



ESPECIAL PROTEÇÃO DE CALDEIRAS

Preço unitário a partir de € 2,09



Art. C.095

Embalagem com 5 ânodos de sacrifício em liga de magnésio para proteção catódica de caldeiras e esquentadores

Art.Codigo	Diâmetro Ø	Enlace Rosca	Comprimento mm.	Preço €
C.095.16	16	M. 4 x 0,7	600	10,65
C.095.30	22	M. 8	300	10,45
C.095.40	22	M. 8	400	13,45
C.095.50	22	M. 8	500	16,85



Preço
€ 13,85

Art. C.098.80

Anodo de sacrifício de magnésio em formato de salsicha, com tampa de 3/4" M. - Comprimento: 800 mm. Diâmetro das salsichas: 21 mm.

Para substituições difíceis, quando há falta de espaço.



Preço
€ 19,95

Art. C.085.03

Desfangador magnético DEPDIRTY 3/4" em tecnopolímero compacto, indicado para instalação sob caldeiras murais, com íman para atração e eliminação de lamas e impurezas nos circuitos hidráulicos, com recolha num recipiente próprio para posterior remoção periódica através de torneira de purga.

Completo com um cartucho ferromagnético destacável, bocal com F. giratório e válvula de esfera de intercepção para fácil eliminação de detritos sem necessidade de esvaziar o sistema.



Preço
€ 39,95

Art. C.200.01

Kit de proteção para caldeira composto por:

- N°1 dosador de polifosfato com cartucho (Art. C.103.32)
- N°1 desfangador (Art. C.085.03)
- N°1 filtro neutralizador de acidez (Art. C.110.02)

Preço
€ 14,95



Art. C.103.32

Dosador de polifosfato completo com um cartucho de 80 gr. de polifosfato. Com válvula de fecho.

Inibidor de calcário. Ligação em latão Ø 1/2" F. giratória.

Preço
€ 3,75



Art. C.104.52

Embalagem com 6 cartuchos de substituição de polifosfato de 80 gr. Para Art. C.103.32

Preço
€ 6,95



Art. C.110.02

Filtro neutralizador de acidez "Acidstop" para condensados ácidos de caldeiras domésticas de condensação.

Preço
€ 20,95



Art. C.100



Preço
€ 4,95

Art. C.101

Art. C.100 - Dosador de polifosfato inibidor de calcário.

Ligações em latão - Para instalação em água fria - Pressão máx. 6 bar."

Art.Codigo	Diâmetro Ø	Caudal lt./h.	Preço
C.100.03	3/4"F.	700	20,95
C.100.20	1"F.	1.500	27,35

Art. C.101 - Embalagem de polifosfato inibidor de calcário.

Pacote de	1/2 Kg.	2 Kg.	5 Kg.
Art.Codigo	C.101.12	C.101.02	C.101.00
Preço €	4,95	14,95	33,95

MOTORES COM IMPULSOR DE MODULAÇÃO DE SUBSTITUIÇÃO COM PWM PARA CIRCULADORES DOMÉSTICOS

Original Grundfos Standard



Original Grundfos FCI





Art. P.170.01



Art. P.170.03



Art. P.121

mm. (68)

Preço a partir de € 45,25



EEl ≤ 0,21

Original Wilo Standard



Original Wilo INT





Art. P.170.00



Art. P.170.02



Art. P.122

mm. (69)



Preço a partir de € 45,25





EEl ≤ 0,21

Art. P.121 - Motor de substituição universal com impulsor e inversor de conversão de frequência de alta eficiência para substituições em circuladores domésticos GRUNFOS e outras marcas com rotação ANTIHORÁRIA (CCW). Com tomada de controlo PWM e equipado com as funções SELF ADAPT, PP, CP, CS. Autorregulável com ou sem ligação do cabo ao regulador PWM. - 4 anos de garantia.

Art. P.122 - Motor de substituição universal com impulsor e inversor de conversão de frequência de alta eficiência para substituições em circuladores domésticos WILO e outras marcas com rotação HORÁRIA (CW). Com tomada de controlo PWM e equipado com as funções SELF ADAPT, PP, CP, CS. Autorregulável com ou sem ligação do cabo ao regulador PWM. - 4 anos de garantia.

Art.Codigo	Tipo de ligação	Preço €
P.121.84	Bornes de base INT	45,25
P.121.81	 Grundfos Standard (P.170.01 incluída)	48,65
P.121.83	 Grundfos FCI (P.170.03 incluída)	48,65

Art. P.170 - Base encaixável com ligações elétricas para motores de substituição Art. P.121 e P.122 - Proteção IP44.		
Art.Codigo	Tipo	Preço €
P.170.00	Common Style Molex - FCI retangular	3,50
P.170.01	Grundfos Standard Super Seal + Mini Super Seal	3,50
P.170.02	Wilo Standard Molex + FCI meia-lua	3,50
P.170.03	Grundfos FCI Super Seal + FCI meia-lua	3,50

Art. Codigo	Tipo de ligação	Preço €
P.122.84	Bornes de base INT	45,25
P.122.82	 Wilo Standard (P.170.02 incluída)	48,65
P.122.80	 Common Style (P.170.00 incluída)	48,65

PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA CIRCULADORES DE CONCEÇÃO ANTIGA COM COEFICIENTE ≥ 0,23

Estes artigos constituem peças de substituição para circuladores e não se enquadram na normativa europeia que proíbe a distribuição de circuladores com coeficiente EEl < 0,23

Motores universais com turbina de substituição para circuladores domésticos

ROTAÇÃO ANTIHORÁRIA
Para Grundfos e outras marcas



Preço € 26,95

Art. P.084.60

2 MODELOS (ANTIHORÁRIO e HORÁRIO) que permitem a intercambiabilidade na quase totalidade dos circuladores domésticos disponíveis no mercado. O seletor de velocidade permite obter a prevalência de 4, 5 e 6 metros.

Motor de substituição universal com turbina para substituição em circuladores domésticos "GRUNDFOS", "ANTARES" e outras marcas, completo com conjunto de juntas e parafusos. Rotação antihorária.

Distância entre eixos 68 mm. Completo com variador de velocidade selecionável que permite obter a prevalência de 4, 5 e 6 metros. 230 Vac.

ROTAÇÃO HORÁRIA
Para Wilo e outras marcas



Preço € 26,95

Art. P.085.60

A SUBSTITUIÇÃO DO MOTOR OFERECE VÁRIAS VANTAGENS:

- Maior rapidez e facilidade devido à simples substituição do motor
- Menores stocks e menor imobilização de capital

Motor de substituição universal com turbina para substituição em circuladores domésticos "WILO", "WSC" e outras marcas, completo com conjunto de juntas e parafusos. Rotação horária.

Distância entre eixos 69 mm. Completo com variador de velocidade selecionável que permite obter a prevalência de 4, 5 e 6 metros. 230 Vac.

Circuladores compactos com modulação de frequência de alta eficiência (EEI ≤ 0,21) com PWM

O circulador MODULEX, como todos os circuladores com modulação de frequência, através do seu controlador electrónico é concebido para adaptar-se automaticamente às necessidades do sistema e à quantidade de emissores de calor que estão abertos ou fechados em cada momento. Através do seu dispositivo inversor, aumenta ou diminui o número de rotações e, conseqüentemente, a quantidade de água movimentada em função das necessidades do sistema no momento. Dispõe de uma tomada de controlo PWM que, se ligada, é comandada pela placa da caldeira; se não estiver ligada, continua a ser autorregulável em função das necessidades momentâneas do sistema."

8 mt.

4 anos de garantia

PWM

Preço a partir de € 53,95



EEI ≤ 0,21

Características principais

- EEI ≤ 0,21
- Função: SELF ADAPT - SA
- Velocidade Constante - CS
- Pressão Proporcional - PP
- Pressão Constante - CP
- Controlador PWM
- Visualização das funções

PP

CP

CS

SA

4,1 m³/h

Art. P.110

Compatível e intercambiável com:

*Todos os circuladores de classe energética "A" com ou sem regulador PWM, em relação às ligações, Ø de encaixe e altura.

*Wilco:

PARA, PICO, YONOS (todos os tipos)

*Grundfos:

UPM3, UPM2, ALFA 2 (todos os tipos)

Bomba de circulação Antares tipo Modulex Hybrid com inversor de modulação de frequência, de alta eficiência, rotor húmido. Com tomada de controlo PWM, equipada com a função SELF ADAPT, autorregulável com ou sem ligação do cabo ao regulador PWM. Caudal máx.: 3,3 m³/h. Para instalações não solares. Alimentação 230 Vac - 4 anos de garantia.

Prevalência máx. 6 mt.

Art.Codigo	Tipo "Hybrid"	Altura H	Ligações Ø	W	Preço €
P.110.69	UPMH 15-60-130	130	1" M.	45	53,95
P.110.60	UPMH 25-60-130	130	1 1/2" M.	45	53,95
P.110.68	UPMH 25-60-180	180	1 1/2" M.	45	54,85

Prevalência máx. 8 mt.

Art.Codigo	Tipo "Hybrid"	Altura H	Ligações Ø	W	Preço €
P.110.89	UPMH 15-80-130	130	1" M.	65	54,85
P.110.84	UPMH 20-80-130	130	1 1/4" M.	65	54,85
P.110.80	UPMH 25-80-130	130	1 1/2" M.	65	54,85
P.110.88	UPMH 25-80-180	180	1 1/2" M.	65	54,85
P.110.82	UPMH 32-80-180	180	2" M.	65	59,85

PWM

NOVIDADES
ARISTON

Compatível e intercambiável
ARISTON - TACO 325 Vdc com PWM

COMPATÍVEL: CALEFFI, GRUNDFOS

Preço € 61,45

Preço € 1,95

325 Vdc

Art. P.031.66

Art. P.088.00

Bomba de circulação ANTARES com corpo em plástico, com separador de ar e desaerador automático, em corrente contínua a 325 Vdc com PWM, compatível com caldeiras ARISTON - com cabos de ligação.

Cabeça de substituição para desaeradores de circuladores em plástico compatível com CALEFFI, GRUNDFOS e ANTARES.

PWM

Preço € 59,85

Art. P.062.98

Encaixe rápido tipo baioneta – NOVIDADE

COMPATÍVEL: CALEFFI, GRUNDFOS

Preço € 2,45

Art. P.087.00

Bomba de circulação ANTARES tipo MODULEX com separador e desaerador automático, com corpo em material compósito plástico, preparada com encaixes rápidos para equipamentos acessórios. Modulante, com as mesmas características técnicas do modelo P.110.xx. Autorregulável com e sem ligação do cabo ao regulador PWM. - 4 anos de garantia.

Cabeça para desaerador automático com encaixe rápido tipo baioneta de substituição para bombas de circulação com corpo em plástico. Com encaixe rápido tipo baioneta.

Ligações: 1" M – Altura das ligações 130. 230 Vac – Completa com cabos de ligação. Compatível com WILCO tipo KU e GRUNDFOS tipo CACAO – Com entrada PWM. Altura manométrica máxima: 8 m.

BERETTA
Preço
€ 15,45



Art. S.013

Art. S.013 - Permutador de placas brasado em aço inoxidável compatível com caldeiras BERETTA / VOKERA - RIELLO - SYLBER. Modelo com ligações O-ring.

Art. Codigo	Distâncias entre eixos	Nºde Placas	Rif. Codigo	Preço €
S.013.50	148	12	R8036	15,95
S.013.54	148	14	R8036	17,85
S.013.51	148	16	R8037	19,95
S.013.58	148	20	R1957	26,95
S.013.74	160	14	22188457	15,45

BOSCH
Preço
€ 16,45



Art. S.070

Art. S.070 - Permutador de calor com placas em inox. Compatível com caldeiras BOSCH - JUNKERS ELM LEBLANC - Distância entre furos de saída: 172 x 42 - Distância entre parafusos não concêntrica: 172 mm.

Art.Codigo	Nºde Placas	Preço €
S.070.10	10	16,45
S.070.12	12	18,85
S.070.14	14	22,45
S.070.16	16	24,95

BOSCH

Preço
€ 17,95



Art. S.095

Art. S.095 - Permutador de calor de placas em inox com abas de fixação a placas, compatível com caldeiras BOSCH - BUDERUS - ELM LEBLANC

Art.Codigo	Nºde Placas	Preço €
S.095.12	12	17,95
S.095.16	16	22,45
S.095.18	18	24,45
S.095.20	20	26,95
S.095.24	24	30,95
S.095.26	26	33,45

Preço
€ 19,95



Art. S.004

Art. S.004 - Permutador "AlfaMax" tipo XS 208 x 75 instantâneo com placas em inox brasadas. Ligações roscadas, compatível com ALFAVAL CB14, SWEP e ZILMET.

Art. Codice	Nºde Placas	Preço €
S.004.52	12	19,95
S.004.74	14	23,95
S.004.76	16	29,95

VAILLANT

Preço
€ 22,45



Art. S.061

Art. S.061 - Permutador de calor de placas em inox compatível com caldeiras VAILLANT (e outras marcas) com 3 ligações de encaixe rápido e 1 ligação roscada 1/2" M. Completo com juntas.

Art.Codigo	Comprim. mm	Distâncias entre eixos mm	Nºde Placas	Preço €
S.061.01	190	154	14	22,45
S.061.20	190	154	20	28,45
S.061.40	190	154	40	46,95
S.061.14	208	172	14	25,95

Preço
€ 22,85



Art. S.060 - Permutador de calor de placas em inox compatível com caldeiras VAILLANT - com abas de fixação a placa

Art.Codigo	Nºde Placas	Preço €
S.060.12	12	22,85
S.060.14	14	25,95
S.060.20	20	31,75

Preço
€ 39,95

VISSMANN



Art. S.091.16

Permutador de placas em inox para caldeiras VISSMANN com 16 placas. Para vários tipos Vitodens 222 WS2, Vitodens 333 WS3A/B/C, fixação a placa.

Compatível com
HONEYWELL

Preço
€ 6,85



Art. R.428

Pressostato diferencial ar/gás "PRESSAIR" para caldeiras compatível com "HONEYWELL" C6065-

Art. Codigo	Modelo compatível HONEYWELL	mbar		Preço €
		on	off	
R.428.06	C6065A 1002	0,59	0,44	6,85
R.428.28	C6065A 1028	0,39	0,15	6,85
R.428.05	C6065A 1135	0,51	0,39	6,85
R.428.90	C6065A 1390	0,49	0,34	6,85

HERMANN - SAUNIER DUVAL
Racores
Ø 20

Preço
€ 2,45



Art. E.235.02

Válvula de segurança em plástico com encaixe rápido Ø 20 e duplo sulco bivalente para HERMANN, SAUNIER DUVAL e VAILLANT. Saída de descarga roscada 1/2" M. - 3 bar.

Compatível
CALEFFI - GRUNDFOS

Preço
€ 2,95



Art. E.000.03

Desaerador Antares em latão de média capacidade. 3/8" M. h 47 x Ø 44 mm.

BERETTA - VOKERA - RIELLO - IMMERGAS- Outras marcas

Preço
€ 2,55



Racores
Ø 20

Art. E.237.02

Válvula de segurança com ligação rápida Ø 20 com O-ring, ligação de descarga 1/2" F. - 3 bar.

Preço
€ 2,95



Art. E.010

Art. E.010 - Válvula de segurança em latão homologada CE.

Art. Codigo	Ligações Ø	Preço €
E.010.32	1/2" F.	3,35
E.010.93	1/2" M.	2,95

CALEFFI - SIME
Outras marcas
Racores Ø 20

Preço
€ 1,85



Art. E.242.20

Válvula de segurança em plástico com ligação rápida Ø 20 mm com O-ring, ligação de descarga 1/2" M. - 3 bar.

ARISTON - BOSCH - CHAFFOTEAUX

Preço
€ 3,95



Art. E.230.01

Válvula de segurança em plástico com encaixe rápido Ø 14 e saída de descarga roscada 3/8" M. para caldeiras ARISTON - CHAFFOTEAUX e outras marcas. - 3 bar.

Racores Ø 20 a SQ
SAUNIER DUVAL

Preço
€ 2,35



Art. E.241.20

Válvula de segurança em plástico, 3 bar, em ângulo com ligação rápida Ø 20 com O-ring, ligação de descarga Ø 20, para caldeiras SAUNIER DUVAL, ref. 0020078632

PROMOÇÃO ESPECIAL INSTALAÇÃO DE CALDEIRA



Preço
€ 24,95

Art. E.338.40

Kit de tubos flexíveis extensíveis de 220 mm a 400 mm em aço inoxidável para ligação de caldeiras a gás.

Composto por:

- Nº 1 flexível plastificado amarelo DN 20, ligações 3/4" F. giratória x 3/4" M. para gás, com junta em NBR conforme norma EN 549.
- Nº 2 flexíveis DN 20, ligações 3/4" F. giratória x 3/4" M. para água de aquecimento, com juntas em Fasit.
- Nº 2 flexíveis DN 12, ligações 1/2" F. giratória x 1/2" M. para água sanitária, com juntas em Fasit.

Flexível inox extensível revestido a branco, conforme norma, para várias ligações.

Art.Codigo	Diâmetro mm	Ligações	Comprimento extensível de		Preço €
			Min. mm	Max. mm	
E.330.01	12	1/2" M. x 1/2" F.	90	130	2,95
E.330.02	12	1/2" M. x 1/2" F.	110	200	3,15
E.330.03	12	1/2" M. x 1/2" F.	220	400	3,95
E.330.22	20	3/4" M. x 3/4" F.	110	200	4,95
E.330.23	20	3/4" M. x 3/4" F.	220	400	5,95

INOX EXTENSÍVEL REVESTIDO

Preço
a partir de
€ 2,95



Art. E.330



INOX EXTENSÍVEL
REVESTIDO

Preço
a partir de
€ 3,95

Art. E.333

Flexível inox extensível revestido a amarelo, conforme norma, para várias ligações de tubagens de gás segundo norma UNI 11353 - Com junta.

Art.Codigo	Ø mm	Ligações	Comprimento extensível de		Preço €
			Min. mm	Max mm.	
E.333.02	12	1/2" M. x 1/2" F.	110	200	3,95
E.333.03	12	1/2" M. x 1/2" F.	220	400	4,75
E.333.21	20	3/4" M. x 3/4" F.	90	130	4,95
E.333.22	20	3/4" M. x 3/4" F.	110	200	5,25
E.333.23	20	3/4" M. x 3/4" F.	220	400	6,95

DVGW Art. B.000



Preço
a partir de € 3,75

Filtro de gás para instalações domésticas, em alumínio inspeccionável.

Impede a passagem de partículas de pó ou detritos, protegendo os dispositivos de segurança e regulação, conforme norma DIN - DVGW. Pressão máx.: 2 bar.

Diâmetro Ø	1/2"	3/4"	1"
Art.Codigo	B.000.02	B.000.03	B.000.04
Preço €	3,75	3,85	3,95

Art. B.002



Preço
a partir de € 9,95

Estabilizador de pressão em alumínio para gás, certificado segundo normas europeias.

Pressão máx.: entrada 500 mbar
Saída de 10 a 30 mbar.

Diâmetro Ø	1/2" FF.	3/4" FF.	1" FF.
Art.Codigo	B.002.02	B.002.03	B.002.10
Preço €	9,95	10,45	11,95

PROMOÇÃO ESPECIAL DE TERMORREGULAÇÃO



Preço
a partir de
€ 21,95

Art. T.080

Válvula de zona motorizada "HOTWELL" em latão.

Normalmente fechada, retorna à posição de fecho na ausência de tensão. Equipada com alavanca para abertura manual. 230 V - 50 Hz.

Art.Codigo	Tipo	Ligações	Preço €
T.080.03	2-VIAS	3/4" F. x 3/4" F.	21,95
T.080.33	3-VIAS	3/4" F. x 3/4" F. x 3/4" F.	24,95
T.080.43	3-VIAS	3/4" M. x 3/4" M. x 3/4" M.	31,95
T.080.30	3-VIAS	1" F. x 1" F. x 1" F.	32,95



Preço
€ 59,95

Art. T.095

Art. T.095 - Termorregulador modulante integrado no servomotor, completo com válvula misturadora de 3 vias em latão e sonda de temperatura

Art.Codigo	T.095.12	T.095.20
Medidas	DN 25	DN 32
Kv válvula	10	18
Ligações Ø	1 1/2" F. gir. x 1 1/2" M. x 1" M.	2" F. gir. x 2" M. x 1 1/4" M.
Preço €	59,95	74,95



Preço
€ 45,75

Art. E.147

Art. E.147 - Válvula misturadora termostática de 4 vias em latão, ajustável 25-55°C, com ligação à bomba 1 1/2" F. giratória - Caudal KV 3,5

Ligações Ø	3/4" F. x 3/4" F. x 3/4" F. x 1 1/2" F. gir.	1 1/2" M. x 1 1/2" F. gir. x 1" M.
Art.Codigo	E.147.12	E.147.32
Preço	45,75	54,95



Preço
€ 9,85

Art. R.103.05

Motorreductor de substituição para válvulas de zona. HONEYWELL, MUT, ORKLI e outras marcas. 230 V



Preço
€ 5,95

Art. T.001.57

Termostato de ambiente Escala 10°C ÷ 30°C, 3 contactos de comutação 10A.

CRONOTERMOSTATO WI-FI"

Para sistemas de piso radiante com sonda incluída

Preço
€ 29,75



Art. T.440

Art. T.440 - Cronotermostato ambiente digital touchscreen INTRON, encastrável em caixa de 3 ou 4 módulos, com programação diária e semanal.

Art.Codigo	Tipo	Preço €
T.440.23	-	29,75
T.440.53	WiFi	36,95



Preço
€ 135,25



Art. E.621.03



Preço
€ 189,45



Art. E.623.03

Art. E.621.03 - Grupo de distribuição / módulo de relançamento DN25 reversível, composto por 2 válvulas de esfera com termómetro e válvula unidirecional, válvula de esfera para eventual substituição do circulador, espaçador de alinhamento em aço inox e carcaça isolante.

Completo com bomba de circulação de prevalência 8 mt., autorregulável de alta eficiência. Ligações lado instalação 1" F. - Ligações lado coletor 1 1/2" M. Outras configurações sob pedido.



Preço
€ 189,45



Art. E.623.03

Art. E.623.03 - Grupo de distribuição / módulo de relançamento DN25 reversível para redução e regulação termostática da temperatura a ponto fixo: 25° - 55°C, composto por 2 válvulas de esfera com termómetro e válvula unidirecional, válvula termostática de 3 vias, espaçador de alinhamento em aço inox e carcaça isolante.

Kv da válvula termostática 3,5. Completo com circulador de prevalência 8 mt., autorregulável de alta eficiência. Ligações lado instalação 1" F. - Ligações lado coletor 1 1/2" M. Outras configurações sob pedido.



Preço
a partir de
€ 179,75



Art. E.624



Preço
€ 199,95



Art. E.627

Art. E.624 - Grupo de distribuição / módulo de relançamento DN25 reversível para redução e regulação da temperatura motorizável, composto por 2 válvulas de esfera com termómetro e válvula unidirecional, válvula misturadora motorizável de 3 vias com bypass, espaçador de alinhamento em aço inox e carcaça isolante.

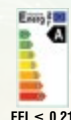
Completo com bomba de circulação de prevalência 8 mt., autorregulável de alta eficiência. Ligações lado instalação 1" F. - Ligações lado coletor 1 1/2" M. Outras configurações sob pedido.

Art.Codigo	Modelo	Preço €
E.624.13	Válvula motorizável	179,75
E.624.23	Válvula motorizada	199,95
E.624.33	Com termostato integrado	215,45

Anticondensação termostática para biomassa



Preço
€ 199,95



Art. E.627

Art. E.627 - Grupo / módulo anticondensação termostático DN25 reversível para geradores de calor alimentados a combustível sólido, composto por 2 válvulas de esfera com termómetro e válvula unidirecional, válvula bypass termostática de 3 vias, espaçador de alinhamento em aço inox e carcaça isolante.

Completo com bomba de circulação de prevalência 8 mt., autorregulável de alta eficiência. Ligações lado instalação 1" F. - Ligações lado coletor 1 1/2" M. Outras configurações sob pedido.

Art.Codigo	Temp. válvula anticondensação	Preço €
E.627.45	45° C	199,95
E.627.60	60° C	199,95
E.627.70	70° C	199,95



Art. E.600



Art. E.704

Art. E.600 - Módulo componível de coletor "MODULINOX" para centrais térmicas, duplo coplanar em aço inox AISI 304 com duas ligações primárias com conexões de 2" M. e F. giratórias e derivação coplanar DN 20 de 1" F. giratória para grupos modulares de distribuição.

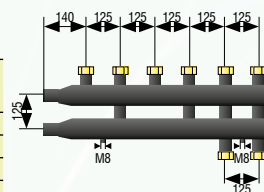
Entre-eixos das saídas e entradas 125 mm. - Entre-eixos das derivações, todas 125 mm.

Tipo	Sem carcaça	
Nº. saídas	2 saídas DN20 ligação 1" F. gir.	4 saídas DN 20 opostas, ligações 1" F. gir.
Art.Codigo	E.600.02	E.600.04
Preço €	109,95	138,85
Tipo	Com carcaça de isolamento térmico	
Nº. saídas	2 saídas DN20 ligação 1" F. gir.	4 saídas DN 20 opostas, ligações 1" F. gir.
Art.Codigo	E.600.22	E.600.24
Preço €	125,55	155,75

Art. E.704 - Coletor coplanar "FLUIDHUB" para centrais térmicas em aço pintado, com distância entre eixos das derivações de 125 mm.

Ligações principais Ø: 1 1/2" M, com face plana e distância entre eixos de 125 mm. Ligações das derivações Ø: 1 1/2" F. rotativa - ligação para fixação à consola.

Art.Codigo	Nº. de circuitos	Ø Ligações das derivações	Preço €
E.704.22	2	1 1/2" F. gir.	149,95
E.704.93	3 (2+1)	1 1/2" F. gir.	169,95
E.704.23	3	1 1/2" F. gir.	199,95
E.704.94	4 (3+1)	1 1/2" F. gir.	229,95
E.704.24	4	1 1/2" F. gir.	229,95



Art. P.726

BOMBAS DE SUPERFÍCIE COM INVERTER

Art. P.726 - Bomba de elevação com inverter de conversão de frequência.

Intervém automaticamente sobre o número de rotações, permitindo garantir pressão constante. Com ecrã digital, permite definir a pressão desejada.

Art. Codigo	Potência W	Ligações Ø entrada x saída	Preço €	Caudal m³/h	Prevalência m
P.726.05	550	1" F. x 1" F.	159,75	1	38
				2	30
				3	17
				4	5
P.726.08	800	1" F. x 1" F.	189,95	1	47
				2	42
				3	30
				4	17