Tarifa 2016

cortinas de aire
paneles radiantes
aerotermos
convectores
reguladores

Bienvenido

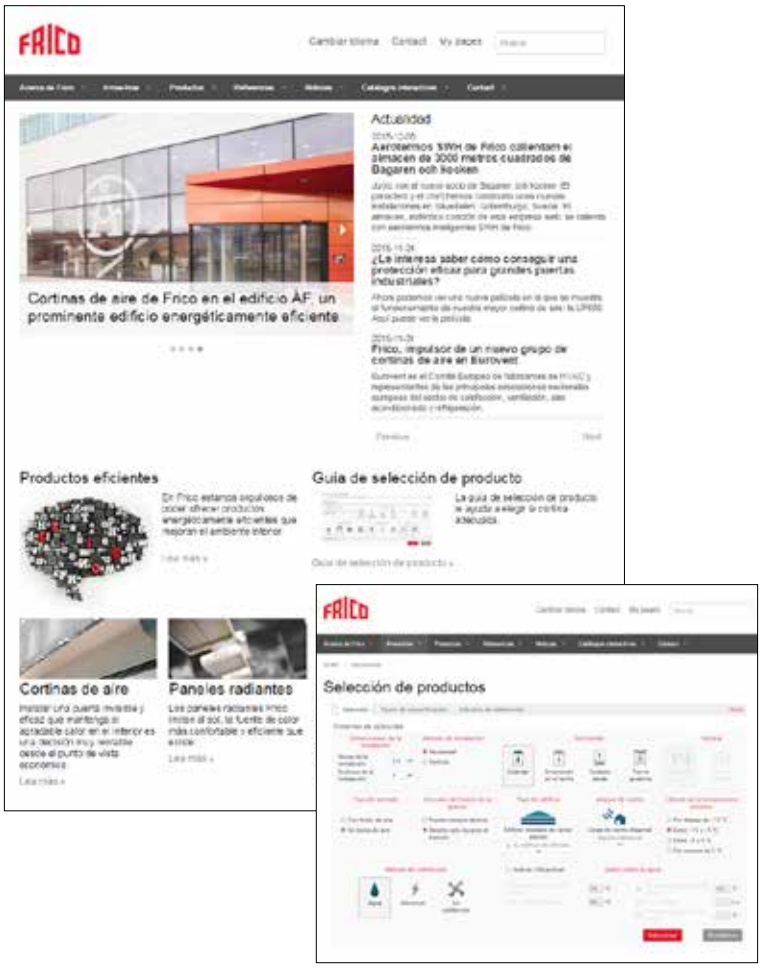
En Frico estamos orgullosos de poder ofrecer productos energéticamente eficientes que mejoran el ambiente interior.

Nuestro desarrollo de productos se centra en lograr el rendimiento máximo con el menor consumo de energía posible, sin por ello ceder en nuestros valores fundamentales de confianza, competencia y diseño.

Si desea información más completa del producto, le invitamos a visitar nuestra página web, www.frico.com.es, donde encontrará toda la información técnica sobre nuestros productos. Junto con nuestra guía de selección de productos y nuestro nuevo recurso de búsqueda para todos los documentos, www.frico.com.es es la fuente ideal de información sobre la gama de productos de Frico.

Atentamente,

Jan Svallingson
Business Development Director



Systemair España

Iván Campos
Director Comercial
M: 62 622 61 29
ivan.campos@systemair.es

Francisco Guzman
Distribution Manager
M: 60 814 44 11
francisco.guzman@systemair.es

Jose Maria Blazquez
Responsable de Ingenierias y Prescripciones
M: 69 061 57 58
josemaria.blazquez@systemair.es

Marta Martinez
Dpto. Atención al Cliente y Plazos de entrega
T: 91 600 29 00
marta.martinez@systemair.es

Sergio Jaro
Dpto. Comercial
M: 62 810 41 58
sergio.jaro@systemair.es

Carlos Castro
Delegación Cataluña
M: 62 040 76 29
carlos.castro@systemair.es

Carlos Sancho
Dpto. Postventa
M: 60 841 00 86
carlos.sancho@systemair.es

Alfredo Diaz
Dpto. Administración
T: 91 600 29 00
alfredo.diaz@systemair.es

Juan Madrid
Director Gerente
T: 91 600 22 22
juan.madrid@systemair.es

Frico Suecia

Yvonne Stenholm
Directora de soporte a ventas
T: +46 31 336 86 92
yvonne.stenholm@frico.se

Martin Ekman
Soporte técnico
T: +46 31 336 86 93
martin.ekman@frico.se

Lena Majqvist
Soporte a ventas
T: +46 31 336 86 92
lena.majqvist@frico.se

Export Manager

Pontus Grimberg
Export Manager Director
T: +46 31 336 86 35
pontus.grimberg@frico.se

Business Development Director

Jan Svallingson
Business Development Director
T: +46 31 336 86 21
jan.svallingson@frico.se

2 Cortinas de aire

2 Calefactor de puerta PA1006
2 PA1508
2 PA2200C
3 PA3200C
4 PA2500
6 Portier
7 AR200, empotrada
8 AR3200C, emportrada
9 AR3500, empotrada
10 Corinte ADCS
11 Corinte ACCS
12 PA3500
13 PA4200
16 RDS, para puertas giratorias
16 SFS, para puertas giratorias
18 ADA
18 ADA Cool
19 AGS5500
20 UF600
21 AGI

22 Paneles radiantes

22 Thermoplus EC
23 Thermocassette HP
23 Elztrip EZ100
24 Elztrip EZ200
24 Elztrip EZ300
25 Panel radiante por infrarrojos IR
25 Panel radiante por infrarrojos IRCF
26 Panel radiante por infrarrojos CIR
26 Panel radiante por infrarrojos ELIR
27 Panel radiante por infrarrojos IH
27 Panel radiante por infrarrojos IHC
28 Aquaztrip Basic, calor por agua

29 Aerotermos

29 K21, 2 kW
29 Tiger, 2-9 kW, 15 kW, 20 y 30 kW
30 Elektra C/F/V/H
31 Cat, 3-9 kW
32 Panther, 6-15 kW, 20 y 30 kW
33 SWH, calor por agua
35 SWS, calor por agua
36 SWT, montado en el techo, calor por agua
37 SWX, calor por agua

38 Ventiladores de techo

38 Ventilador de techo ICF
38 Ventilador de techo ICFX

39 Convectores

39 Calefactor de asiento SH
39 Minirradiador/protección antihelada
39 Convector con ventilación PF
40 Radiador de aletas
40 Thermowarm TWT, TWTC

41 Termostatos y reguladores

41 Termostatos electronicos T, TK, TKS, TD
41 Termostatos electronicos de 2 etapas RTI2, RTI2V
41 Termostatos de tubo capilar KRT
41 Termostatos bimetálicos TBK
41 Temporizador electrónico CBT, Temporizador digital KUR
41 Regulador de calor eléctrico ERP, Regulador de potencia continuo con temporizador CIRT
41 Selector manual de 1-2-3 etapas S123
42 Regulación del agua VOS, VOSP, VOT, VMO, VMOP, VMT
42 Regulación del agua VRS20/25, TVVS20/25, TRVS20/25, SD20

Nuestras mediciones de ruido se realizan con arreglo a las normas internacionales BS 848, AMCA 210-85 y DIN 24 163. A menos que se indique otra cosa, la distancia al producto es de 5 m, el factor direccional es 2 y el área de absorción equivalente es de 200 m².

La lista de precios entrará en vigor el 1 de Marzo 2016 hasta nuevo aviso.

Diseño y especificaciones sujetos a modificaciones sin previo aviso. En www.frico.com.es encontrará la información más reciente.

PA1006

Montaje en horizontal
- Calefactor de puerta
- Longitud: 0,65 m
- Controles intuitivos, situados en el hastial.

Especificaciones del producto

PA1006, calor eléctrico (IP20)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA1006E03	0/1,5/3	230	44	230V~	650x154x167	345,00

PA1508

Montaje en horizontal
- Para huecos pequeños
- Longitud: 0,8 m
- Control integrado.

Especificaciones del producto

PA1508, calor eléctrico (IP20)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA1508E02	1/2	270/400	39/50	230V~	790x154x167	414,00
PA1508E03	2/3	270/400	39/50	230V~	790x154x167	437,00
PA1508E05	3/4,5	270/400	39/50	230V~	790x154x167	457,50

PA2200C

Montaje en horizontal
- Altura de instalación recomendada 2,2 m
- Longitudes: 1, 1,5 y 2 m
- Mando a distancia y regulación integrada.

Especificaciones del producto

PA2200C A, ambiente, sin calor (IP21)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión del motor [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA2210CA	0	900/1200	42/51	230V~	1050x210x345	855,50
PA2215CA	0	1150/1800	40/52	230V~	1560x210x345	1122,50
PA2220CA	0	1800/2400	43/53	230V~	2050x210x345	1428,50

PA2200C E, calor electrico (IP20)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión (calor) [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA2210CE03	2/3	900/1200	42/51	230V~	1050x210x345	1060,50
PA2210CE05	3,3/5	900/1200	42/51	400V3~	1050x210x345	1100,50
PA2210CE08	5/8	900/1200	42/51	400V3~	1050x210x345	1318,00
PA2215CE08	4/8	1150/1800	40/52	400V3~	1560x210x345	1334,00
PA2215CE12	8/12	1150/1800	40/52	400V3~	1560x210x345	1477,50
PA2220CE10	5/10	1800/2400	43/53	400V3~	2050x210x345	1761,50
PA2220CE16	8/16	1800/2400	43/53	400V3~	2050x210x345	2083,00

PA2200C W, calor por agua (IP21)

Tipo	Potencia* [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA2210CW	7	700/1200	39/52	0,38	1050x210x345	1139,00
PA2215CW	11	1000/1750	37/53	0,81	1560x210x345	1567,00
PA2220CW	14	1400/2400	40/53	0,74	2050x210x345	1989,00

*) Aplicable a una temperatura del agua de 80/60 °C y una temperatura del aire de +18 °C.

Reguladores y accesorios
en la pagina 3.

PA3200C

Montaje en horizontal
- Altura de instalación recomendada 3,2 m
- Longitudes: 1, 1,5 y 2 m
- Mando a distancia y regulación integrada.

Especificaciones del producto

PA3200C A, ambiente sin calor (IP21)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión del motor [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA3210CA	0	1100/1750	46/57	230V~	1068x256x458	1447,00
PA3215CA	0	1700/2750	46/59	230V~	1578x256x458	1816,00
PA3220CA	0	2300/3500	50/60	230V~	2068x256x458	2413,00

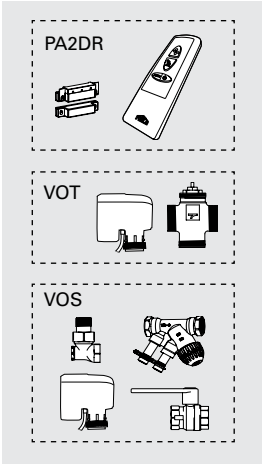
PA3200C E, calor electrico (IP20)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión (calor) [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA3210CE08	5/8	1100/1750	46/57	400V3~	1068x256x458	1827,50
PA3215CE12	8/12	1700/2750	46/59	400V3~	1578x256x458	2193,50
PA3220CE16	10/16	2300/3500	50/60	400V3~	2068x256x458	3036,00

PA3200C W, calor por agua (IP21)

Tipo	Potencia* [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA3210CW	8	1050/1700	45/55	1,3	1068x256x458	1744,00
PA3215CW	14	1850/2700	46/57	2,1	1578x256x458	2145,00
PA3220CW	18	2200/3300	49/58	2,7	2068x256x458	2886,50

*) Aplicable a una temperatura del agua de 60/40 °C y una temperatura del aire de +18 °C.

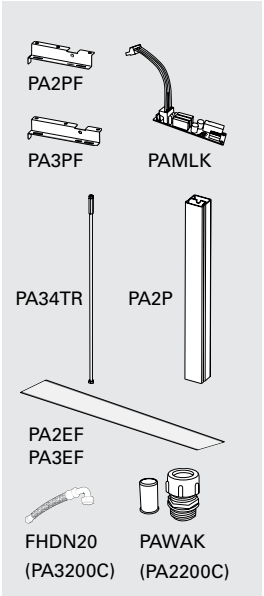


Reguladores PA2200C y PA3200C

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
PA2DR	Control de contacto de puerta	116,00

Regulación del agua PA2200C y PA3200C

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
VOT15	Válvula reguladora de 3 vías con actuador on/off DN15, Kvs 1,7	214,00
VOT20	Válvula reguladora de 3 vías con actuador on/off DN20, Kvs 2,5	223,00
VOT25	Válvula reguladora de 3 vías con actuador on/off DN25, Kvs 4,5	254,50
VOS15LF	Juego de válvulas on/off, flujo de agua bajo, DN15	328,00
VOS15NF	Juego de válvulas on/off, DN15	328,00
VOS20	Juego de válvulas on/off, DN20	355,50
VOS25	Juego de válvulas on/off, DN25	469,50



Accesorios PA2200C y PA3200C

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
PA2PF15	Soportes de suspensión de techo PA2210C/PA2215C, 4 uds	41,50
PA2PF20	Soportes de suspensión de techo PA2200C, 6 uds	57,00
PA3PF15	Soportes de suspensión de techo PA3210C/PA3215C, 4 uds	41,50
PA3PF20	Soportes de suspensión de techo PA3220C, 6 uds	57,00
PA34TR15	Barras roscadas para unidades de 1 y 1,5 metros, 1 m, 4 uds	37,50
PA34TR20	Barras roscadas para unidades de 2 metros, 1 m, 6 uds	56,00
PA2P15	Soportes de suspensión para unidades de 1 y 1,5 metros, 1 m, 2 uds	153,50
PA2P20	Soportes de suspensión para unidades de 2 metros, 1 m, 3 uds	224,00
PAMLK	Tarjeta de alarma motor	81,50
PA2EF10	Filtro externo para la descarga PA2210CW	76,00
PA2EF15	Filtro externo para la descarga PA2215CW	97,50
PA2EF20	Filtro externo para la descarga PA2220CW	112,50
PA3EF10	Filtro externo para la descarga PA3210CW	94,50
PA3EF15	Filtro externo para la descarga PA3215CW	120,00
PA3EF20	Filtro externo para la descarga PA3220CW	152,50
FHDN20	Flexibles DN20, rosca interna, codo de 90° PA3200CW	113,50
PAWAK	Kit de conexión de agua PA2200C	Consultar

PA2500

Montaje en horizontal
- Altura de instalación recomendada 2,5 m
- Longitudes: 1, 1,5 y 2 m

Especificaciones del producto

PA2500A, ambiente, sin calor (IP21)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión del motor [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA2510A	0	900/1300	43/53	230V~	1050x210x345	858,00
PA2515A	0	1250/2100	44/54	230V~	1560x210x345	1157,50
PA2520A	0	1800/2600	44/55	230V~	2050x210x345	1468,00

PA2500E, calor electrico (IP20)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión (calor) [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA2510E05	1,7/3,3/5	900/1450	42/51	400V3~	1050x210x345	1203,00
PA2510E08	3/5/8	900/1450	42/51	400V3~	1050x210x345	1279,00
PA2515E08	2,7/5,4/8	1400/2200	40/52	400V3~	1560x210x345	1649,50
PA2515E12	3,9/8/12	1400/2200	40/52	400V3~	1560x210x345	1677,00
PA2520E10	3,4/6,7/10	1800/2900	43/53	400V3~	2050x210x345	2118,00
PA2520E16	6/10/16	1800/2900	43/53	400V3~~	2050x210x345	2330,00

PA2500W, calor por agua (IP21)

Tipo	Potencia* [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA2510W	4,7	900/1300	42/53	0,71	1050x210x345	1137,00
PA2515W	9,2	1250/2100	41/54	1,09	1560x210x345	1645,50
PA2520W	11,5	1800/2600	43/55	1,42	2050x210x345	2159,00

*) Aplicable a una temperatura del agua de 60/40 °C, y una temperatura del aire de +18 °C.

SIReBN SIReACY SIReAAY

Reguladores PA2500

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SIReBN	Sistema de control SIRe Basic	90,50
SIReACY	Sistema de control SIRe Competent	268,00
SIReAAY	Sistema de control SIRe Advanced	319,00

SIRe info

SIReRTX

SIReUR

SIReWTA

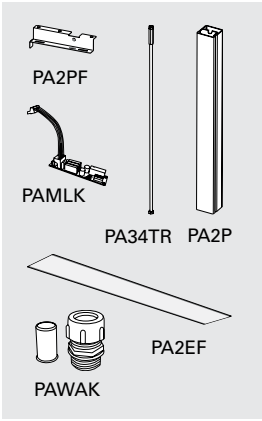
SIReCJ4

SIReCC

SIReCJ6

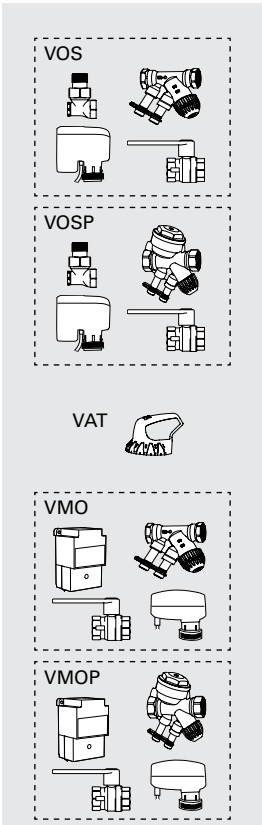
Accesorios SIRe

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SIReRTX	Sensor de temperatura ambiente externo	29,50
SIReUR	Kit para instalación empotrada	28,50
SIReWTA	Sensor de agua de retorno, RJ11 (4p/4c), 3 m	134,00
SIReCJ4	Pieza de unión RJ11 (4/4)	8,00
SIReCJ6	Pieza de unión RJ12 (6/6)	17,50
SIReCC603	Cable modular RJ12 (6/6)	17,50
SIReCC605	Cable modular RJ12 (6/6)	20,50
SIReCC610	Cable modular RJ12 (6/6)	22,50
SIReCC615	Cable modular RJ12 (6/6)	46,50
SIReCC640	Cable modular RJ12 (6/6)	68,00
SIReCC403	Cable modular RJ11 (4/4)	15,00
SIReCC405	Cable modular RJ11 (4/4)	18,50
SIReCC410	Cable modular RJ11 (4/4)	20,50
SIReCC415	Cable modular RJ11 (4/4)	46,50



Accesorios PA2500

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
PA2PF15	Soportes de suspensión de techo PA2510/PA2515, 4 uds	41,50
PA2PF20	Soportes de suspensión de techo PA2520, 6 uds	57,00
PA34TR15	Barras roscadas para unidades de 1 y 1,5 metros, 1 m, 4 uds	37,50
PA34TR20	Barras roscadas para unidades de 2 metros, 1 m, 6 uds	56,00
PA2P15	Soportes de suspensión para unidades de 1 y 1,5 metros, 1 m, 2 uds	153,50
PA2P20	Soportes de suspensión para unidades de 2 metros, 1 m, 3 uds	224,00
PAMLK	Tarjeta de alarma motor	81,50
PA2EF10	Filtro externo para la descarga PA2510 W	76,00
PA2EF15	Filtro externo para la descarga PA2515 W	97,50
PA2EF20	Filtro externo para la descarga PA2520 W	112,50
PAWAK	Kit de conexión de agua	Consultar



Regulación del agua para uso con SIRe Basic y Competent

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
VOS15LF	Juego de válvulas on/off, flujo bajo, DN15	328,00
VOS15NF	Juego de válvulas on/off, flujo normal, DN15	328,00
VOS20	Juego de válvulas on/off, flujo normal, DN20	355,50
VOS25	Juego de válvulas on/off, flujo normal, DN25	469,50
VOSP15LF	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, flujo bajo, DN15	508,50
VOSP15NF	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, flujo normal, DN15	508,50
VOSP20	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, flujo normal, DN20	573,50
VOSP25	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, flujo normal, DN25	677,00
VAT	Herramienta de ajuste para juegos de válvulas	17,00

Regulación del agua para uso con SIRe Advanced

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
VMO15LF	Juego de válvulas moduladoras, flujo bajo, DN15	415,00
VMO15NF	Juego de válvulas moduladoras, flujo normal, DN15	415,00
VMO20	Juego de válvulas moduladoras, flujo normal, DN20	442,50
VMO25	Juego de válvulas moduladoras, flujo normal, DN25	614,50
VMOP15LF	Juego de válvulas independientes de la precisión y moduladoras, flujo bajo, DN15	573,50
VMOP15NF	Juego de válvulas independientes de la precisión y moduladoras, flujo normal, DN15	573,50
VMOP20	Juego de válvulas independientes de la precisión y moduladoras, flujo normal, DN20	636,50
VMOP25	Juego de válvulas independientes de la precisión y moduladoras, flujo normal, DN25	748,00
VAT	Herramienta de ajuste para juegos de válvulas	17,00

Portier

Montaje en horizontal
- Altura de instalación recomendada 2,5 m
- Longitudes: 1 y 1,5 m

Especificaciones del producto

Portier, ambiente, sin calor (IP21)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PS210A	0	1300	54	230V~	1020x280x291	1266,00
PS215A	0	2000	56	230V~	1530x280x291	1965,50

Portier, calor electrico (IP21)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PS210E03	1,5/3	1200	50	230V~/400V3N~*	1020x280x291	1414,50
PS210E06	3/6	1200	50	400V3N~*	1020x280x291	1456,00
PS210E09	4,5/9	1200	50	400V3N~*	1020x280x291	1556,00
PS215E09	4,5/9	1900	50	400V3N~*	1530x280x291	2307,00
PS215E14	6,7/13,5	1900	50	400V3~ + 230V~	1530x280x291	2354,00

*) Opcionalmente 400 V3~ + 230 V~ (alimentación eléctrica) si la intensidad es superior a 16 A. Aplicable cuando se conectan varias unidades.

Reguladores y accesorios Portier

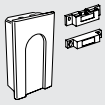
Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
CB20	Caja de control Portier A, IP44	66,00
CB22	Caja de control Portier E, IP44	62,00
RTI2	Termostato electrónico de 2 etapas, IP44	142,00
RTI2V	Termostato de ambiente de 2 etapas con mando, IP44	142,00
MDC	Contacto de puerta magnético con temporizador, IP44	148,00
ADPK1	Kit de montaje en suspensión (2 uds)	157,00
ADPF1	Soportes de suspensión (4 uds)	47,50
P2WB	Kit de montaje en pared (2 uds)	91,50
P2JK	Kit de unión (1 uds)	55,00

CB20

CB22

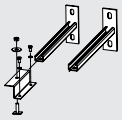
RTI2

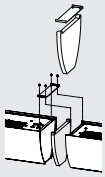
RTI2V


MDC

ADPK1

ADPF1


P2WB


P2JK

AR200

Montaje empotrado
- Altura de instalación recomendada 2,5 m
- Longitudes: 1, 1,5 y 2 m

Especificaciones del producto

AR200A, ambiente, sin calor (IP20)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AR210A	0	650/1200	34/50	230V~	1042x210x432	965,50
AR215A	0	950/1750	34/50	230V~	1552x210x432	1280,00
AR220A	0	1300/2400	40/54	230V~	2042x210x432	1784,00

AR200E, calor electrico (IP20)

Tipo	Niveles de potencia 400V3N~ [kW]	Niveles de potencia 230V~ [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AR210E09	3	-	650/1200	34/50	400V3N~	1042x210x432	1324,50
	6/9	-			400V3N~		
	-	3			230V~		
	-	3/5			230V~		
AR215E11	4,5	-	950/1750	34/50	400V3N~	1552x210x432	2102,50
	6,8/11,3	-			400V3N~		
	-	4,5			230V~		
	-	4,5/6,8			230V~		
AR220E18	6	-	1300/2400	40/54	400V3N~	2042x210x432	2505,50
	12/18	-			400V3N~		
	-	6			230V~		
	-	6/10			230V~		

AR200E está disponible en 9 kW, 11 kW y 18 kW (400V3N~), pero los distintos modelos se pueden adaptar para 230V~ y diferentes potencias, como se muestra en la tabla anterior.

AR200W, calor por agua (IP21)

Tipo	Potencia* [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AR210W	6,6	700/1000	41/49	0,5	1042x210x432	1173,00
AR215W	10	1000/1600	37/50	0,9	1552x210x432	1523,50
AR220W	13	1400/2000	44/53	1,1	2042x210x432	2272,00

*) Aplicable a una temperatura del agua de 80/60 °C, y una temperatura del aire de +18 °C.

CB32N

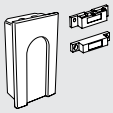
CB30N

T10S

KRT2800

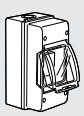
RTI2

RTI2V


MDC

MDCDC

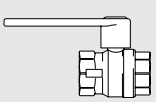
CBT

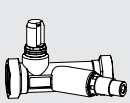

KUR

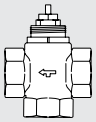
Reguladores y accesorios AR200

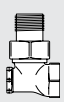
Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
CB32N	Caja de control (E)	92,00
CB30N	Caja de control (A/W)	61,50
T10S	Termostato de ambiente, IP30	49,00
KRT2800	Termostato de tubo capilar de 2 etapas, IP55	165,50
RTI2	Termostato electrónico de 2 etapas, IP44	142,00
RTI2V	Termostato de ambiente de 2 etapas con mando, IP44	142,00
MDC	Contacto de puerta magnético con temporizador, IP44	148,00
MDCDC	Contacto de puerta magnético	33,50
CBT	Temporizador electrónico, IP44	138,00
KUR	Temporizador digital, IP55	238,00
VRS20	Juego de válvulas, DN 20 mm	369,50
VRS25	Juego de válvulas, DN 25 mm	481,00
TVVS20	Válvula reguladora de 2 vías, DN 20 mm	71,00
TVVS25	Válvula reguladora de 2 vías, DN 25 mm	98,00
SD20	Actuador	122,00

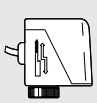
VRS20/25

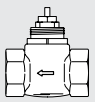

AV20/25

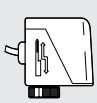

JVF20/25


TRVS20/25


BPV10


SD20


TVVS20/25


SD20

AR3200C

Montaje empotrado
- Altura de instalación recomendada
  AR3200CA/E: 3,2 m
  AR3200CW: 2,8 m
- Longitudes: 1, 1,5 y 2 m

Disponible pronto...

AR3200C A, sin calor (IP21)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión del motor [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AR3210CA	0	1000/1800	43/57	230V~	1078x256x525	Consultar
AR3215CA	0	1600/2900	43/57	230V~	1588x256x525	Consultar
AR3220CA	0	2100/3900	44/60	230V~	2078x256x525	Consultar

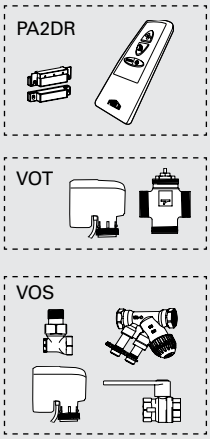
AR3200C E, calor electrico (IP20)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión (calor) [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AR3210CE03	2/3	1000/1800	43/57	230V~	1078x256x525	Consultar
AR3210CE05	3,3/5	1000/1800	43/57	230V~ 400V3N~	1078x256x525	Consultar
AR3210CE08	5/8	1000/1800	43/57	400V3N~	1078x256x525	Consultar
AR3215CE08	4/8	1600/2900	43/57	400V3N~	1588x256x525	Consultar
AR3215CE12	8/12	1600/2900	43/57	400V3N~	1588x256x525	Consultar
AR3220CE10	5/10	2100/3900	44/60	400V3N~	2078x256x525	Consultar
AR3220CE16	8/16	2100/3900	44/60	400V3N~	2078x256x525	Consultar

AR3200C W, calor por agua (IP21)

Tipo	Potencia* [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Volumen de agua [l]	Nivel de ruido [dB(A)]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AR3210CW	8,2	1000/1500	1,1	44/53	1078x256x525	Consultar
AR3215CW	14	1700/2600	1,7	48/56	1588x256x525	Consultar
AR3220CW	18	2500/3150	2,3	50/56	2078x256x525	Consultar

*) Aplicable a una temperatura del agua de 60/40 °C, y una temperatura del aire de +18 °C.

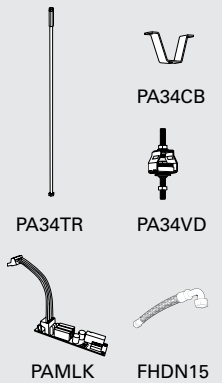


Reguladores AR3200C

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
PA2DR	Control de contacto de puerta	116,00

Regulación del agua AR3200C

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
VOT15	Válvula reguladora de 3 vías con actuador on/off DN15, Kvs 1,7	214,00
VOT20	Válvula reguladora de 3 vías con actuador on/off DN20, Kvs 2,5	223,00
VOT25	Válvula reguladora de 3 vías con actuador on/off DN25, Kvs 4,5	254,50
VOS15LF	Juego de válvulas on/off, flujo de agua bajo, DN15	328,00
VOS15NF	Juego de válvulas on/off, DN15	328,00
VOS20	Juego de válvulas on/off, DN20	355,50
VOS25	Juego de válvulas on/off, DN25	469,50



Accesorios AR3200C

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
PA34TR15	Barras roscadas para unidades de 1 y 1,5 metros, 1 m, 4 uds	37,50
PA34TR20	Barras roscadas para unidades de 2 metros, 1 m, 6 uds	56,00
PA34CB15	Soportes de techo de 1 y 1,5 metros, 4 uds	31,50
PA34CB20	Soportes de techo de 2 metros, 6 uds	47,00
PA34VD15	Amortiguadores de vibraciones de 1 y 1,5 metros, 4 uds	28,00
PA34VD20	Amortiguadores de vibraciones de 2 metros, 6 uds	41,00
PAMLK	Tarjeta de alarma motor	81,50
FHDN15	Flexibles DN15, rosca interna, codo de 90°	Consultar

AR3500

Montaje empotrado
- Altura de instalación recomendada 3,5 m
- Longitudes: 1, 1,5 y 2 m

Especificaciones del producto

AR3500A, ambiente, sin calor (IP44)*1

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión del motor [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AR3510A	0	1000/2100	39/58	230V~	1057x270x638	2084,50
AR3515A	0	1400/2900	40/59	230V~	1567x270x638	2864,00
AR3520A	0	2000/4200	41/61	230V~	2073x270x638	3636,00

AR3500E, calor electrico (IP44)*1

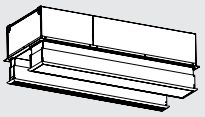
Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión (calor) [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AR3510E09	4,5/9	1000/2100	39/58	400V3~	1057x270x638	2486,00
AR3515E14	7/13,5	1400/2900	40/58	400V3~	1567x270x638	3271,50
AR3520E18	9/18	2000/4200	41/61	400V3~	2073x270x638	4198,50

AR3500W, calor por agua (IP44)*1

Tipo	Potencia*2 [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AR3510W	8,6	1000/2000	39/58	1,3	1057x270x638	2336,50
AR3515W	12,6	1400/2800	40/58	2,1	1567x270x638	3034,00
AR3520W	18,3	2000/4000	41/60	2,9	2073x270x638	3817,00

*1) Clase de protección, montaje empotrada sobre falsos techos: IP44, colgada de barras sin falso techo: IP20.

*2) Aplicable a una temperatura del agua de 60/40 °C, y una temperatura del aire de +18 °C.



AR35XTT

Accesorios AR3500

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
AR35XTT10	Extension AR3510, 130-210 mm	629,50
AR35XTT15	Extension AR3515, 130-210 mm	801,50
AR35XTT20	Extension AR3520, 130-210 mm	833,50

SIReBN

SIReACY
SIReAAY

Reguladores AR3500

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SIReBN	Sistema de control SIRe Basic	90,50
SIReACY	Sistema de control SIRe Competent	268,00
SIReAAY	Sistema de control SIRe Advanced	319,00

SIRe info

SIReRTX

SIReUR

SIReWTA

SIReCJ4

SIReCC

SIReCJ6

Accesorios SIRe

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SIReRTX	Sensor de temperatura ambiente externo	29,50
SIReUR	Kit para instalación empotrada	28,50
SIReWTA	Sensor de agua de retorno, RJ11 (4p/4c), 3 m	134,00
SIReCJ4	Pieza de unión RJ11 (4/4)	8,00
SIReCJ6	Pieza de unión RJ12 (6/6)	17,50
SIReCC603	Cable modular RJ12 (6/6)	17,50
SIReCC605	Cable modular RJ12 (6/6)	20,50
SIReCC610	Cable modular RJ12 (6/6)	22,50
SIReCC615	Cable modular RJ12 (6/6)	46,50
SIReCC640	Cable modular RJ12 (6/6)	68,00
SIReCC403	Cable modular RJ11 (4/4)	15,00
SIReCC405	Cable modular RJ11 (4/4)	18,50
SIReCC410	Cable modular RJ11 (4/4)	20,50
SIReCC415	Cable modular RJ11 (4/4)	46,50

Regulación del agua

para uso con SIRe Basic y Competent y para uso con SIRe Advanced en la pagina 42.

Corinte ADCS

Montaje en horizontal
- Altura de instalación recomendada 3 m
- Longitudes: 1,7 y 2,2 m

Montaje en vertical
- Anchura de instalación recomendada 5 m (2 unidades), una a cado lado
- Longitudes: 2,2 y 2,5 m

Especificaciones del producto

Corinte ADCS A, ambiente, sin calor (IP20)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión del motor [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. horiz. [€]	P.V.P. vert. [€]
ADCS17A*1	0	1400/3000	40/60	230V~	1700x500x350	5424,50	5533,00
ADCS22A	0	1800/4000	42/61	230V~	2200x500x350	6262,00	6338,00
ADCS25A*2	0	2050/4500	43/63	230V~	2450x500x350	6736,50	6874,00

Corinte ADCS E, calor electrico (IP20)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión (calor) [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. horiz. [€]	P.V.P. vert. [€]
ADCS17E*1	7,5/15	1400/3000	40/60	400V3~	1700x500x350	6258,00	6445,00
ADCS22E	10/20	1800/3600	42/61	400V3~	2200x500x350	6890,50	6984,00
ADCS25E*2	11,2/22,5	2050/4100	43/63	400V3~	2450x500x350	7444,00	7596,00

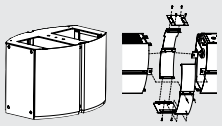
Corinte ADCS WL, calor por agua (IP20)

Tipo	Potencia*3 [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. horiz. [€]	P.V.P. vert. [€]
ADCS17WL*1	17,3	1400/3000	39/59	2,8	1700x500x350	7252,00	7469,00
ADCS22WL	24,5	1800/4000	42/60	3,6	2200x500x350	7903,00	8058,00
ADCS25WL*2	28,0	2050/4500	42/61	4,0	2450x500x350	8175,00	8342,00

*1) Sólo está disponible para instalación en horizontal.

*2) Sólo está disponible para montaje en vertical.

*3) Aplicable a una temperatura del agua de 60/40 °C, y una temperatura del aire de +18 °C.



ADCSEH ADCM P/S

AXP300

Accesorios Corinte ADCS

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
ADCSEH	Tubo de extensión para AD Corinte	Consultar
ADCMP	Kit de unión para montaje suspendidos	900,50
ADCMS	Kit de unión para montaje en pared	900,50
AXP300	Protector antichoques	201,50

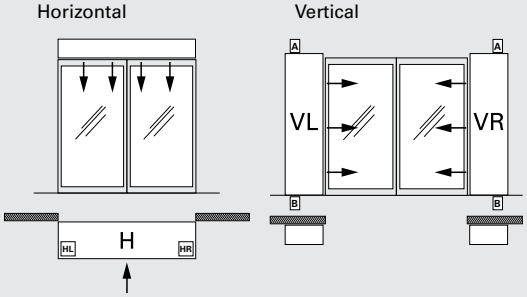
Reguladores Corinte ADCS y ACCS

en la pagina 11.

Regulación del agua

para uso con SIRe Basic y Competent y para uso con SIRe Advanced en la pagina 42.

Orientación de las conexiones



Clave de producto ADCS y ACCS

Tipo – Montaje de la unidad – Orientación de las conexiones - Acabado / Material

Ejemplo: ADCS22WL - VL - A - P

Tipo	Consulte la Especificaciones técnicas
Montaje de la unidad	HL (Horizontal, Conexiones a la izquierda), HR (Horizontal, Conexiones a la derecha), VL (Vertical izquierda) o VR (Vertical derecha), vista desde el interior
Orientación de las conexiones	A o B, véase fig.
Acabado / Material	P = Recocido pulido brillante B = Acero inoxidable cepillado MP = Pulido en espejo Indique el código RAL = Pintura en polvo RAL Indique el código NCS = Pintura en polvo NCS

Corinte ACCS

Montaje en horizontal
- Altura de instalación recomendada 3 m
- Longitudes: 1, 1,5, 2, 2,5 y 3 m

Montaje en vertical
- Anchura de instalación recomendada 5 m (2 unidades), una a cado lado
- Longitudes: 2, 2,5 y 3 m

Especificaciones del producto

Corinte ACCS E, calor electrico (IP20)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión (calor) [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. horiz. [€]	P.V.P. vert. [€]
ACCS10E08*1	2,7/5,4/8,1	950/1900	44/61	400V3~	1000x400x314	4778,50	4921,00
ACCS15E12*1	3,9/7,8/12	1350/2600	45/62	400V3~	1500x400x314	5688,50	5859,00
ACCS20E16	5,4/11/16	1980/3800	47/64	400V3~	2000x400x314	7113,50	7291,50
ACCS25E20	6,6/13/20	2340/4500	48/65	400V3~	2500x400x314	7872,00	8016,00
ACCS30E23	7,8/15/23	2660/5100	48/65	400V3~	3000x400x314	8659,00	8904,50

Corinte ACCS WL, calor por agua (IP20)

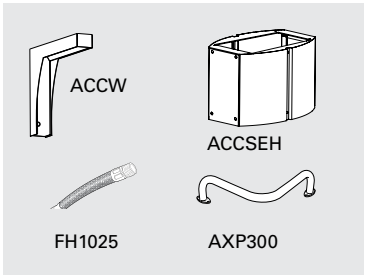
Tipo	Potencia*2 V [kW]*3 / H [kW]*4	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua V [l]*3 / H [l]*4	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. horiz. [€]	P.V.P. vert. [€]
ACCS10WL*1	9,0 / -	950/1900	44/61	1,1 / -	1000x400x314	4321,00	4451,00
ACCS15WL*1	16,8 / -	1350/2600	45/62	1,9 / -	1500x400x314	5482,00	5646,00
ACCS20WL	23,5 / 23,1	1980/3800	47/64	2,5 / 4,4	2000x400x314	6450,00	6643,00
ACCS25WL	29,3 / 25,8	2340/4500	48/65	3,3 / 4,4	2500x400x314	7371,00	7592,00
ACCS30WL	34,6 / 31,1	2660/5100	48/65	3,9 / 5,6	3000x400x314	8225,00	8472,00

*1) Sólo está disponible para instalación en horizontal.

*2) Aplicable a una temperatura del agua de 60/40 °C, y una temperatura del aire de +18 °C.

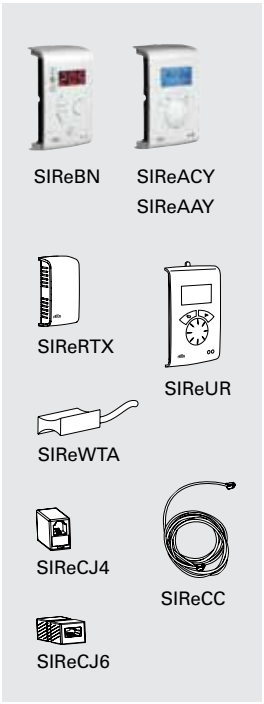
*3) Montaje en horizontal.

*4) Montaje en vertical.



Accesorios Corinte ACCS

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
ACCWBB	Soporte pra montaje en pared, acero inoxidable cepillado	Consultar
ACCWBP	Soporte, acero inoxidable pulido	Consultar
ACCWBMP	Soporte, acero inoxidable pulido en espejo	Consultar
ACCSEH	Tubo de extensión 100-1000 mm	Consultar
AXP300	Protector antichoques	201,50
FH1025	Tubo flexible DN25, rosca interna/externa, longitud 1 m	Consultar



Reguladores Corinte ADCS y ACCS

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SIReBN	Sistema de control SIRe Basic	90,50
SIReACY	Sistema de control SIRe Competent	268,00
SIReAAY	Sistema de control SIRe Advanced	319,00

SIRe info

Accesorios SIRe

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SIReRTX	Sensor de temperatura ambiente externo	29,50
SIReUR	Kit para instalación empotrada	28,50
SIReWTA	Sensor de agua de retorno, RJ11 (4p/4c), 3 m	134,00
SIReCJ4	Pieza de unión RJ11 (4/4)	8,00
SIReCJ6	Pieza de unión RJ12 (6/6)	17,50
SIReCC603	Cable modular RJ12 (6/6)	17,50
SIReCC605	Cable modular RJ12 (6/6)	20,50
SIReCC610	Cable modular RJ12 (6/6)	22,50
SIReCC615	Cable modular RJ12 (6/6)	46,50
SIReCC640	Cable modular RJ12 (6/6)	68,00
SIReCC403	Cable modular RJ11 (4/4)	15,00
SIReCC405	Cable modular RJ11 (4/4)	18,50
SIReCC410	Cable modular RJ11 (4/4)	20,50
SIReCC415	Cable modular RJ11 (4/4)	46,50

Regulación del agua

para uso con SIRe Basic y Competent y para uso con SIRe Advanced en la pagina 42.

PA3500

Montaje en horizontal
- Altura de instalación recomendada 3,5 m
- Longitudes: 1, 1,5, 2 y 2,5 m

Montaje en vertical
- Anchura de instalación recomendada 5 m (2 unidades), una a cado lado
- Longitudes: 1,5, 2 y 2,5 m

Especificaciones del producto

PA3500A, ambiente, sin calor (IP21)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión del motor [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA3510A	0	860/1800	40/57	230V~	1039x270x525	2032,50
PA3515A	0	1240/2600	41/59	230V~	1549x270x525	2412,00
PA3520A	0	1530/3200	42/60	230V~	2039x270x525	2948,00
PA3525A	0	2200/4600	42/61	230V~	2549x270x525	3869,00

PA3500E, calor electrico (IP20)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión (calor) [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA3510E08	2,7/5,4/8,1	860/1800	40/57	400V3~	1039x270x525	2399,00
PA3515E12	3,9/7,8/11,7	1240/2600	40,5/58,5	400V3~	1549x270x525	2897,00
PA3520E16	5,4/10,8/16,2	1530/3200	42/59,5	400V3~	2039x270x525	3612,50
PA3525E20	6,6/13,2/19,8	2200/4600	42/60,5	400V3~	2549x270x525	4609,50

PA3500WL, calor por agua (IP21)

Tipo	Potencia* [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA3510WL	11,7	860/1800	40/57	1,5	1039x270x525	2322,50
PA3515WL	18,1	1240/2600	41/59	2,4	1549x270x525	2827,50
PA3520WL	22,8	1530/3200	42/60	3,3	2039x270x525	3454,50
PA3525WL	32,6	2200/4600	42/61	4,2	2549x270x525	4496,50

*) Aplicable a una temperatura del agua de 60/40 °C, y una temperatura del aire de +18 °C.

Accesorios

en la pagina 14.

SIReBN

SIReACY
SIReAAY

SIReRTX

SIReUR

SIReWTA

SIReCJ4

SIReCC

SIReCJ6

Reguladores PA3500 y PA4200

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SIReBN	Sistema de control SIRe Basic	90,50
SIReACY	Sistema de control SIRe Competent	268,00
SIReAAY	Sistema de control SIRe Advanced	319,00

SIRe info

Accesorios SIRe

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SIReRTX	Sensor de temperatura ambiente externo	29,50
SIReUR	Kit para instalación empotrada	28,50
SIReWTA	Sensor de agua de retorno, RJ11 (4p/4c), 3 m	134,00
SIReCJ4	Pieza de unión RJ11 (4/4)	8,00
SIReCJ6	Pieza de unión RJ12 (6/6)	17,50
SIReCC603	Cable modular RJ12 (6/6)	17,50
SIReCC605	Cable modular RJ12 (6/6)	20,50
SIReCC610	Cable modular RJ12 (6/6)	22,50
SIReCC615	Cable modular RJ12 (6/6)	46,50
SIReCC640	Cable modular RJ12 (6/6)	68,00
SIReCC403	Cable modular RJ11 (4/4)	15,00
SIReCC405	Cable modular RJ11 (4/4)	18,50
SIReCC410	Cable modular RJ11 (4/4)	20,50
SIReCC415	Cable modular RJ11 (4/4)	46,50

Regulación del agua

para uso con SIRe Basic y Competent y para uso con SIRe Advanced en la pagina 14.

PA4200

Montaje en horizontal
- Altura de instalación recomendada 4,2 m
- Longitudes: 1, 1,5, 2 y 2,5 m

Montaje en vertical
- Anchura de instalación recomendada 6 m (2 unidades), una a cada lado
- Longitudes: 1,5, 2 y 2,5 m

Especificaciones del producto

PA4200A, ambiente, sin calor (IP21)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión del motor [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA4210A	0	1280/2700	46/64	230V~	1039x295x611	2428,50
PA4215A	0	1760/3700	46/64	230V~	1549x295x611	2943,50
PA4220A	0	2520/5300	47/65	230V~	2039x295x611	3807,50
PA4225A	0	3020/6350	49/67	230V~	2549x295x611	4449,00

PA4200E, calor electrico (IP20)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión (calor) [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA4210E12	3,9/7,8/11,7	1280/2700	46/64	400V3~	1039x295x611	2794,50
PA4215E18	6,0/12,0/18,0	1760/3700	46/64	400V3~	1549x295x611	3419,50
PA4220E24	7,8/15,6/23,4	2520/5300	47/65	400V3~	2039x295x611	4505,50
PA4225E30	9,9/19,8/29,7	3020/6350	49/67	400V3~	2549x295x611	5234,00

PA4200WL, calor por agua (IP21)

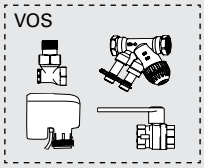
Tipo	Potencia* [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
PA4210WL	16,9	1280/2700	46/64	1,9	1039x295x611	2688,00
PA4215WL	24,7	1760/3700	46/64	3,0	1549x295x611	3373,00
PA4220WL	34,8	2520/5300	47/65	4,1	2039x295x611	4392,00
PA4225WL	43,8	3020/6350	49/67	5,2	2549x295x611	5231,50

*) Aplicable a una temperatura del agua de 60/40 °C, y una temperatura del aire de +18 °C.

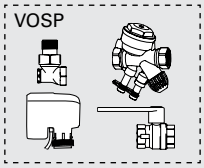
Accesorios

en la pagina 14.

VOS

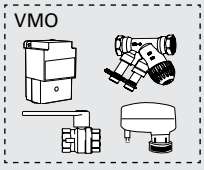


VOSP

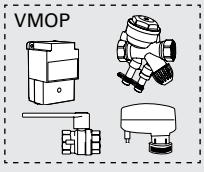


VAT

VMO



VMOP

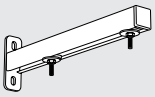


Regulación del agua para uso con SIRe Basic y Competent

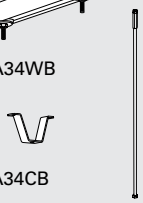
Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
VOS15LF	Juego de válvulas on/off, flujo bajo, DN15	328,00
VOS15NF	Juego de válvulas on/off, flojo normal, DN15	328,00
VOS20	Juego de válvulas on/off, flojo normal, DN20	355,50
VOS25	Juego de válvulas on/off, flojo normal, DN25	469,50
VOSP15LF	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, flujo bajo, DN15	508,50
VOSP15NF	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, flujo normal, DN15	508,50
VOSP20	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, flujo normal, DN20	573,50
VOSP25	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, flujo normal, DN25	677,00
VAT	Herramienta de ajuste para juegos de válvulas	17,00

Regulación del agua para uso con SIRe Advanced

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
VMO15LF	Juego de válvulas moduladoras, flujo bajo, DN15	415,00
VMO15NF	Juego de válvulas moduladoras, flujo normal, DN15	415,00
VMO20	Juego de válvulas moduladoras, flujo normal, DN20	442,50
VMO25	Juego de válvulas moduladoras, flujo normal, DN25	614,50
VMOP15LF	Juego de válvulas independientes de la precisión y moduladoras, flujo bajo, DN15	573,50
VMOP15NF	Juego de válvulas independientes de la precisión y moduladoras, flujo normal, DN15	573,50
VMOP20	Juego de válvulas independientes de la precisión y moduladoras, flujo normal, DN20	636,50
VMOP25	Juego de válvulas independientes de la precisión y moduladoras, flujo normal, DN25	748,00
VAT	Herramienta de ajuste para juegos de válvulas	17,00



PA34WB

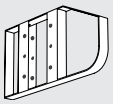


PA34CB

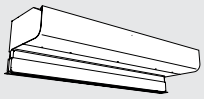
PA34TR

PA34VD

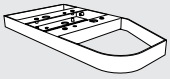
PA34WS



PA3JK
PA4JK

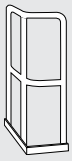


PA3XT
PA4XT

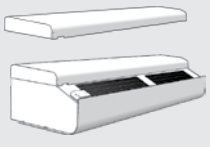


PA3JK
PA4JK

AXP300



AXP500



PA3DW
PA4DW

Accesorios PA3500 y PA4200 - Montaje en horizontal

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
PA34WB15	Soportes de pared de 1 y 1,5 metros, 2 uds	74,50
PA34WB20	Soportes de pared de 2 metros, 3 uds	111,00
PA34WB30	Soportes de pared de 2,5 metros, 4 uds	148,00
PA34CB15	Soportes de techo de 1 y 1,5 metros, 4 uds	31,50
PA34CB20	Soportes de techo de 2 metros, 6 uds	47,00
PA34CB30	Soportes de techo de 2,5 metros, 8 uds	63,00
PA34WS15	Juego de cables de suspensión de 1 y 1,5 metros 4 uds	108,50
PA34WS20	Juego de cables de suspensión de 2 metros, 6 uds	162,50
PA34WS30	Juego de cables de suspensión de 2,5 metros, 8 uds	216,00
PA34TR15	Barras roscadas para unidades de 1 y 1,5 metros, 4 uds	37,50
PA34TR20	Barras roscadas para unidades de 2 metros, 6 uds	56,00
PA34TR30	Barras roscadas para unidades de 2,5 metros, 8 uds	74,50
PA34VD15	Amortiguadores de vibraciones de 1 y 1,5 metros, 4 uds	28,00
PA34VD20	Amortiguadores de vibraciones de 2 metros, 6 uds	41,00
PA34VD30	Amortiguadores de vibraciones de 2,5 metros, 8 uds	55,00
PA3JK	Kit de unión para PA3500	198,50
PA4JK	Kit de unión para PA4200	230,50

Accesorios PA3500 y PA4200 - Montaje empotrada en falsos techos

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
PA3XT10	Extensión de descarga, PA3510, 130-200 mm	301,50
PA3XT15	Extensión de descarga, PA3515, 130-200 mm	352,50
PA3XT20	Extensión de descarga, PA3520, 130-200 mm	361,00
PA3XT25	Extensión de descarga, PA3525, 130-200 mm	407,00
PA4XT10	Extensión de descarga, PA4210, 130-200 mm	301,00
PA4XT15	Extensión de descarga, PA4215, 130-200 mm	352,50
PA4XT20	Extensión de descarga, PA4220, 130-200 mm	361,00
PA4XT25	Extensión de descarga, PA4225, 130-200 mm	407,00

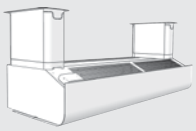
Accesorios PA3500 y PA4200 - Montaje en vertical

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
PA3JK	Juego para montaje en vertical PA3500	198,50
PA4JK	Juego para montaje en vertical PA4200	230,50
AXP300	Protector antichoques	201,50
AXP500*	Protector antichoques PA4200	268,00

*) Color: rojo; otros pedidos a demanda.

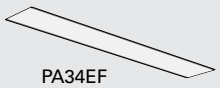
Juego de embellecedores para montaje en pared PA3500 y PA4200 (se utiliza junto con los soportes de pared PA34WB)

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
PA3DW10	Juego de embellecedores para montaje en pared PA3510	431,50
PA3DW15	Juego de embellecedores para montaje en pared PA3515	478,00
PA3DW20	Juego de embellecedores para montaje en pared PA3520	544,00
PA3DW25	Juego de embellecedores para montaje en pared PA3525	576,50
PA4DW10	Juego de embellecedores para montaje en pared PA4210	445,50
PA4DW15	Juego de embellecedores para montaje en pared PA4215	500,50
PA4DW20	Juego de embellecedores para montaje en pared PA4220	540,00
PA4DW25	Juego de embellecedores para montaje en pared PA4225	591,00

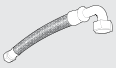


PA3DC
PA4DC

PA3VDW
PA4VDW



PA34EF



FHDN20

Juego de embellecedores para montaje en techo PA3500 y PA4200

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
PA3DCS	Juego de embellecedores para montaje en techo PA3500, equento, 200-300 mm (1 pieza)	587,00
PA3DCM	Juego de embellecedores para montaje en techo PA3500, medio, 300-500 mm (1 pieza)	627,50
PA3DCL	Juego de embellecedores para montaje en techo PA3500, grande, 500-900 mm (1 pieza)	685,50
PA3DXT	Juego de embellecedores para montaje en techo PA3500, extensión, 420 mm (1 pieza)	311,50
PA4DCS	Juego de embellecedores para montaje en techo PA4200, equento, 200-300 mm (1 pieza)	605,00
PA4DCM	Juego de embellecedores para montaje en techo PA4200, medio, 300-500 mm (1 pieza)	736,00
PA4DCL	Juego de embellecedores para montaje en techo PA4200, grande, 500-900 mm (1 pieza)	808,00
PA4DXT	Juego de embellecedores para montaje en techo PA4200, extensión, 420 mm (1 pieza)	442,50

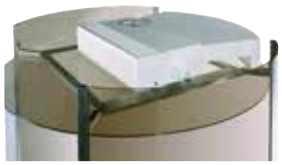
Juego de embellecedores para montaje en vertical PA3500 y PA4200

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
PA3VDW15	Juego de embellecedores para montaje en vertical PA3515	334,00
PA3VDW20	Juego de embellecedores para montaje en vertical PA3520	344,00
PA3VDW25	Juego de embellecedores para montaje en vertical PA3525	476,00
PA4VDW15	Juego de embellecedores para montaje en vertical PA4215	369,50
PA4VDW20	Juego de embellecedores para montaje en vertical PA4220	380,50
PA4VDW25	Juego de embellecedores para montaje en vertical PA4225	440,50

Accesorios PA3500 y PA4200 - Unidad de calor por agua

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
PA34EF10	Filtro externo para la descarga de 1 metros	93,00
PA34EF15	Filtro externo para la descarga de 1,5 metros	119,50
PA34EF20	Filtro externo para la descarga de 2 metros	149,00
PA34EF25	Filtro externo para la descarga de 2,5 metros	175,50
FHDN20	Flexibles DN20, rosca interna, codo de 90°	113,50

RDS



Montaje en horizontal para puertas giratorias
- Para puertas circulares de 3 m de altura
- Longitudes: 1, 1,5, 2 y 2,5 m

Especificaciones del producto

RDS A, ambiente, sin calor (IP20)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión del motor [V]	Longitud [mm]	P.V.P. [€]
RDS23A	0	1050/2300	60	230V~	1000	Consultar
RDS29A	0	1300/2900	61	230V~	1000	Consultar
RDS38A	0	1800/3800	62	230V~	1500	Consultar
RDS56A	0	2700/5600	63	230V~	2000	Consultar
RDS65A	0	3100/6500	64	230V~	2500	Consultar

RDS E, calor electrico (IP20)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión (calor) [V]	Longitud [mm]	P.V.P. [€]
RDS23E08	2,7/5,4/8,1	1050/2300	60	400V3~	1000	Consultar
RDS29E12	3,9/7,8/12	1300/2900	61	400V3~	1000	Consultar
RDS38E18	6/12/18	1800/3800	62	400V3~	1500	Consultar
RDS56E23	7,8/15/23	2700/5600	63	400V3~	2000	Consultar
RDS65E30	9,9/19/30	3100/6500	64	400V3~	2500	Consultar

RDS WL, calor por agua (IP20)

Tipo	Potencia* [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Longitud [mm]	P.V.P. [€]
RDS23WL	10	1050/2300	60	2,2	1000	Consultar
RDS29WL	12	1300/2900	61	2,2	1000	Consultar
RDS38WL	17	1800/3800	62	3,4	1500	Consultar
RDS56WL	25	2700/5600	63	4,5	2000	Consultar
RDS65WL	32	3100/6500	64	5,7	2500	Consultar

*) Aplicable a una temperatura del agua de 60/40 °C, y una temperatura del aire de +18 °C.

Reguladores y accesorios RDS y SFS
en la pagina 17.

SFS

Montaje en vertical para puertas giratorias
- Para puertas giratorias
- Altura: 2,2 m

Especificaciones del producto

SFS E, calor electrico (IP20)

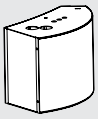
Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
SFS23E08	2,7/5,4/8,1	1050/2300	60	400V3~	2200x581x296	10612,00
SFS30E12	3,9/7,8/11,7	1400/3000	61	400V3~	2200x581x296	10988,00
SFS38E16	5,4/10,8/16,2	1800/3800	62	400V3~	2200x581x296	11391,00
SFS56E23	7,8/15,6/23,4	2700/5600	63	400V3~	2200x581x296	11939,00

SFS WL, calor por agua (IP20)

Tipo	Potencia* [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
SFS23WL	13,3	1050/2300	60	3,0	2200x581x296	11144,00
SFS30WL	19,9	1400/3000	61	4,4	2200x581x296	11756,50
SFS38WL	23,1	1800/3800	62	4,4	2200x581x296	12023,50
SFS56WL	29,4	2700/5600	63	4,4	2200x581x296	12548,00

*) Aplicable a una temperatura del agua de 60/40 °C, y una temperatura del aire de +18 °C.

FH1025


SFSEH

Accesorios RDS y SFS

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
FH1025	Tubo flexible DN25, rosca interna/externa, longitud 1 m	Consultar

Accesorios SFS

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SFSEH	Tubo de extensión	Consultar

SIReBN

SIReACY
SIReAAY

Reguladores RDS y SFS

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SIReBN	Sistema de control SIRe Basic	90,50
SIReACY	Sistema de control SIRe Competent	268,00
SIReAAY	Sistema de control SIRe Advanced	319,00

SIRe info

SIReRTX

SIReUR

SIReWTA

SIReCJ4

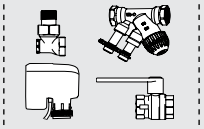
SIReCC

SIReCJ6

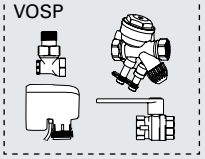
Accesorios SIRe

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SIReRTX	Sensor de temperatura ambiente externo	29,50
SIReUR	Kit para instalación empotrada	28,50
SIReWTA	Sensor de agua de retorno, RJ11 (4p/4c), 3 m	134,00
SIReCJ4	Pieza de unión RJ11 (4/4)	8,00
SIReCJ6	Pieza de unión RJ12 (6/6)	17,50
SIReCC603	Cable modular RJ12 (6/6)	17,50
SIReCC605	Cable modular RJ12 (6/6)	20,50
SIReCC610	Cable modular RJ12 (6/6)	22,50
SIReCC615	Cable modular RJ12 (6/6)	46,50
SIReCC640	Cable modular RJ12 (6/6)	68,00
SIReCC403	Cable modular RJ11 (4/4)	15,00
SIReCC405	Cable modular RJ11 (4/4)	18,50
SIReCC410	Cable modular RJ11 (4/4)	20,50
SIReCC415	Cable modular RJ11 (4/4)	46,50

VOS

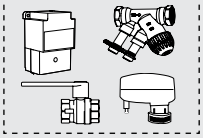


VOSP

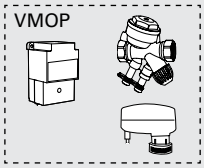


VAT

VMO



VMOP



Regulación del agua para uso con SIRe Basic y Competent

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
VOS15LF	Juego de válvulas on/off, flujo bajo, DN15	328,00
VOS15NF	Juego de válvulas on/off, flojo normal, DN15	328,00
VOS20	Juego de válvulas on/off, flojo normal, DN20	355,50
VOS25	Juego de válvulas on/off, flojo normal, DN25	469,50
VOSP15LF	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, flujo bajo, DN15	508,50
VOSP15NF	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, flujo normal, DN15	508,50
VOSP20	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, flujo normal, DN20	573,50
VOSP25	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, flujo normal, DN25	677,00
VAT	Herramienta de ajuste para juegos de válvulas	17,00

Regulación del agua para uso con SIRe Advanced

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
VMO15LF	Juego de válvulas moduladoras, flujo bajo, DN15	415,00
VMO15NF	Juego de válvulas moduladoras, flujo normal, DN15	415,00
VMO20	Juego de válvulas moduladoras, flujo normal, DN20	442,50
VMO25	Juego de válvulas moduladoras, flujo normal, DN25	614,50
VMOP15LF	Juego de válvulas independientes de la precisión y moduladoras, flujo bajo, DN15	573,50
VMOP15NF	Juego de válvulas independientes de la precisión y moduladoras, flujo normal, DN15	573,50
VMOP20	Juego de válvulas independientes de la precisión y moduladoras, flujo normal, DN20	636,50
VMOP25	Juego de válvulas independientes de la precisión y moduladoras, flujo normal, DN25	748,00
VAT	Herramienta de ajuste para juegos de válvulas	17,00

ADA

Montaje en horizontal
- Para locales con aire acondicionado
- Altura de instalación recomendada 2,5 m
- Longitudes: 0,9 y 1,2 m
- Selector integrado; velocidad alta/baja.

Especificaciones del producto

ADA, ambiente, sin calor (IP21)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
ADA090H	0	800/1150	43/54	230V~	900x236x192	650,00
ADA120H	0	1100/1400	44/51	230V~	1200x236x192	745,00

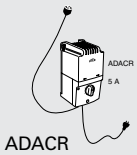
ADA Cool

Montaje en horizontal
- Para cámaras frigoríficas
- Altura de instalación recomendada 2,5 m
- Longitudes: 0,9 y 1,2 m

Especificaciones del producto

ADA, ambiente, sin calor (IP21)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
ADAC090	0	1150	54	230V~	900x251x192	663,00
ADAC120	0	1400	51	230V~	1200x251x192	766,00



ADACR

Reguladores ADAC

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
ADACR	Regulador de la velocidad de ventilación en 5 etapas	302,00

AGS5500

Montaje en horizontal
- Altura de instalación recomendada 5,5 m
- Longitudes: 1,5, 2, 2,5 y 3 m

Especificaciones del producto

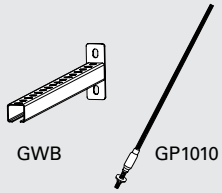
AGS5500 A, ambiente, sin calor (IP23)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Tensión del motor [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AGS5515A	0	2500/5800	51/70	230V~	1515x450x766	5898,00
AGS5520A	0	3750/8700	52/72	230V~	2010x450x766	7584,00
AGS5525A	0	5000/11600	53/73	230V~	2520x450x766	9164,00
AGS5530A	0	6250/14500	55/74	230V~	3030x450x766	10559,00

AGS5500 WL, calor por agua (IP23)

Tipo	Potencia* [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AGS5515WL	26	2500/5500	50/70	4,0	1515x450x766	7040,00
AGS5520WL	45	3750/8250	51/71	8,1	2010x450x766	9573,50
AGS5525WL	59	5000/11000	52/72	9,2	2520x450x766	10746,00
AGS5530WL	71	6250/13750	54/74	11,0	3030x450x766	12320,50

*) Aplicable a una temperatura del agua de 60/40 °C, y una temperatura del aire de +18 °C.



GWB GP1010

Accesorios AGS5500

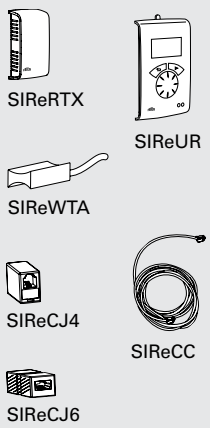
Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
GWB640	Soporte para montaje en pared, 1 uds	44,00
GP1010	Barra roscada, 1 ud, 1 m	Consultar

SIReBN SIReACY SIReAAY

Reguladores AGS5500

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SIReBN	Sistema de control SIRe Basic	90,50
SIReACY	Sistema de control SIRe Competent	268,00
SIReAAY	Sistema de control SIRe Advanced	319,00

SIRe info



SIReRTX SIReUR SIReWTA SIReCJ4 SIReCC SIReCJ6

Accesorios SIRe

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SIReRTX	Sensor de temperatura ambiente externo	29,50
SIReUR	Kit para instalación empotrada	28,50
SIReWTA	Sensor de agua de retorno, RJ11 (4p/4c), 3 m	134,00
SIReCJ4	Pieza de unión RJ11 (4/4)	8,00
SIReCJ6	Pieza de unión RJ12 (6/6)	17,50
SIReCC603	Cable modular RJ12 (6/6)	17,50
SIReCC605	Cable modular RJ12 (6/6)	20,50
SIReCC610	Cable modular RJ12 (6/6)	22,50
SIReCC615	Cable modular RJ12 (6/6)	46,50
SIReCC640	Cable modular RJ12 (6/6)	68,00
SIReCC403	Cable modular RJ11 (4/4)	15,00
SIReCC405	Cable modular RJ11 (4/4)	18,50
SIReCC410	Cable modular RJ11 (4/4)	20,50
SIReCC415	Cable modular RJ11 (4/4)	46,50

Regulación del agua

para uso con SIRe Basic y Competent y para uso con SIRe Advanced en la pagina 42.

UF600

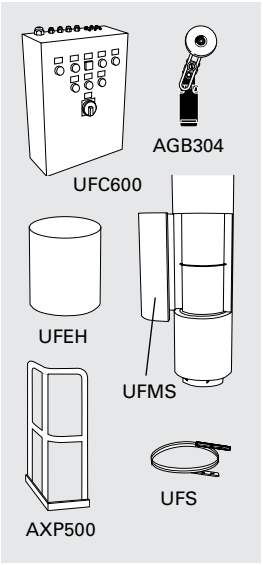
Montaje en vertical

- Cortina de aire para utilizar en tomas bajo el suelo en puertas industriales grandes.
- La canaleta subterránea se fija en el suelo.

Especificaciones del producto

UF600, ambiente, sin calor (IP54)

Tipo	Potencia [kW]	Velocidad del aire [m/s]	Dimensiones canaleta subterránea [mm]	Diámetro ventiladores [mm]	Diámetro silenciador [mm]	P.V.P. [€]
UF601	2x4	30	600x600	500	750	Consultar
UF602	2x7,5	35	750x750	630	900	Consultar
UF603	2x11	38	750x750	630	900	Consultar
UF604	2x15	38	750x750	630	900	Consultar
UF605	2x18,5	40	750x750	630	900	Consultar



Reguladores UF600

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
UFC601	Kit básico UF601	Consultar
UFC602	Kit básico UF602	Consultar
UFC603	Kit básico UF603	Consultar
UFC604	Kit básico UF604	Consultar
UFC605	Kit básico UF605	Consultar
AGB304	Interruptor de fin de carrera, IP44	44,50
UFMS750	Silenciadores, Ø750 mm	Consultar
UFMS900	Silenciadores , Ø900 mm	Consultar
UFEH05	Extensión de la columna, 500 mm, Ø500 mm	Consultar
UFEH10	Extensión de la columna, 1000 mm, Ø630 mm	Consultar
UFEH15	Extensión de la columna, 1500 mm, Ø630 mm	Consultar
UFEH20	Extensión de la columna, 2000 mm, Ø630 mm	Consultar
UFS750	Soportes, Ø750 mm	Consultar
UFS900	Soportes, Ø900 mm	Consultar
AXP500*	Protector antichoques	268,00

*) Color: rojo; otros pedidos a demanda.

Dimensionamiento

Anchura de la puerta [m]

Altura de la puerta [m]	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	10 m
3 m	UF601	UF601	UF601	UF601			
4 m		UF602	UF602	UF602			
5 m			UF603	UF603	UF604	UF605	
6 m				UF604		UF605	UF605

Previo pedido se suministran para puertas de otros tamaños. Las puertas más grandes requieren dos unidades. Póngase en contacto con Frico.

AGI

Montaje en horizontal
- Para puertas industriales grandes
- Longitudes: 1,2, 1,8, 2,4 y 3 m

Especificaciones del producto

AGI A, ambiente, sin calor (IP54)

Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Intensidad del motor [A]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AGIH2A	0	7000	69	2,4	1200x485x730	3570,50
AGIH3A	0	10500	71	3,5	1800x485x730	5294,50
AGIH4A	0	14000	72	4,7	2400x485x730	7170,50
AGIH5A	0	17500	73	5,9	3000x485x730	8853,00

AGI WL, calor por agua (IP54)

Tipo	Potencia* [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Intensidad del motor [A]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AGIH2WL	33	7000	69	6,6	2,4	1200x485x730	4983,00
AGIH3WL	48	10500	71	10,1	3,5	1800x485x730	7263,00
AGIH4WL	64	14000	72	14,0	4,7	2400x485x730	9392,00
AGIH5WL	81	17500	73	17,6	5,9	3000x485x730	11371,00

*) Aplicable a una temperatura del agua de 60/40 °C,y una temperatura del aire de +18 °C.

Montaje en vertical
- Para puertas industriales grandes
- Longitudes: 1,2, 1,8, 2,4 y 3 m

AGIV A, ambiente, sin calor (IP54)

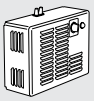
Tipo	Potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Intensidad del motor [A]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AGIV2A	0	7000	69	2,4	1200x485x730	3670,00
AGIV3A	0	10500	71	3,5	1800x485x730	5652,00
AGIV4A	0	14000	72	4,7	2400x485x730	7275,00
AGIV5A	0	17500	73	5,9	3000x485x730	8976,50

AGIV WL, calor por agua (IP54)

Tipo	Potencia* [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Intensidad del motor [A]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
AGIV2WL	33	7000	69	6,6	2,4	1200x485x730	5264,00
AGIV3WL	48	10500	71	10,1	3,5	1800x485x730	7306,00
AGIV4WL	64	14000	72	14,0	4,7	2400x485x730	9486,00
AGIV5WL	81	17500	73	17,6	5,9	3000x485x730	11376,50

*) Aplicable a una temperatura del agua de 60/40 °C, y una temperatura del aire de +18 °C.

RTRD7


RTRD14

RTRDU7

T10S

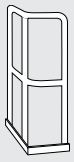
RTI2

MDC

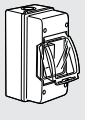
Reguladores AGI

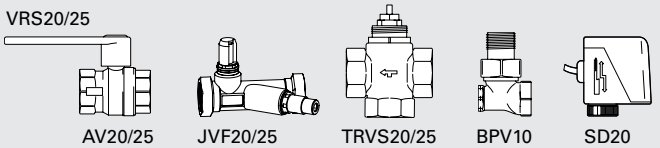
Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
RTRD7	Regulador de la velocidad de ventilación en 5 etapas, 7 A máx.	997,50
RTRD14	Regulador de la velocidad de ventilación en 5 etapas, 14 A máx.	1796,50
RTRDU7	Regulador de la velocidad de ventilación en 5 etapas, vel. alta/baja	1568,50
T10S	Termostato de ambiente, IP30	49,00
RTI2	Termostato electrónico de 2 etapas, IP44	142,00
MDC	Contacto de puerta magnético con temporizador, IP44	148,00
AGB304	Contacto de puerta, IP44	44,50
AXP500*	Protector antichoques	268,00
KUR	Temporizador digital, IP55	238,00
VRS25	Juego de válvulas, DN 25 mm	481,00
TVVS25	Válvula reguladora de 2 vías, DN 25 mm	98,00
SD20	Actuador	122,00

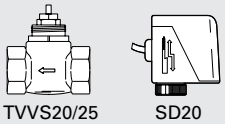
*) Color: rojo; otros pedidos a demanda.


AXP500

AGB304


KUR





Thermoplus EC

Especificaciones del producto

EC

ECVT

ECV

Thermoplus EC (IP20). Altura de instalación: 2-3 m

Tipo	Potencia calorífica [W]	Tensión [V]	Temp. superficial [°C]	Dimensiones LxAxH [mm]	P.V.P. [€]
EC45021	450	230V~	180	1076x100x90	182,50
EC45031	450	400V2~	180	1076x100x90	182,50
EC60021	600	230V~	180	1505x100x90	228,00
EC60031	600	400V2~	180	1505x100x90	228,00
EC75021	750	230V~	180	1810x100x90	246,50
EC75031	750	400V2~	180	1810x100x90	246,50
EC90021	900	230V~	180	2140x100x90	268,00
EC90031	900	400V2~	180	2140x100x90	268,00

Thermoplus ECVT (IP44), Para recintoshúmedos. Termostato integrado, interruptor eléctrico, piloto. Altura de instalación: 2-3 m

Tipo	Potencia calorífica [W]	Tensión [V]	Temp. superficial [°C]	Dimensiones LxAxH [mm]	P.V.P. [€]
ECVT30021	300	230V~	180	870x100x90	277,00
ECVT55021	550	230V~	180	1505x100x90	334,50
ECVT55031	550	400V2~	180	1505x100x90	334,50
ECVT70021	700	230V~	180	1810x100x90	365,00
ECVT70031	700	400V2~	180	1810x100x90	365,00

Thermoplus ECV (IP44), Para recintos húmedos. Conectado como unidad secundaria de un ECVT. Altura de instalación: 2-3 m

Tipo	Potencia calorífica [W]	Tensión [V]	Temp. superficial [°C]	Dimensiones LxAxH [mm]	P.V.P. [€]
ECV30021	300	230V~	180	870x100x90	187,50
ECV55021	550	230V~	180	1505x100x90	249,00
ECV55031	550	400V2~	180	1505x100x90	249,00
ECV70021	700	230V~	180	1810x100x90	260,50
ECV70031	700	400V2~	180	1810x100x90	260,50

TF1

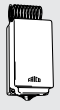
ERP

ERPS

T10S

TKS16

TD10



KRT1900

Accesorios Thermoplus

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
TF1	Fijaciones para montaje en techo	24,00

Reguladores Thermoplus

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
ERP	Regulador de calor eléctrico, IP20	143,00
ERPS	Regulador de calor eléctrico (secundario), IP20	137,00
T10S	Termostato electrónico, IP30	49,00
TKS16	Termostato electrónico, mando, interruptor unipolar, IP30	64,00
TD10	Termostato electrónico, pantalla, IP30	85,00
KRT1900	Termostato de ambiente de tubo capilar, IP55	136,00

Thermocassette HP

Especificaciones del producto

HP3

HP6

Thermocassette HP con soportes de montaje y cable (IP55).
Altura de instalación: < 3 m

Tipo	Potencia calorífica [W]	Tensión [V]	Temperatura superficial máx. [°C]	Dimensiones LxAxH [mm]	P.V.P. [€]
HP3	300	230V~	100	593x593x80*	437,50
HP6	600	230V~	100	593x1193x80*	437,50

*) Altura con soportes

74701

ERP
ERPS

T10S

TKS16

TD10

KRT1900

Accesorios Thermocassette HP

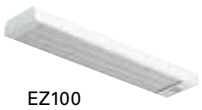
Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
74701	Kit de montaje del cableado	37,00

Reguladores Thermocassette HP

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
ERP	Regulador de calor eléctrico, IP20	143,00
ERPS	Regulador de calor eléctrico (secundario), IP20	137,00
T10S	Termostato electrónico, IP30	49,00
TKS16	Termostato electrónico, mando, interruptor unipolar, IP30	64,00
TD10	Termostato electrónico, pantalla, IP30	85,00
KRT1900	Termostato de ambiente de tubo capilar, IP55	136,00

Elztrip EZ100

Especificaciones del producto



EZ100

EZ100 (IP44). Altura de instalación: 2,5-4 m

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Temperatura superficial máx. [°C]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
EZ106N	600	230V~	280	870x50x150	208,00
EZ111N	1050	230V~	280	1470x50x150	236,00
EZ115N	1500	230V~	280	1950x50x150	257,00

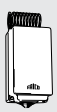
EZMVK

CIRT

ERP
ERPS

TKS16

T10S



KRT1900

TD10

Accesorios EZ100

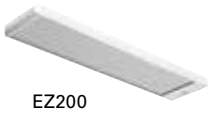
Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
EZMVK	Soporte de montaje en pared	24,50

Reguladores EZ100

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
ERP	Regulador de calor eléctrico, principal, IP20	143,00
ERPS	Regulador de calor eléctrico, secundario, IP20	137,00
CIRT	Regulador de la potencia en continuo con temporizador, IP44	154,00
T10S	Termostato electrónico, IP30	49,00
TKS16	Termostato de ambiente con mando e interruptor principal unipolar, IP30	64,00
TD10	Termostato de ambiente con pantalla digital, IP30	85,00
KRT1900	Termostato de ambiente, IP55	136,00

Elztrip EZ200

Especificaciones del producto



EZ200

CIRT

ERP
ERPS

TKS16

T10S

KRT1900

TD10

EZ200 (IP44). Altura de instalación: 3-10 m

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Temperatura superficial máx. [°C]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
EZ208	800	230V~	340	683x64x282	294,50
EZ212	1200	230V~	340	923x64x282	377,00
EZ217	1700	230V~	340	1221x64x282	312,50
EZ222	2200	230V~	340	1520x64x282	396,00
EZ20831	800	400V2~	340	683x64x282	308,50
EZ21231	1200	400V2~	340	923x64x282	445,50
EZ21731	1700	400V2~	340	1221x64x282	332,50
EZ22231	2200	400V2~	340	1520x64x282	454,00

Reguladores EZ200

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
ERP	Regulador de calor eléctrico, IP20	143,00
ERPS	Regulador de calor eléctrico (secundario), IP20	137,00
T10S	Termostato electrónico, IP30	49,00
TKS16	Termostato electrónico, mando, interruptor unipolar, IP30	64,00
TD10	Termostato electrónico, pantalla, IP30	85,00
KRT1900	Termostato de ambiente de tubo capilar, IP55	136,00
CIRT	Regulador de potencia en continuo con temporizador	154,00

Elztrip EZ300

Especificaciones del producto

EZ300

T10S

TK10S

KRT1900

S123

EZ300 (IP44). Altura de instalación: 4-15 m

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Temperatura superficial máx. [°C]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
EZ336	3600	230V3~/400V3N~	350	1670x63x420	686,50
EZ345	4500	230V3~/400V3N~	350	2030x63x420	875,00

Reguladores EZ300

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
T10S	Termostato electrónico, IP30	49,00
TK10S	Termostato electrónico, mando, IP30	49,00
KRT1900	Termostato de ambiente de tubo capilar, IP55	136,00
S123	Interruptor manual para Niveles de potencia 1-2-3, IP44	78,50

Industrie-Infrarotstrahler IR

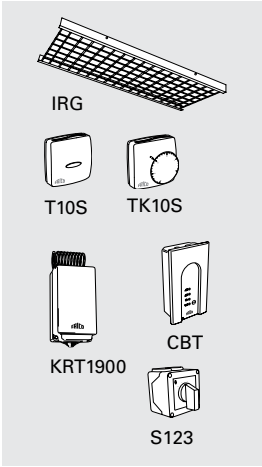
Especificaciones del producto

IR

Infrarojos industrial IR (IP44). Altura de instalación: 4,5-20 m

Tipo	Potencia calorífica [W]	Tensión [V]	Temperatura máx. del elemento [°C]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
IR3000	3000	400V3N~*	700	1125x83x358	424,00
IR4500	4500	400V3N~*	700	1500x83x358	153,00
IR6000	6000	400V3N~*	700	1875x83x358	164,00

*) Se puede conectar a 400V3~, pero en ese caso las etapas de potencia se suprimen. Con neutro, los elementos tubulares se pueden conectar uno a uno.


IRG

T10S

TK10S

KRT1900

CBT

S123

Accesorios IR

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
IRG3000	Rejilla de protección IR3000	144,00
IRG4500	Rejilla de protección IR4500	152,00
IRG6000	Rejilla de protección IR6000	164,00

Reguladores IR

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
T10S	Termostato de ambiente, IP30	49,00
TK10S	Termostato de ambiente con mando, IP30	49,00
KRT1900	Termostato de ambiente, IP55	136,00
CBT	Temporizador electrónico, IP44	138,00
S123	Selector manual de 1-2-3 etapas, IP42	78,50

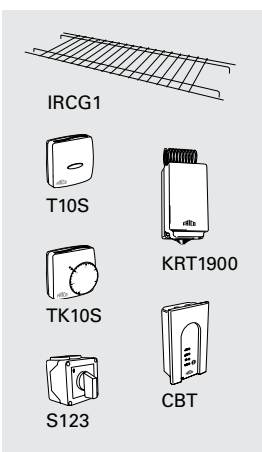
Infrarojos industrial IRCF

Especificaciones del producto

IRCF

Infrarojos industrial IRCF (IP20). Altura de instalación: 3-10 m

Tipo	Potencia calorífica [W]	Tensión [V]	Temperatura máx. del filamento [°C]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
IRCF1500	1500	230V~	2200	490x230x140	341,00
IRCF3000	3000	230V~	2200	490x375x140	493,50
IRCF4500	4500	230V~/400V3~	2200	490x515x140	672,50


IRCG1

T10S

KRT1900

TK10S

CBT

S123

Accesorios IRCF

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
LIRCF	Lámpara adicional, 1500 W	138,00
IRCG1	Rejilla de protección para IRCF1500. IRCF3000 necesita 2 piezas, IRCF4500 necesita 3 piezas	14,50

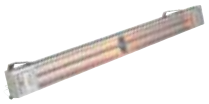
Reguladores IRCF

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
T10S	Termostato de ambiente, IP30	49,00
TK10S	Termostato de ambiente con mando, IP30	49,00
KRT1900	Termostato de ambiente, IP55	136,00
CBT	Temporizador electrónico, IP44	138,00
S123	Selector manual de 1-2-3 etapas, IP42	78,50

Panel radiante por infrarojos CIR

Especificaciones del producto

CIR1



CIR2

CIR11021C

Panel radiante por infrarojos CIR sin interruptor integrado. (IP24)
Altura de instalación: 2-2,5 m

Tipo	Potencia calorífica [W]	Tensión [V]	Temperatura máx. del elemento [°C]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
CIR10521	500	230V~	750	710x44x94	114,50
CIR11021	1000	230V~	750	1250x44x94	136,50
CIR11031	1000	400V2~	750	1250x44x94	136,50
CIR11521	1500	230V~	750	1755x44x94	168,00
CIR11531	1500	400V2~	750	1755x44x94	168,00
CIR12021	2000	230V~	750	2180x44x94	201,00
CIR12031	2000	400V2~	750	2180x44x94	201,00

Panel radiante por infrarojos CIR con interruptor integrado. (IP24)
Altura de instalación: 2-2,5 m

Tipo	Potencia calorífica [W]	Tensión [V]	Temperatura máx. del elemento [°C]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
CIR20521	500	230V~	750	710x44x94	160,00
CIR21021	1000	230V~	750	1250x44x94	187,00
CIR21031	1000	400V2~	750	1250x44x94	187,00
CIR21531	1500	400V2~	750	1755x44x94	220,00
CIR22031	2000	400V2~	750	2180x44x94	248,00

Panel radiante por infrarrojos CIRC con cable de 1,8 m y enchufe. (IP24)
Altura de instalación: 2-2,5 m

Tipo	Potencia calorífica [W]	Tensión [V]	Temperatura máx. del elemento [°C]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
CIR11021C	1000	230V~	750	1250x44x94	222,00

CIRT CBT ERP

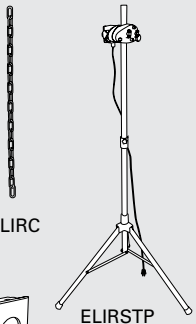
Reguladores CIR

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
CIRT	Regulador de potencia con temporizador, IP44	154,00
CBT	Temporizador electrónico, IP44	138,00
ERP	Regulador de calor eléctrico	143,00

Panel radiante por infrarojos ELIR

Especificaciones del producto

ELIR



ELIRC

ELIRSTP

CBT

Panel radiante por infrarojos ELIR (IP65). Altura de instalación: 2-3 m

Tipo	Potencia calorífica [W]	Tensión [V]	Temperatura máx. lámpara [°C]	Dimensiones LxAxH [mm]	P.V.P. [€]
ELIR12	1200	230V~	2200	712x112x83	228,50

Accesorios ELIR

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
ELIRC	Cadena para montaje en techo	15,50
ELIRSTP	Pie para uso portátil, A: max. 2000 mm	Consultar
IREL12	Lámpara adicional, 1200 W	110,00

Reguladores ELIR

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
CBT	Temporizador electrónico, IP44	138,00

Infrared-Halogeno IH

Especificaciones del producto

IHW

IHF

Panel de infrarrojos halógeno IHW distribución del calor difusa. (IP44)
Altura de instalación: 1,8-2,5 m

Tipo	Potencia calorífica [W]	Tensión [V]	Temperatura máx. del filamento [°C]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
IHW10	1000	230V~	2200	500x77x169	320,00
IHW15	1500	230V~	2200	500x77x169	331,00
IHW20	2000	230V~	2200	676x77x169	398,00

Panel de infrarrojos halógeno IHF distribución del calor concentrado. (IP44)
Altura de instalación: 2,3-3,5 m

Tipo	Potencia calorífica [W]	Tensión [V]	Temperatura máx. del filamento [°C]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
IHF10	1000	230V~	2200	500x77x169	320,00
IHF15	1500	230V~	2200	500x77x169	331,00
IHF20	2000	230V~	2200	676x77x169	398,00

Panel de infrarrojos con lámpara de carbono IHC

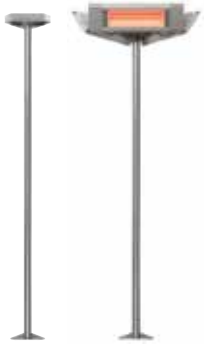
Especificaciones del producto

IHC

Carboninfra IHC distribución del calor difusa. (IP44)
Altura de instalación: 1,8-3 m

Tipo	Potencia calorífica [W]	Tensión [V]	Temperatura máx. del filamento [°C]	Dimensiones LxHxA [mm]	P.V.P. [€]
IHC12	1150	230V~	1200	500x77x169	220,50
IHC18	1750	230V~	1200	676x77x169	261,00

Accesorios IH y IHC



IHP

IHP+IHT

CBT

IHUB

IHE

IHXH

IHXL

IHT

Accesorios IH y IHC

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
CBT	Temporizador electrónico, IP44	138,00
IHUB	Soporte universal para IH	51,50
IHE	Soporte de techo	62,50
IHXH	Soporte de extensión para instalación a más altura	146,00
IHXL	Soporte de extensión para instalación a menos altura	146,00
IHT	Soporte triple para IHW10/15, IHF10/15 y IHC12	171,00
IHTW	Juego de cables (3 uds) para IHT	50,50
IHP	Poste para instalación libre	162,00

Especificaciones del producto

AZB

Aquaztrip Basic

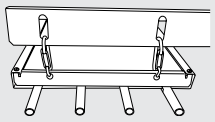
Tipo	Potencia calorífica*1 [W/panel]	Peso en funcionamiento*2 [kg/m]	Longitud [mm]	Anchura [mm]	P.V.P. [€]
AZB440S	796	12,4	4000	302	Consultar
AZB460S	1194	18,5	6000	302	Consultar

*1) Aplicable a temperaturas del agua de 80/60 °C, temperatura ambiente de +15 °C.

*2) Con agua y aislante.

Accesorios Basic

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
AZBC040	Pieza de extremo 4 tubos	Consultar
AZBC041	Pieza de extremo 4 tubos + 1 salida	Consultar
AZBC042	Pieza de extremo 4 tubos + 2 salidas	Consultar
AZBC080	Pieza de extremo 8 tubos	Consultar
AZBC081	Pieza de extremo 8 tubos + 1 salida	Consultar
AZBC120	Pieza de extremo 12 tubos	Consultar
AZBC121	Pieza de extremo 12 tubos + 1 salida	Consultar
AZBC122	Pieza de extremo 12 tubos + 2 salidas	Consultar
AZMAP80	Acoplamiento de presión Ø15 L80 mm	Consultar
AZBJ00	Tapa entre paneles	Consultar
AZBJ04	Tapa de pieza de extremo 4 tubos	Consultar
AZBJ08	Tapa de pieza de extremo 8 tubos	Consultar
AZBJ12	Tapa de pieza de extremo 12 tubos	Consultar
AZBSK04	Kit de suspensión para paneles 4 tubos	Consultar
AZBSK08	Kit de suspensión para paneles 8 tubos	Consultar
AZBSK12	Kit de suspensión para paneles 12 tubos	Consultar
AZBSK16	Kit de suspensión para paneles 16 tubos	Consultar
AZBFC25	Kit de control DN25	Consultar



AZBSK

Aerotermo K21

Especificaciones del producto

K21

Aerotermo K21 (IP21)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido* [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
K21	0/1/2	90	43	230V~	220x160x200	206,50

*) Condiciones: 5 metros de distancia a la unidad.

Aerotermo Tiger

Especificaciones del producto

P21/31/33/53/93

P153

P203/303/305

Aerotermo Tiger 2-9 kW (IP44)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido*[1] [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
P21	0/2	280	41	230V~	450x290x390	301,50
P31	0/2/3	280	41	230V~	450x290x390	319,50
P33	0/1,5/3	280	41	400V3N~*[2]	450x290x390	395,00
P53	0/2,5/5	480	40	400V3N~*[2]	450x290x390	421,50
P93	0/4,5/9	720	44	400V3N~*[2]	530x350x480	528,50

*[1]) Condiciones: 3 m de distancia a la unidad. Factor direccional: 2. Área de absorción equivalente: 200 m².

*[2]) También disponible sin neutro y entonces se llaman P33-0, P53-0 y P93-0. Estos modelos no tienen la toma de corriente de 230 V en la parte trasera sino que están equipados con los conectores del tipo P416-6.

Aerotermo Tiger 15 kW (IP44)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido* [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
P153	0/7,5/15	1120	47	400V3~	510x410x530	782,00

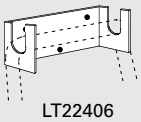
*) Condiciones: 3 m de distancia a la unidad. Factor direccional: 2. Área de absorción equivalente: 200 m².

Aerotermo Tiger 20-30 kW (IP44)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido*[1] [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
P203	0/10/20	1900/2600	60	400V3~	590x630x600	1479,00
P303	0/10/20/30	1900/2600	52	400V3~	590x630x600	1676,50
P305	0/7,5/15/23 0/10/20/30	1900/2600	52	440V3~*[2] 500V3~	590x630x600	1873,50

*[1]) Condiciones: 3 m de distancia a la unidad. Factor direccional: 2. Área de absorción equivalente: 200 m². Al caudal de aire mín./máx.

*[2]) Se puede conectar tanto a 440V3~ como a 500V3~. Puede utilizarse a 380V/3ph/60Hz. Los datos técnicos para 380V/3ph/60Hz son diferentes a los aquí indicados.



LT22406

Accesorios Tiger

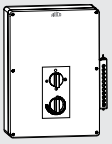
Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
LT22406	Soporte para montaje en paared Tiger 2-15 kW	Consultar

Aerotermo Elektra

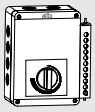
Especificaciones del producto

Elektra

ELSRT/ELFSRT


ELSRT4

ELS


ELRT

KRT1900

Aerotermo Elektra C para entornos húmedos y corrosivos (IP65)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido* [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
ELC331	0/2/3	400	48	230V~	375x300x340	1761,50
ELC633	0/3/6	1000	55	400V3~	445x375x430	2487,00
ELC933	0/4,5/9	1000	55	400V3~	445x375x430	2580,00
ELC1533	0/7,5/15	1300	63	400V3~	445x375x430	2955,50

*) Condiciones: 5 metros distancia de la unidad.

Aerotermo Elektra F para recintos con riesgo de incendio elevado (IP65)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido* [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
ELF331	0/2/3	400	48	230V~	375x300x340	1480,00
ELF633	0/3/6	700	53	400V3~	375x300x340	1758,50
ELF933	0/4,5/9	1000	55	400V3~	445x375x430	2328,50

*) Condiciones: 5 metros distancia de la unidad.

Aerotermo Elektra V para barcos y plataformas marinas (IP44)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido* [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
ELV331	0/2/3	400	48	230V~	375x300x340	1544,50
ELV3333	0/1,5/3	400	48	400V3~	375x300x340	1665,00
ELV3344	0/1,8/3,6	400	48	440V3~	375x300x340	1625,50
ELV5333	0/2,5/5	700	53	400V3~	375x300x340	1698,50
ELV6344	0/3/6	700	53	440V3~	375x300x340	1659,00

*) Condiciones: 5 metros distancia de la unidad.

Aerotermo Elektra H para recintos a las altas temperaturas (IP44)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido* [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
ELH633	0/3/6	1000	55	400V3N~	445x375x430	2302,50
ELH933	0/4,5/9	1000	55	400V3N~	445x375x430	2323,00

*) Condiciones: 5 metros distancia de la unidad.

Reguladores Elektra C/F/V/H

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
ELSRT	Caja de control con termostato, para ELC/ELV, controles un aerotermo, IP65	299,00
ELSRT4	Caja de control con termostato, para ELC/ELV, controles 4 aerotermos, IP65	1046,00
ELFSRT	Caja de control con termostato, para ELF, controles un aerotermo, IP65	1052,00
ELS	Caja de control, para ELF, arranque/parada, IP65	97,50
ELRT	Termostato, para ELH, IP44	308,00
KRT1900	Termostato de ambiente de tubo capilar, IP55	136,00

Aerotermo Cat

Especificaciones del producto

Cat

Aerotermo Cat (IP44)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido*1 [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
C3	0/1,5/3	280	41	230V/400V3N~*2	255x335x276	433,50
C5	0/2,5/5	480	40	400V3N~	255x335x276	447,50
C9	0/4,5/9	720	44	400V3N~	315x405x335	613,00

*1) Condiciones: 3 m de distancia a la unidad. Factor direccional: 2. Área de absorción equivalente: 200 m².

*2) Se suministra preparado para 400V3N~. C3 puede ser conectado 230V~ o 400V3N~. Los otros modelos no deben conectarse monofásico, 230V~.

TP

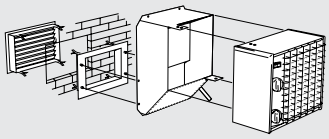
T10S

TK10S

TKS16

Accesorios y reguladores Cat

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
CMB35	Cámara de mezcla para C3 y C5	336,00
TP3/5	Panel protector de interruptores para C3 y C5	20,00
TP9	Panel protector de interruptores para C9	22,00
T10S	Termostato de ambiente, IP30	49,00
TK10S	Termostato de ambiente con mando, IP30	49,00
TKS16	Termostato de ambiente con mando y interruptor unipolar, IP30	64,00
KRT1900	Termostato de ambiente, IP55	136,00
EV300	Selector de potencia, IP44	58,00
CBT	Temporizador electrónico, IP44	138,00
KUR	Temporizador digital, IP55	238,00



CMB35

KRT1900

EV300

CBT

KUR

Aerotermo Panther 6 – 15 kW

Especificaciones del producto

Panther 6-15

Aerotermo Panther 6 – 15 kW (IP44)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido*1 [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
SE06	0/3/6	900/1300	39/47	400V3N~	520x450x510	977,50
SE09	0/4,5/9	900/1300	39/47	400V3N~	520x450x510	1072,50
SE12	0/6/12	900/1300	39/47	400V3N~	520x450x510	1080,00
SE15	0/7,5/15	900/1300	39/47	400V3N~	520x450x510	1086,50
SE135	0/5/10 0/7/13,5	900/1300	39/47	440V3~*2 500V3~	520x450x510	1282,50

*1) Condiciones: 3 m de distancia a la unidad. Factor direccional: 2. Área de absorción equivalente: 200 m². Al caudal de aire mín./máx.

*2) Se puede conectar tanto a 440V3~ como a 500V3~. Puede utilizarse a 380V/3ph/60Hz. Los datos técnicos para 380V/3ph/60Hz son diferentes a los aquí indicados.

Aerotermo Panther 20/30 kW

Especificaciones del producto

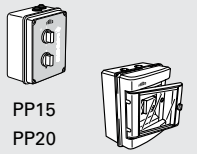
Panther 20/30

Aerotermo Panther 20 y 30 kW (IP44)

Tipo	Niveles de potencia [kW]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido*2 [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
SE20	0/10/20	1900/2600	52/60	400V3N~	576x478x545	1325,50
SE30	0/10/20/30	1900/2600	52/60	400V3N~	576x478x545	1530,00
SE305*1	0/7,5/15/23 0/10/20/30	1900/2600	52/60	440V3~ 500V3~	576x478x545	1793,50

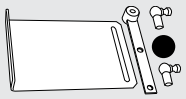
*1) Se puede conectar tanto a 440V3~ como a 500V3~.

*2) Condiciones: 3 m de distancia a la unidad. Factor direccional: 2. Área de absorción equivalente: 200 m². Al caudal de aire mín./máx.



PP15
PP20
PP30

PTA01



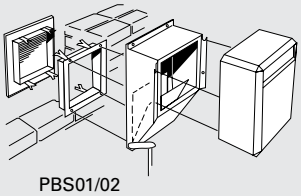
PHR01

PSM01

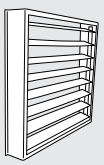
PSA01

Reguladores y accesorios Panther 6 – 15 kW, y Panther 20 y 30 kW

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
PP15	Caja de control para SE06 - SE15, IP44	145,00
PP20	Caja de control para SE20, IP44	155,00
PP30	Caja de control para SE30 y SE305, IP44	173,00
PTA01	Regulador de temperatura automático, IP55	357,50
PBS01	Caja de mezcla para SE06 – SE15	479,00
PBS02	Caja de mezcla para SE20, SE30 y SE305	Consultar
PHR01	Palanca de control para caja de mezcla	105,00
PSM01	Motor de control del tiro, IP54	506,00
PSA01	Regulador auto del tiro y la temperatura, IP55	1756,00
PLR15	Deflector de aire para SE06 – SE15	189,50
PLR30	Deflector de aire para SE20, SE30 y SE305	Consultar
PFF15	Ventilador de extracción para SE06 - SE15, IP54	767,00
PFF30	Ventilador de extracción para SE20, SE30 y SE305, IP54	Consultar
PTRP	Kit deshumidificador sin aerotermo	Consultar
KRT2800	Termostato de ambiente de 2 etapas, IP55	165,50
RTI2	Termostato de ambiente de 2 etapas, IP44	142,00
RTI2V	Termostato de ambiente de 2 etapas con mando, IP44	142,00
CBT	Temporizador electrónico, IP44	138,00

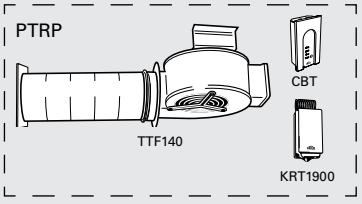


PBS01/02



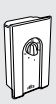
PLR15/30

PFF



KRT2800

RTI2



RTI2V

CBT

Aerotermo SWH

Especificaciones del producto

SWH

Aerotermo SWH (IP44)

Tipo	Potencia* [kW]	Caudal de aire [m³/s]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
SWH02	7,1	0,31	39	1,3	525x515x320	1292,00
SWH12	11	0,56	48	1,5	600x535x340	1391,50
SWH22	18	0,94	55	2,7	725x680x370	1918,50
SWH32	28	1,44	51	3,8	850x820x450	2397,50
SWH33	37	1,39	50	5,2	850x820x450	2585,00

*) Aplicable a una temperatura del agua de 80/60 °C y una temperatura del aire de +15 °C. Al caudal de aire mín./máx.

SIReBN

SIReFCY
SIReFAY

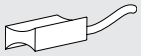
Reguladores SWH

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SIReBN	Sistema de control SIRe Basic	90,50
SIReFCY	Sistema de control SIRe Competent para SWH	268,00
SIReFAY	Sistema de control SIRe Advanced para SWH	319,00
SIReFAWMY	Sistema de control SIRe Advanced para SWH con cámara de mezcla	881,00

SIRe info

SIReRTX

SIReUR



SIReWTA

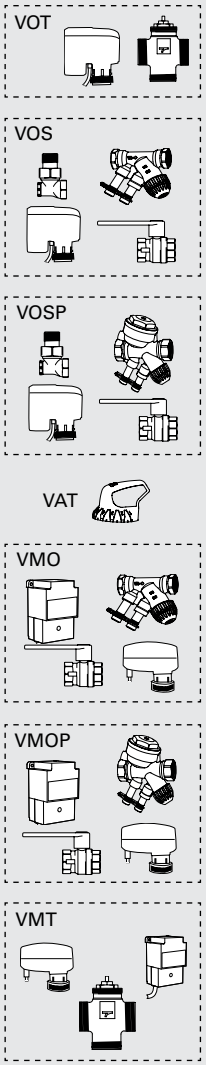
SIReCJ4

SIReCC

SIReCJ6

Accesorios SIRe

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SIReRTX	Sensor de temperatura exterior	29,50
SIReUR	Kit para instalación empotrada	28,50
SIReWTA	Sensor de agua de retorno, RJ11 (4p/4c), 3 m	134,00
SIReCJ4	Para unir dos RJ11 (4/4)	8,00
SIReCJ6	Para unir dos RJ12 (6/6)	17,50
SIReCC603	Cable modular RJ12 (6/6) 3 m	17,50
SIReCC605	Cable modular RJ12 (6/6) 5 m	20,50
SIReCC610	Cable modular RJ12 (6/6) 10 m	22,50
SIReCC615	Cable modular RJ12 (6/6) 15 m	46,50
SIReCC640	Cable modular RJ12 (6/6) 40 m	68,00
SIReCC403	Cable modular RJ11 (4/4) 3 m	15,00
SIReCC405	Cable modular RJ11 (4/4) 5 m	18,50
SIReCC410	Cable modular RJ11 (4/4) 10 m	20,50
SIReCC415	Cable modular RJ11 (4/4) 15 m	46,50

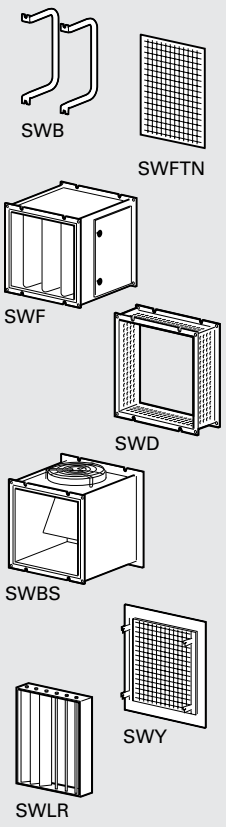


Regulación del agua para uso con SIRe Basic y Competent

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
VOT15	Válvula reguladora de 3 vías con actuador on/off DN15, Kvs 1,7	214,00
VOT20	Válvula reguladora de 3 vías con actuador on/off DN20, Kvs 2,5	223,00
VOT25	Válvula reguladora de 3 vías con actuador on/off DN25, Kvs 4,5	254,50
VOS15LF	Juego de válvulas on/off, flujo bajo, DN15, Kvs 0,90	328,00
VOS15NF	Juego de válvulas on/off, DN15, Kvs 1,8	328,00
VOS20	Juego de válvulas on/off, DN20, Kvs 3,4	355,50
VOS25	Juego de válvulas on/off, DN25, Kvs 7,2	469,50
VOSP15LF	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, flujo bajo, DN15	508,50
VOSP15NF	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, DN15	508,50
VOSP20	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, DN20	573,50
VOSP25	Juego de válvulas independientes de la presión on/off, DN25	677,00
VAT	Herramienta de ajuste para juegos de válvulas	17,00

Regulación del agua para uso con SIRe Advanced

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
VMO15LF	Juego de válvulas moduladoras, flujo bajo, DN15, Kvs 0,40	415,00
VMO15NF	Juego de válvulas moduladoras, DN15, Kvs 1,0	415,00
VMO20	Juego de válvulas moduladoras, DN20, Kvs 2,0	442,50
VMO25	Juego de válvulas moduladoras, DN25, Kvs 4,0	614,50
VMOP15LF	Juego de válvulas independientes de la presión y moduladoras, flujo bajo, DN15	573,50
VMOP15NF	Juego de válvulas independientes de la presión y moduladoras, DN15	573,50
VMOP20	Juego de válvulas independientes de la presión y moduladoras, DN20	636,50
VMOP25	Juego de válvulas independientes de la presión y moduladoras, DN25	748,00
VMT15	Válvula reguladora de 3 vías y actuador modulante, DN15, Kvs 1,7	287,00
VMT20	Válvula reguladora de 3 vías y actuador modulante, DN20, Kvs 2,5	304,00
VMT25	Válvula reguladora de 3 vías y actuador modulante, DN25, Kvs 4,5	362,00
VAT	Herramienta de ajuste para juegos de válvulas	17,00



Accesorios aerotermo SWH

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SWB0	Soportes de montaje SWH/SWS02	20,00
SWB1	Soportes de montaje SWH/SWS12	22,00
SWB2	Soportes de montaje SWH/SWS22	26,00
SWB3	Soportes de montaje SWH/SWS32/33	33,00
SWFTN02	Filtro básico SWH/SWS12	104,00
SWFTN1	Filtro básico SWH/SWS12	72,00
SWFTN2	Filtro básico SWH/SWS22	101,00
SWFTN3	Filtro básico SWH/SWS32/33	104,00
SWF1	Sección de filtro SWH/SWS12	521,00
SWF2	Sección de filtro SWH/SWS22	570,00
SWF3	Sección de filtro SWH/SWS32/33	755,00
SWEF1	Cartucho de filtro extra SWH/SWS12	86,00
SWEF2	Cartucho de filtro extra SWH/SWS22	98,00
SWEF3	Cartucho de filtro extra SWH/SWS32/33	122,00
SWD1	Entrada de aire de retorno (SWF1) SWH/SWS12	164,00
SWD2	Entrada de aire de retorno (SWF2) SWH/SWS22	181,00
SWD3	Entrada de aire de retorno (SWF3) SWH/SWS32/33	208,00
SWBS1	Cámara de mezcla SWH/SWS12	611,00
SWBS2	Cámara de mezcla SWH/SWS22	849,00
SWBS3	Cámara de mezcla SWH/SWS32/33	1168,00
SWY1	Rejilla para pared exterior SWH/SWS12	193,00
SWY2	Rejilla para pared exterior SWH/SWS22	309,00
SWY3	Rejilla para pared exterior SWH/SWS32/33	442,00
SWLR1	Deflector de aire opcional SWH/SWS12	295,00
SWLR2	Deflector de aire opcional SWH/SWS22	347,00
SWLR3	Deflector de aire opcional SWH/SWS32/33	459,00

Aerotermo SWS

Especificaciones del producto

SWS

Aerotermo SWS (IP44)

Tipo	Potencia calorífica* [kW]	Caudal de aire [m³/s]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
SWS02	7/12	0,35	50	1,3	470x520x260	632,00
SWS12	8/19	0,65	57	1,5	545x540x275	726,00
SWS22	11/30	0,99	58	2,7	675x690x275	994,50
SWS32	19/50	1,75	64	3,8	800x830x350	1280,50
SWS33	24/65	1,69	64	5,2	800x830x350	1468,00
SWS323	40/48	1,64	62	3,8	800x830x350	1383,00
SWS333	52/62	1,57	62	5,2	800x830x350	1585,50

*) Aplicable a una temperatura del agua de 80/60 °C y una temperatura del aire de +15 °C. Al caudal de aire mín./máx.

TKS16

KRT1900

RE1,5/RE3/RE7

TVVS20/25

SD20

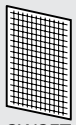
Reguladores SWS

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
TKS16	Termostato de ambiente con mando e interruptor principal unipolar, IP30	64,00
KRT1900	Termostato de tubo capilar	136,00
STDT16	Dispositivo de protección térmica del motor, IP55	Consultar
SWYD1	Conmutador de 2 etapas para caudal de aire (estrella-triángulo), IP66	Consultar
RE1,5	Regulador de 5 etapas máx. 1,5 A	160,00
RE3	Regulador de 5 etapas máx. 3 A	204,00
RE7	Regulador de 5 etapas máx. 7 A	395,00

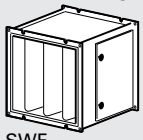
Regulación del agua SWS

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
TVVS20	Válvula reguladora de 2 vías, DN 20 mm	71,00
TVVS25	Válvula reguladora de 2 vías, DN 25 mm	98,00
SD20	Actuador	122,00

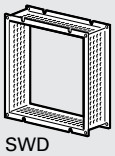
SWB



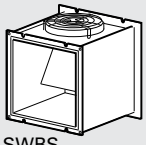
SWSFT



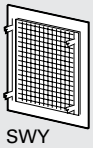
SWF



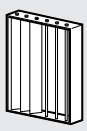
SWD



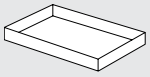
SWBS



SWY



SWLR



SWST

Accesorios - Aerotermo SWS

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SWB0	Soportes de montaje SWH/SWS02	20,00
SWB1	Soportes de montaje SWH/SWS12	22,00
SWB2	Soportes de montaje SWH/SWS22	26,00
SWB3	Soportes de montaje SWH/SWS32/33	33,00
SWSFT02	Filtro básico SWS02	Consultar
SWSFT1	Filtro básico SWS12	Consultar
SWSFT2	Filtro básico SWS22	Consultar
SWSFT3	Filtro básico SWS32/33	Consultar
SWF1	Sección de filtro SWH/SWS12	521,00
SWF2	Sección de filtro SWH/SWS22	570,00
SWF3	Sección de filtro SWH/SWS32/33	755,00
SWEF1	Cartucho de filtro extra SWH/SWS12	86,00
SWEF2	Cartucho de filtro extra SWH/SWS22	98,00
SWEF3	Cartucho de filtro extra SWH/SWS32/33	122,00
SWD1	Entrada de aire de retorno (SWF1) SWH/SWS12	164,00
SWD2	Entrada de aire de retorno (SWF2) SWH/SWS22	181,00
SWD3	Entrada de aire de retorno (SWF3) SWH/SWS32/33	208,00
SWBS1	Cámara de mezcla SWH/SWS12	611,00
SWBS2	Cámara de mezcla SWH/SWS22	849,00
SWBS3	Cámara de mezcla SWH/SWS32/33	1168,00
SWY1	Rejilla para pared exterior SWH/SWS12	193,00
SWY2	Rejilla para pared exterior SWH/SWS22	309,00
SWY3	Rejilla para pared exterior SWH/SWS32/33	442,00
SWLR1	Deflector de aire opcional SWH/SWS12	295,00
SWLR2	Deflector de aire opcional SWH/SWS22	347,00
SWLR3	Deflector de aire opcional SWH/SWS32/33	459,00
SWST02	Bandeja antigoteo SWS02	159,00
SWST1	Bandeja antigoteo SWS12	146,00
SWST2	Bandeja antigoteo SWS22	144,00
SWST3	Bandeja antigoteo SWS32/SWS33	153,00

Aerotermo SWT

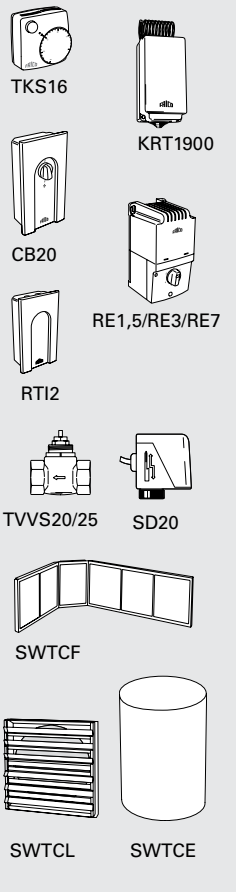
Especificaciones del producto

SWT

Aerotermo SWT (IP44)

Tipo	Niveles de potencia* [kW]	Caudal de aire [m³/s]	Nivel de ruido [dB(A)]	Volumen de agua [l]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
SWT02	11	0,31	53	1,2	330x705x535	1310,00
SWT12	18	0,56	57	1,7	355x825x675	1666,50
SWT22	40	1,08	60	3,9	415x1135x735	2140,00

*) Aplicable a una temperatura del agua de 80/60 °C y una temperatura del aire de +15 °C.



Reguladores SWT

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
TKS16	Termostato de ambiente con mando e interruptor principal unipolar, IP30	64,00
KRT1900	Termostato de ambiente, IP55	136,00
CB20	Panel de control	66,00
RE1,5	Regulador de 5 etapas máx. 1,5 A	160,00
RE3	Regulador de 5 etapas máx. 3 A	204,00
RE7	Regulador de 5 etapas máx. 7 A	395,00
RTI2	Termostato de ambiente de 2 etapas, IP44	142,00

Regulación del agua SWT

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
TVVS20	Válvula reguladora de 2 vías, DN 20 mm	71,00
TVVS25	Válvula reguladora de 2 vías, DN 25 mm	98,00
SD20	Actuador	122,00

Accesorios SWT

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SWTCE02	Manguito de extensión 350 mm SWT02	181,00
SWTCE12	Manguito de extensión 350 mm SWT12	243,00
SWTCE22	Manguito de extensión 350 mm SWT22	165,00
SWTCF02	Filtro SWT02, 2 uds.	178,00
SWTCF12	Filtro SWT12, 2 uds.	201,00
SWTCF22	Filtro SWT22, 2 uds.	196,00
SWTCL02	Deflector de aire SWT02	208,00
SWTCL12	Deflector de aire SWT12	224,00
SWTCL22	Deflector de aire SWT22	215,00

Especificaciones del producto

SWX C/D

Aerotermo SWX C, para ambientes corrosivos y húmedos. (IP65)

Tipo	Potencia*1 [kW]	Caudal de aire [m³/s]	Nivel de ruido*2 [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
SWXC12	20	0,6	59	230V~	535x585x455	Consultar
SWXC22	37	1,2	69	230V~	660x740x455	Consultar

*1) Aplicable a una temperatura del agua de 80/60 °C y una temperatura del aire de +15 °C.

*2) Condiciones: 5 metros de distancia a la unidad.

Aerotermo SWX D, para ambientes polvorientos. (IP65)

Tipo	Potencia*1 [kW]	Caudal de aire [m³/s]	Nivel de ruido*2 [dB(A)]	Tensión [V]	Dimensiones LxAxH [mm]	P.V.P. [€]
SWXD13	15	0,6	59	230V~	535x585x455	Consultar
SWXD23	29	1,2	69	230V~	660x740x455	Consultar

*1) Aplicable a una temperatura del agua de 80/60 °C y una temperatura del aire de +15 °C.

*2) Condiciones: 5 metros de distancia a la unidad.

SWXRT

RE1,5/3/RE7

KRT1900

TVV20/25

SD20

TVVS20/25

SWXCDFT

Reguladores SWX C

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SWXRT35	Termostato de ambiente 0-35 °C para SWX C/D. IP65	Consultar
RE1,5*	Regulador de 5 etapas máx. 1,5 A	160,00
RE3*	Regulador de 5 etapas máx. 3 A	204,00
RE7*	Regulador de 5 etapas máx. 7 A	395,00

*) Nota: Solo para instalación fuera de entornos corrosivos.

Reguladores SWX D

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
KRT1900	Termostato de ambiente, IP55	136,00
RE1,5	Regulador de 5 etapas máx. 1,5 A	160,00
RE3	Regulador de 5 etapas máx. 3 A	204,00
RE7	Regulador de 5 etapas máx. 7 A	395,00

Regulación del agua SWX C

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
TVV20*	Válvula de regulación de 2 vías, DN20	72,00
TVV25*	Válvula de regulación de 2 vías, DN25	131,00
SD20*	Actuador	122,00

*) Nota: Solo para instalación fuera de entornos corrosivos.

Regulación del agua SWX D

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
TVVS20	Válvula reguladora de 2 vías, DN 20 mm	71,00
TVVS25	Válvula reguladora de 2 vías, DN 25 mm	98,00
SD20	Actuador	122,00

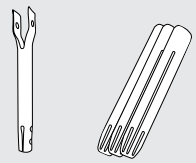
Accesorios SWX

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
SWXCDFT1	Filtro de malla para SWX C12/D13	Consultar
SWXCDFT2	Filtro de malla para SWX C22/D23	Consultar

Ventilador de techo industrial ICF

Especificaciones del producto

ICF



CFAP CFB

Ventilador de techo industrial ICF (ICF20: IP20 / ICF55: IP55)

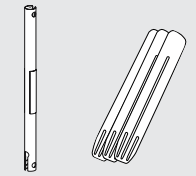
Tipo	Potencia [W]	Caudal de aire [m³/h]	Tensión [V]	Altura x Ø [mm]	P.V.P. [€]
ICF20	70	13500	230V~	545x1422	219,50
ICF55	70	13500	230V~	545x1422	251,50

Accesorios ICF

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
CFAP200	Brazo corto, 395 mm de altura total	12,00
CFAP750	Brazo largo, 945 mm de altura total	20,00
CFB900	Palas, diámetro de ventilador de 914 mm	48,00
CFB1200	Palas, diámetro de ventilador de 1 218 mm	53,00

Ventilador de techo industrial ICFX

ICFX



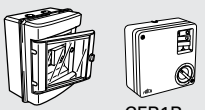
CFXAP CFXB

Ventilador de techo industrial ICF (ICF20: IP20 / ICF55: IP55)

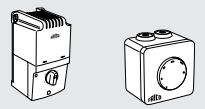
Tipo	Potencia [W]	Caudal de aire [m³/h]	Tensión [V]	Altura x Ø [mm]	P.V.P. [€]
ICFX	85	19300	230V~	495x1524	Consultar

Accesorios ICF

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
CFXAP665	Brazo, 870 mm de altura total	Consultar
CFXAP915	Brazo, 1120 mm de altura total	Consultar
CFXB1200	Palas, diámetro de ventilador de 1218 mm	Consultar
CFXB2000	Palas, diámetro de ventilador de 2000 mm	Consultar



CAR15 CFR1R



RE1,5/3/5 PE1/2,5

Reguladores ICF y ICFX

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
CAR15	Regulador automático de la velocidad de ventilación para 15 ventiladores	Consultar
CFR1R	Regulador en 5 etapas para 1 ventilador	Consultar
RE1,5	Regulador en 5 etapas para 4 ventiladores	160,00
RE3	Regulador en 5 etapas para 8 ventiladores	204,00
RE5	Regulador en 5 etapas para 12 ventiladores	247,00
PE1	Regulador de la velocidad de ventilación en continuo para 2 ventiladores, montaje externo (IP54) o empotrado (IP44)	Consultar
PE2,5	Regulador de la velocidad de ventilación en continuo para 6 ventiladores, montaje externo (IP54) o empotrado (IP44)	Consultar

Calefactor de asiento SH

Especificaciones del producto

SH

Calefactor de asiento SH (IP21)

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Dimensiones LxA*xH [mm]	Peso [kg]	P.V.P. [€]
SH17521	175	230V~	700x110x200	1,4	159,00
SH17531	175	400V~	700x110x200	1,4	159,00
SH25021	250	230V~	1000x110x200	1,9	178,00
SH25031	250	400V~	1000x110x200	1,9	178,00
SH37521	375	230V~	1500x110x200	2,9	215,00
SH37531	375	400V~	1500x110x200	2,9	215,00

*) Con soportes.

Minirradiador/protección antihelada

Especificaciones del producto

FML

FMLR

Minirradiador/protección antihelada FML, frontal blanco (IP31)

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	Peso [kg]	P.V.P. [€]
FML200	200	230V~	298x90x68	0,7	78,50
FML300	300	230V~	398x90x68	0,9	85,00
FML450	450	230V~	498x90x68	1,1	105,50
FMS200	200	230V~	90x298x68	0,7	81,00

Minirradiador/protección antihelada, diseño de acero inoxidable (IP31)

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	Peso [kg]	P.V.P. [€]
FMLR200	230V~	200	298x90x68	0,7	101,50

Convector con ventilación

Especificaciones del producto

PF

Convector con ventilación PFE, calor eléctrico, con cable y enchufe (IP23)

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Dimensiones LxAxH [mm]	Peso [kg]	P.V.P. [€]
PFE5	500	230V~	598x330x90	6,0	343,50
PFE8	800	230V~	598x330x90	6,0	354,50
PFE10	1000	230V~	598x330x90	6,0	369,00
PFE12	1200	230V~	598x330x90	6,0	381,00

Convector con ventilación PFD, calor eléctrico (IP23)

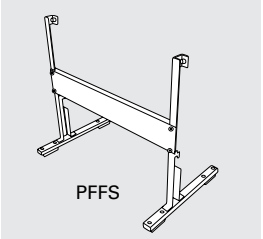
Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Dimensiones LxAxH [mm]	Peso [kg]	P.V.P. [€]
PFD5	500	400V2~	598x330x90	6,0	356,50
PFD8	800	400V2~	598x330x90	6,0	367,50
PFD10	1000	400V2~	598x330x90	6,0	378,50
PFD12	1200	400V2~	598x330x90	6,0	396,00

Convector con ventilación PFW, calor por agua (IP23)

Tipo	Potencia*1 [W]	Caudal de aire [m³/h]	Nivel de ruido*2 [dB(A)]	Dimensiones LxAxH [mm]	Peso [kg]	P.V.P. [€]
PFW10	1100	59	42/32	598x330x90	6,0	629,00
PFW20	3000	65	44/33	598x330x90	6,0	943,00

*1) Aplicable a una temperatura del agua de 80/60 °C y una temperatura del aire de +20 °C.

*2) Condiciones: 3 m de distancia a la unidad. Factor direccional: 2. Área de absorción equivalente: 200 m².



PFFS

Accesorios PF

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
PFFS	Soporte para suelo PFE/PFD	Consultar

Radiador de aletas

Especificaciones del producto

125

126

Radiador de aletas 125, sin selector de potencia. (IP44)

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	Peso [kg]	P.V.P. [€]
125-12B	200	230V~	370x180x185	2,4	391,50
125-22B	375	230V~	530x180x185	3,3	420,50
125-32B	575	230V~	730x180x185	4,5	508,00
125-42B	775	230V~	880x180x185	5,5	566,00

Radiador de aletas 126, con selector de potencia. (IP44)

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	Peso [kg]	P.V.P. [€]
126-32B	575	230V~	730x180x185	4,7	581,50
126-42B	775	230V~	880x180x185	5,7	643,00
126-52B	1150	230V~	1185x180x185	7,5	711,00

Radiador de aletas 127, sin selector de potencia, relleno de arena y adecuado para recintos con riesgo de incendios. (IP44)

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	Peso [kg]	P.V.P. [€]
127-22B	500	230V~	980x180x185	10,9	533,50
127-42B	800	230V~	1925x180x185	33,3	807,00

Thermowarm

Especificaciones del producto

TWT100

TWT200

TWT300

TWTC

Thermowarm TWT100. Parte frontal blanco, con interruptor. (IP44)

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	Peso [kg]	P.V.P. [€]
TWT10321	300	230V~	345x205x123	1,5	226,50
TWT10331	300	400V~	345x205x123	1,5	236,00
TWT10521	500	230V~	465x205x123	2,0	233,00
TWT10531	500	400V~	465x205x123	2,0	239,00
TWT11021	1000	230V~	765x205x123	3,0	252,50
TWT11031	1000	400V~	765x205x123	3,0	252,50

Thermowarm TWT200. Parte frontal revestida gris, con interruptor, temp. superficial de 60 °C. (IP44)

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	Peso [kg]	P.V.P. [€]
TWT20321	300	230V~	345x205x123	1,5	242,50
TWT20331	300	400V~	345x205x123	1,5	242,50
TWT20521	500	230V~	465x205x123	2,0	252,50
TWT20531	500	400V~	465x205x123	2,0	164,00
TWT21021	1000	230V~	765x205x123	3,0	278,00
TWT21031	1000	400V~	765x205x123	3,0	288,00

Thermowarm TWT300. Parte frontal blanco, con cable y enchufe. (IP21)

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	Peso [kg]	P.V.P. [€]
TWT30321	300	230V~	345x205x123	1,5	228,50
TWT30521	500	230V~	465x205x123	2,0	239,00
TWT31021	1000	230V~	765x205x123	3,0	257,00

Thermowarm TWTC. En acero inoxidable, con cable y enchufe. (IP54)

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	Dimensiones LxHxA [mm]	Peso [kg]	P.V.P. [€]
TWTC30321	300	230V~	345x205x123	1,5	436,50
TWTC30521	500	230V~	465x205x123	2,0	478,50
TWTC31021	1000	230V~	765x205x123	3,0	556,50

Termostatos

Especificaciones del producto

T10S

TK10S

TKS16
TKS16400

TD10

RTI2

RTI2V

KRT1900/1

KRTV19

KRT2800

TBK10

TBKS10

Tipo	Tensión [V]	Entrada máx [A]	Rango de ajuste [°C]	Clase de protección	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
Termostatos electrónicos						
T10S	230V~	10	5–30	IP30	80x80x31	49,00
TK10S	230V~	10	5–30	IP30	80x80x31	49,00
TKS16	230V~	16	5–30	IP30	80x80x39	64,00
TKS16400	400V2~	16	5–30	IP30	80x80x39	66,50
TD10	230V~	10	5–37	IP30	80x80x31	85,00
Termostatos electrónicos de 2 etapas						
RTI2	230V~	16/10, 230/400V~	5–35	IP44	155x87x43	142,00
RTI2V	230V~	16/10, 230/400V~	5–35	IP44	155x87x43	142,00
Termostatos de tubo capilar						
KRT1900	-	16/10, 230/400V~	0–40	IP55	165x57x60	136,00
KRT1901	-	16/10, 230/400V~	-35–+10	IP55	165x57x60	136,00
KRTV19	-	16/10, 230/400V~	0–40	IP44	165x57x60	136,00
KRT2800	-	16/10, 230/400V~	0–40	IP55	165x57x60	165,50
Termostatos bimetálicos						
TBK10	230V~	10	5–30	IP30	85x82x39	23,00
TBKS10	230V~	10	5–30	IP30	80x80x43	26,00

CBT

KUR

ERP/ERPS

CIRT

S123

CBT, temporizador electrónico

Tipo	Tensión [V]	Entrada máx [A]	Clase de protección	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
CBT	230V~	16	IP44	155x87x43	138,00

KUR, temporizador digital

Tipo	Tensión [V]	Entrada máx [A]	Clase de protección	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
KUR	230V~	10	IP55	175x85x105	238,00

ERP, regulador de calor eléctrico

Tipo	Tensión [V]	Entrada máx [A]	Clase de protección	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
ERP	230/400V~	16	IP20	153x93x40	143,00
ERPS	230/400V~	16	IP20	153x93x40	137,00

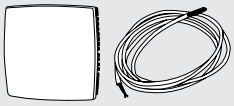
CIRT, regulador de potencia continuo con temporizador

Tipo	Tensión [V]	Entrada máx [A]	Clase de protección	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
CIRT	230/400V2~	16	IP44	155x87x43	154,00

S123, selector manual de 1-2-3 etapas

Tipo	Tensión [V]	Entrada máx [A]	Clase de protección	Dimensiones HxLxA [mm]	P.V.P. [€]
S123	230/400V3~	20	IP44	72x64x46	78,50

RTS01


ERPRG ERPGG

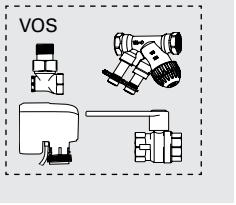
RTS01, sensor externo (accesorio)

Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
RTS01	Sensor externo para tubería/suelo	15,00

Accesorios ERP

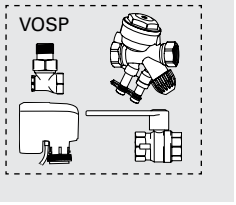
Tipo	Descripción	P.V.P. [€]
ERPRG	Sensor de ambiente para ERP	Consultar
ERPGG	Sensor de suelo/tubería para ERP	Consultar

Especificaciones del producto



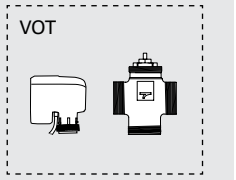
Juego de válvulas on/off, para uso con SIRe Basic y Competent

Tipo	Flujo de agua	Dimensiones de las conexiones	Kvs	P.V.P. [€]
VOS15LF	Flujo bajo	DN15	0,90	328,00
VOS15NF	Flujo normal	DN15	1,8	328,00
VOS20	Flujo normal	DN20	3,4	355,50
VOS25	Flujo normal	DN25	7,2	469,50



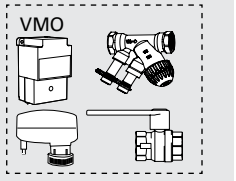
Juego de válvulas independientes de la presión on/off, para uso con SIRe Basic y Competent

Tipo	Flujo de agua	Dimensiones de las conexiones	Kvs	P.V.P. [€]
VOSP15LF	Flujo bajo	DN15	-	508,50
VOSP15NF	Flujo normal	DN15	-	508,50
VOSP20	Flujo normal	DN20	-	573,50
VOSP25	Flujo normal	DN25	-	677,00



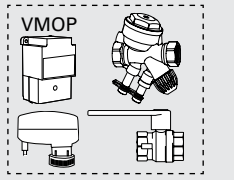
Válvula reguladora de 3 vías con actuador on/off

Tipo	Flujo de agua	Dimensiones de las conexiones	Kvs	P.V.P. [€]
VOT15	Flujo normal	DN15	1,7	214,00
VOT20	Flujo normal	DN20	2,5	223,00
VOT25	Flujo normal	DN25	4,5	254,50



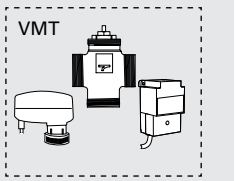
Juego de válvulas moduladoras, para uso con SIRe Advanced

Tipo	Flujo de agua	Dimensiones de las conexiones	Kvs	P.V.P. [€]
VMO15LF	Flujo bajo	DN15	0,40	415,00
VMO15NF	Flujo normal	DN15	1,0	415,00
VMO20	Flujo normal	DN20	2,0	442,50
VMO25	Flujo normal	DN25	4,0	614,50



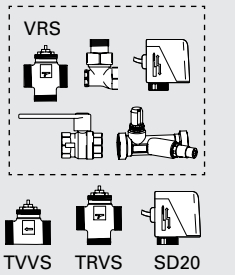
Juego de válvulas independientes de la presión y moduladoras, para uso con SIRe Advanced

Tipo	Flujo de agua	Dimensiones de las conexiones	Kvs	P.V.P. [€]
VMOP15LF	Flujo bajo	DN15	-	573,50
VMOP15NF	Flujo normal	DN15	-	573,50
VMOP20	Flujo normal	DN20	-	636,50
VMOP25	Flujo normal	DN25	-	748,00



Válvula reguladora de 3 vías y actuador modulante

Tipo	Flujo de agua	Dimensiones de las conexiones	Kvs	P.V.P. [€]
VMT15	Flujo normal	DN15	1,7	287,00
VMT20	Flujo normal	DN20	2,5	304,00
VMT25	Flujo normal	DN25	4,5	362,00



Juego de válvulas

Tipo	Descripción	Dimensiones de las conexiones	P.V.P. [€]
VRS20	Juego de válvulas DN 20 mm	DN20	369,50
VRS25	Juego de válvulas DN 25 mm	DN25	481,00
TVVS20	Válvula reguladora de 2 vías, DN 20 mm	DN20	71,00
TVVS25	Válvula reguladora de 2 vías, DN 25 mm	DN25	98,00
TRVS20	Válvula reguladora de 3 vías, DN 20 mm	DN20	77,50
TRVS25	Válvula reguladora de 3 vías, DN 25 mm	DN25	89,00
SD20	Actuador	-	122,00

Sede Central
Frico AB
Box 102, SE-433 22 Partille
Sweden
T + 46 31 336 86 00
mailbox@frico.se
www.frico.se

Systemair HVAC Spain SLU
C/ Montecarlo nº 14, P.I. Uranga
28942, Fuenlabrada, Madrid
España
T + 34 91 600 29 00
F + 34 91 607 03 09
www.frico.com.es

Systemair Kansas
10048 Industrial Blvd
Lenexa 66215
United States
T +1 91 37 52 60 00
www.systemair.com

Systemair (Chile) SpA
Parque Empresarial Spacioflex,
Américo Vespucio Norte 1385
Quilicura, Santiago de Chile
Chile
T +56 (2) 257 50 40
www.systemair.cl

Systemair Peru S.A.C.
Calle Sigma Nº 160 Of. 301 -
Parque Internacional de la Industria
y el Comercio - Callao
Perú
T +51 464 12 00
www.systemair.com.pe