencias para todo tipo de aplicaciones
- Eficiencia y sostenibilidad: Su motor de alta eficiencia contribuye al ahorro energético y reduce las emisiones de CO2
- Silenciosos y compactos



Calefacción y Climatización
Componentes y Accesorios para Aerotermia

FAN COIL CONDUCTO



- Bandeja de recolección de condensados
- Ventilador silencioso y de alta eficiencia
- Instalación en falsos techos y paneles decorativos
- Diseño simétrico, fácil instalación
- Alta presión Atmosférica: - WAB 50Pa
- TX 100Pa
- TY 150Pa

CONDUCTOS	Pas 50	Ud.	FFP34WAB	FFP51WAB	FFP68WAB	FFP85WAB	FFP136WAB
Alimentación 220V,50HZ,1PH							
Ventilación Máx/Med/Min	m³/h	340/270/190	510/380/260	680/515/340	850/660/430	1020/765/530	
Refrigeración Máx/Med/Min	kW	2,15/1,71/1,35	3,20/2,50/2,00	4,00/3,30/2,47	5,00/4,09/3,00	8,00/6,66/5,15	
Caudal	l/h	370	550	690	860	1370	
Calefacción Máx/Med/Min	kW	3,35/2,65/2,10	5,05/3,90/3,10	6,25/5,10/3,85	7,90/6,35/3,85	12,50/10,30/8,00	
Pérdida presión	kPa	16	22	18	29	27	
Dimens.(an. x alto x prof.)	mm	624x465x235	814x465x235	864x465x235	944x465x235	1424x465x235	
Tub. entrada/salida	Pulg.	ZG 3/4"					
PVP	€	175	211	224	234	374	

CONDUCTOS	Pas 100/150	Ud.	Pa 100		Pa 150	
			FFP130TX	FFP140TX	FFP140TY	FFP220TY
Ventilación	m³/h	1.200	1.500	1.450	2.750	
Refrigeración	W	7.480	8.590	10.100	12.000	
Caudal	l/h	1.359	1.150	1.737	2.442	
Calefacción	W	15.800	16.600	20.000	28.400	
PVP	€	644	696	786	990	

FAN COIL SUELO / PARED SLIM



- Diseño ultra delgado, el ancho del cuerpo es de solo 130 mm.
- Puede instalarse en suelo, o colgando en la pared.
- Controlador de temperatura digital. Opción WiFi (no incluido en el precio)

SUELO SLIM	Ud.	FFP-30CM	FFP-40CM	FFP-50CM
Alimentación 220V,50HZ,1PH				
Ventilación Máx/Med/Min	m³/h	300/220/160	400/300/230	500/380/290
Refrigeración Máx/Med/Min	kW	1,80/1,44/1,17	2,40/1,92/1,56	3,00/2,40/1,95
Caudal	l/h	260	340	430
Calefacción Máx/Med/Min	kW	2,90/2,32/1,51	3,85/3,08/2,00	4,80/3,84/2,50
Pérdida presión	kPa	6	8	10
Dimens.(an. x alto x prof.)	mm	900x130x681	1100x130x681	1300x130x681
Tub. entrada/salida	Pulg.	ZG 1/2"		
PVP	€	338	389	446

FAN COIL MURAL



FAN COIL DE MONTAJE EN PARED

- Display digital
- Control remoto
- Estética moderna de última generación

MURAL	Ud.	FFP-51BMC	FFP-68BMC	FFP-102BMC
Alimentación 220V,50HZ,1PH				
Ventilación Máx/Med/Min	m³/h	510/380/260	680/515/340	1020/765/520
Refrigeración Máx/Med/Min	kW	2,70/2,21/1,64	4,00/3,20/2,40	5,70/4,60/3,50
Caudal	l/h	460	710	980
Calefacción Máx/Med/Min	kW	4,05/3,21/2,26	5,90/4,70/3,30	8,50/6,80/4,80
Pérdida presión	kPa	14	17	23
Dimens.(an. x alto x prof.)	mm	780x276x202	950x313x240	1055x313x240
Tub. entrada/salida	Pulg.	ZG 3/4"		
PVP	€	335	412	552

FAN COIL CASSETTE



- | Modelo KM | Modelo FM |
|---|--|
| ·Flujo uniforme, oscilación automática | Novedoso Fan Coil Cassette para ser conducido mediante conducto circular, obteniendo un reparto de difusión de aire extenso. |
| ·Funcionamiento silencioso | |
| ·Control remoto | |
| ·Flujo de aire fresco desde el exterior | |
| ·Con bomba de drenaje | |

CASSETTE 4 VÍAS		CASSETTE CONDUCTOS	
FFP68KM	FFP102KM	Datos Técnicos	Ud.
220V - 50HZ - 1PH		Alimentación	220V - 50HZ - 1PH
680/540/410	1050/840/630	Ventilación Máx/Med/Min	m³/h
3,80/3,25/2,60	5,80/4,95/4,00	Refrigeración Máx/Med/Min	W
650	990	Caudal	l/h
5,90/5,00/3,95	9,00/7,65/6,05	Calefacción Máx/Med/Min	W
22	25	Pérdida presión	kPa
590x590x242	750x750x242	Dimens.(an. x alto x prof.)	mm
ZG 3/4"		Tub. entrada/salida	Pulg.
402	495	PVP	€
			522
			927

REGULACIÓN PARA FAN COIL

Sistema Regulación WiFi con receptor RF para Fan Coil a 3 velocidades.

Superficie FGN1: 105 €
 Kit WiFi Calefacción y Refrigeración para Fan Coil con control de 3 velocidades con aplicación Tuya Smart. Compuesto por AM1 y receptor WiFi FG. Alimentación a pilas (2 x AAA 1.5 V). Instalación en superficie

Encastrado FGN2: 105 €
 Kit WiFi Calefacción y Refrigeración para Fan Coil con control de 3 velocidades con aplicación Tuya Smart. Compuesto por AM2 y receptor WiFi FG. Alimentación 220V. Instalación encastrada

Cronotermostato WiFi Directo para Fan Coil a 3 velocidades (sin receptor)

Superficie FT2W: 64.50 €
 Cronotermostato WiFi Directo (sin receptor) de superficie para Fan Coil control de 3 velocidades. · Modo de calefacción | refrigeración / calefacción y enfriamiento ajustable · Control de velocidad del ventilador manual ajustable de 3 velocidades y automático · Montaje en superficie · 2 tubos · 7 días programables · Alimentación 220V

Encastrado FT2W: 64.50 €
 Cronotermostato Radio Frecuencia de superficie para Fan Coil con control de 3 velocidades. · Modo de calefacción | refrigeración / calefacción y enfriamiento ajustable · Control de velocidad del ventilador manual ajustable de 3 velocidades y automático · 2 tubos · Alimentación 220V

Termostato y Cronotermostato Cable para Fan Coil a 3 velocidades

FT4C: 34.50 €
 Termostato conexión cable para Fan Coil con control de 3 velocidades. · Modo de calefacción | refrigeración / calefacción y enfriamiento ajustable · Control de velocidad del ventilador manual ajustable de 3 velocidades. · Montaje en caja de conexiones estándar · 2 tubos · Alimentación 220V

FT2C: 40.50 €
 Cronotermostato conexión cable de superficie para Fan Coil con control de 3 velocidades. · Modo de calefacción | refrigeración / calefacción y enfriamiento ajustable. · Control de velocidad del ventilador manual ajustable de 3 velocidades y automático · Montaje en superficie · 2 tubos · 7 días programables · Alimentación 220V

VÁLVULA DE ZONA

Válvula de zona cierre lineal por asiento con vástago de acero inoxidable y carrera de 4mm, para conexión de actuador termostático (FCAB), eléctrico (FCAE) o eléctrico de rápida apertura (FCAM), conexión 30x1,5. **Válvulas 4 vías:** Válvula formada por válvula de 3 vías más T.

2 VÍAS		3 VÍAS		4 VÍAS							
Válvula	Ø	Kvs	€/Und	Válvula	Ø	Kvs	€/Und	Válvula	Ø	Kvs	€/Und
V21	3/4" H	6	24 €	V31	3/4" H	6	26 €	V41M	3/4" M	6	49 €
V21M	3/4" M	6	26 €	V31M	3/4" M	6	29 €				
V22	1" H	10	30 €	V32	1" H	10	33 €	V42M	1" M	10	56 €
V22M	1" M	10	32 €	V32M	1" M	10	36 €				

ACTUADORES PARA VÁLVULAS DE ZONA

TERMOSTÁTICO	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO RÁPIDO
FCAB: 24,00 €	FCEA1: 16,50 €	FCAM: 28,00 €

DESFANGADORES MAGNÉTICOS

DESFANGADOR MAGNÉTICO PLÁSTICO FILTRO DE PERLAS

Cuerpo principal hecho en PA. Filtro de perlas de plástico. Imán de Neodimio de 11000 Gauss. Diámetro: DM25 - 1". Kvs: 10,6.

Sin Válvula	Ø	m³/h	PVP	Con Válvula	PVP
DM25	1"	10,6	60 €	DM25V	74 €

DESFANGADOR MAGNÉTICO LATÓN

Cuerpo principal hecho en Latón. Filtro fabricado PA66G30. Imán de Neodimio de 9000 Gauss. Diámetro: M1"x F3/4". Kvs: 10,6.

Multiposición				Horizontal					
Sin Válvula	Código	Ø	m³/h	PVP	Sin Válvula	Código	Ø	m³/h	PVP
DMMV25	1" x 3/4"	10,6	116€	DMMH25	3/4"	10,6	113 €		
Con Válvula	Código	Ø	m³/h	PVP	Con Válvula	Código	Ø	m³/h	PVP
DMMV25V	1" x 3/4"	10,4	130€	DMMH25V	3/4"	10,4	127 €		

DESFANGADOR MAGNÉTICO LATÓN GRAN CAUDAL

Cuerpo en latón con filtro en acero inoxidable, equipado en la parte superior con una conexión de 1/2 "F para la instalación de purgador.

Código	Ø	m³/h	PVP
DML14	1 1/4"	13	236 €
DML12	1 1/2"	16	236 €