

PROTECȚIE SPECIALĂ PENTRU CENTRALE

Preț unitar începând
de la € 2,09



Art. C.095

Set de 5 anodi de sacrificiu din aliaj de magneziu pentru protecția catodică a boilerelor și a încălzitoarelor de apă.

Art. Cod	Diametru Ø	Legătură filet	Lungime mm.	Preț €
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



Art. C.098.80

Anod de magneziu flexibil, cu dop de 3/4" M. -
Lungime: 800 mm, Diametru 21 mm.

Preț
€ 13,85

Potrivit pentru înlocuiri dificile,
atunci când spațiul este limitat.



Preț
€ 19,95

Art. C.085.03

Defangator magnetic DEPDIRTY 3/4" din tehnopolimer compact, recomandat pentru instalarea sub centralele murale, cu magnet pentru atragerea și eliminarea nămolului și a impurităților din circuitele hidraulice, colectate într-un recipient special, care poate fi golit periodic prin robinetul de evacuare.

Include cartuș ferromagnetic detașabil, racord cu filet rotativ și valvă cu bilă pentru oprirea fluxului, pentru o eliminare ușoară a reziduurilor fără a goli întregul sistem.

Preț
€ 39,95

Art. C.200.01



Kit de protecție pentru centrală termică, compus din:

- Nr. 1 dozator de polifosfat cu cartuș (Art. C.103.32)
- Nr. 1 defangator (Art. C.085.03)
- Nr. 1 filtru neutralizator de aciditate (Art. C.110.02)

Preț
€ 14,95

Art. C.103.32



Dozator de polifosfat, complet cu un cartuș de 80 g de polifosfat, cu valvă de închidere.

Inhibitor de depuneri de calcar. Racord din alamă Ø 1/2" F, rotativ.

Preț
€ 3,75

Art. C.104.52

Set de 6 cartușe de polifosfat de 80 g,
pentru Art. C.103.32.



Preț
€ 6,95

Art. C.110.02

Filtru neutralizator de aciditate "Acidstop",
pentru condensul acid al centralelor
termice de tip condensare destinate uzului
casnic.



Preț
€ 20,95

Art. C.100



Preț
€ 4,95

Art. C.101



Art. C.100 - Dozator de polifosfat, inhibitor de calcar.

Racorduri din alamă - Pentru montaj pe apă rece - Presiune maximă: 6 bar.

Art. Cod	Diametru Ø	Debit lt./h.	Preț
C.100.03	3/4"F.	700	20,95
C.100.20	1"F.	1.500	27,35

Art. C.101 - - Pachet de polifosfat, inhibitor de calcar.

Sac de	1/2 Kg.	2 Kg.	5 Kg.
Art. Cod	C.101.12	C.101.02	C.101.00
Preț €	4,95	14,95	33,95

MOTOARE CU ROTOR CU MODULAȚIE DE SCHIMB, CU PWM, PENTRU CIRCULATOARE DOMESTICE

Original Grundfos Standard

Original Grundfos FCI

Art. P.170.01

Art. P.170.03

mm. (68)

Art. P.121

Preț începând de la € 45,25

Art. P.121 - Motor universal de schimb, cu rotor și inverter cu conversie de frecvență, cu eficiență ridicată, pentru înlocuiri pe circulatori domestice Grundfos și alte mărci, cu rotație ANTI-ORARĂ (CCW). Dotat cu intrare de control PWM și cu funcțiile SELF ADAPT, PP, CP, CS. Autoreglabil, cu sau fără conectarea cablului la regulatorul PWM. Garanție: 4 ani

Original Wilo Standard

Original Wilo INT

Art. P.170.00

Art. P.170.02

mm. (69)

Art. P.122

Preț începând de la € 45,25

Art. P.122 - Motor de schimb universal, cu rotor și inverter cu conversie de frecvență, cu eficiență ridicată, pentru înlocuiri pe circulatori domestice WILLO și alte mărci, cu rotație ORARĂ (CW). Dotat cu intrare de control PWM și cu funcțiile SELF ADAPT, PP, CP, CS. Autoreglabil, cu sau fără conectarea cablului la regulatorul PWM. Garanție: 4 ani

Art. Cod	Tip conexiune	Preț €
P.121.84	Bornieră de bază INT	45,25
P.121.81	Grundfos Standard (P.170.01 inclus)	48,65
P.121.83	Grundfos FCI (P.170.03 inclus)	48,65

Art. P.170 - Bază de fixare cu conexiuni electrice pentru motoarele de schimb Art. P.121 și P.122 - Protecție IP44

Art. Cod	Tip	Preț €
P.170.00	Common Style Molex - FCI dreptunghiular	3,50
P.170.01	Grundfos Standard Super Seal + Mini Super Seal	3,50
P.170.02	Wilo Standard Molex + FCI semilună	3,50
P.170.03	Grundfos FCI Super Seal + FCI semilună	3,50

Art. Cod	Tip conexiune	Preț €
P.122.84	Bornieră de bază INT	45,25
P.122.82	Wilo Standard (P.170.02 inclus)	48,65
P.122.80	Common Style (P.170.00 inclus)	48,65

PIESE DE SCHIMB PENTRU CIRCULATOARE DE VECHIE CONȘECȚIE CU COEFICIENȚI $\geq 0,23$

Aceste articole constituie piese de schimb pentru circulatori și nu intră sub incidența legislației europene care interzice distribuția circulatorilor cu coeficient EEI $< 0,23$.

Motoare universale cu rotor de schimb pentru circulatori domestice

ROTAȚIE ANTIORARĂ Pentru Grundfos și alte mărci



Preț
€ 26,95

Art. P.084.60

2 MODELE (ANTI-ORAR și ORAR), care permit inter-schimbabilitatea pe aproape toate circulatorii domestice de pe piață. Selectorul de viteză permite obținerea unei prevalențe de 4, 5 și 6 metri.

Motor universal de schimb cu rotor pentru înlocuirea circulatorilor domestice GRUNDFOS, ANTARES și alte mărci, complet cu set de garnituri și șuruburi. Rotație anti-orară.

Interaxă de fixare: 68 mm. Complet cu variator de viteză selectabil, care permite obținerea unei prevalențe de 4, 5 și 6 metri. Alimentare: 230 Vac.

ROTAȚIE ORARĂ Pentru Wilo și alte mărci



Preț
€ 26,95

Art. P.085.60

• ÎNLOCUIREA MOTORULUI OFERĂ MULTIPLE AVANTAJE:

- Mai rapidă și mai ușoară, datorită înlocuirii doar a motorului
- Rezerve minore și mai puține imobilizări de bani.

Motor de schimb universal cu rotor, pentru înlocuirea circulatorilor domestice WILLO, WSC și alte mărci, complet cu set de garnituri și șuruburi. Rotație orară.

Interaxă de fixare: 69 mm. Complet cu variator de viteză selectabil, care permite obținerea unei prevalențe de 4, 5 și 6 metri. Alimentare: 230 Vac.



Circulatoare compacte cu modulație de frecvență, cu eficiență ridicată (EEI ≤ 0,21), cu PWM

Circulatorul MODULEX, ca toate circulatorii cu modulație de frecvență, este conceput prin intermediul controlerului său electronic să se adapteze automat la necesitățile instalației și la numărul de corpuri de încălzire deschise sau închise în acel moment. Prin dispozitivul său inverter, crește sau reduce numărul de rotații și, astfel, cantitatea de apă circulantă, în funcție de necesitățile actuale ale instalației. Dispune de o intrare de control PWM, care, dacă este conectată, este comandată de placa centralei termice; dacă nu este conectată, circulatorul rămâne autoreglabil, adaptându-se în continuare la cerințele momentane ale instalației.

8 mt.

4 ani garanție

PWM

Preț
începând de la
€ 53,95



EEI ≤ 0,21

Caracteristici principale

- EEI ≤ 0,21
- Funcție: SELF ADAPT – SA
- Viteză constantă – CS
- Presiune proporțională – PP
- Presiune constantă – CP
- Controler PWM
- Afișarea funcțiilor

PP

CP

CS

SA

4,1 m³/h

Art. P.110

Compatibil și interschimbabil cu:

*Toate circulatorii din clasa energetică „A”,
cu sau fără regulator PWM, în funcție de racorduri,
diametru Ø și înălțime.

*Wilo:

PARA, PICO, YONOS
(toate tipurile)

*Grundfos:

UPM3, UPM2, ALFA 2
(toate tipurile)

Pompă de circulație Antares tip Modulex Hybrid cu inverter cu modulație de frecvență, cu eficiență ridicată, cu rotor umed. Dispune de intrare de control PWM, cu funcția SELF ADAPT, autoreglabilă, cu sau fără conectarea cablului la regulatorul PWM. Debit maxim: 3,3 mc/h. Pentru instalații non-solare. Alimentare: 230 Vac – 4 ani garanție.

Prevalență max.: 6 m

Art. Cod	Tip "Hybrid"	Înălțime H	Racord Ø	W	Preț €
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

Prevalență max.: 8 m

Art. Cod	Tip "Hybrid"	Înălțime H	Racord Ø	W	Preț €
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



NOUTATE
ARISTON

Preț
€ 61,45

Art. P.031.66

Compatibil și interschimbabil
ARISTON – TACO 325 Vdc cu PWM



Pentru centralele Altees One NET, Cares Premium,
Cares S., Cares X, Clas One, Clas X, Genus One.
Ref.: 65116908-03.

Compatibil: Caleffi, Grundfos

Preț
€ 1,95



Art. P.088.00

Pompă de circulație ANTARES cu corp din plastic, cu separator de aer și aerisitor automat, în curent continuu 325 Vdc cu PWM, compatibilă pentru centrale ARISTON - cu cabluri de conectare incluse.

Cap de schimb pentru deaerisitoarele circulatorilor
din plastic, compatibil cu CALEFFI, GRUNDFOS și
ANTARES.



Preț
€ 59,85

Art. P.062.98



Pompă de circulație ANTARES tip MODULEX, cu separator și aerisitor automat, cu corp din compozit din plastic, prevăzută cu racorduri rapide pentru montarea accesoriilor. Modulată, cu aceleași caracteristici tehnice ca modelul P.110.xx. Autoreglabilă, cu sau fără conectarea cablului la regulatorul PWM. - Garanție: 4 ani.

Racorduri: 1" M – Distanța între racorduri: 130 mm. Alimentare: 230 Vac – Completă cu cabluri de conectare. Compatibilă cu WILO tip KU și GRUNDFOS tip CACAO – cu intrare PWM. Prevalență maximă: 8 m.

Îmbinare tip baionetă – NOUTATE

Compatibil: CALEFFI, GRUNDFOS

Preț
€ 2,45



Art. P.087.00



Cap pentru degazator automat de schimb pentru pompe de circulație cu corp din plastic. Cu prindere tip baionetă.

BERETTAPreț
€ 15,45

Art. S.013

Art. S013 Schimbător de căldură cu plăci, brasat, din oțel inoxidabil, compatibil cu centralele BERETTA / VOKERA - RIELLO - SYLBER. Model cu racorduri O-ring

Art. Cod	Interaxă dintre prezoane	Nr. plăci	Ref. Cod	Preț €
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

BOSCHPreț
€ 16,45

Art. S.070

Art. S.070 - Schimbător de căldură cu plăci din inox. Compatibil cu centralele BOSCH - JUNKERS - ELM LEBLANC. Interaxă între orificiile de ieșire: 172 x 42 mm - Interaxă între prezoane neconcentrică: 172 mm.

Art. Cod	Nr. plăci	Preț €
S.070.10	10	16,45
S.070.12	12	18,85
S.070.14	14	22,45
S.070.16	16	24,95

BOSCHPreț
€ 17,95

Art. S.095

Art. S.095 - Schimbător de căldură cu plăci din inox, cu urechi de fixare pe plăci, compatibil cu centralele BOSCH - BUDERUS - ELM LEBLANC.

Art. Cod	Nr. plăci	Preț €
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

Preț
€ 19,95

Art. S.004

Art. S.004 - Schimbător de căldură "AlfaMax" tip XS 208 x 75, instantaneu, cu plăci brasate din inox. Racorduri filetate, compatibil cu ALFALVAL CB14, SWEP și ZILMET.

Art. Cod	Nr. plăci	Preț €
S.004.52	12	19,95
S.004.74	14	23,95
S.004.76	16	29,95

VAILLANTPreț
€ 22,45

Art. S.061

Art. S.061 - Schimbător de căldură cu plăci din inox, compatibil cu centralele VAILLANT (și alte mărci), cu 3 racorduri cu fixare rapidă și 1 racord filet 1/2" M. Complet cu garnituri.

Art. Cod	Lungime mm	Interaxă racorduri mm	Nr. plăci	Preț €
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

Preț
€ 22,85

Art. S.060 - Schimbător de căldură cu plăci din inox, compatibil cu centralele VAILLANT, cu urechi de fixare pe placă.

Art. Cod	Nr. plăci	Preț €
S.060.12	12	22,85
S.060.14	14	25,95
S.060.20	20	31,75

Preț
€ 39,95**VISSMANN**

Art. S.091.16

Schimbător de căldură cu plăci din inox pentru centrale VISSMANN, cu 16 plăci. compatibil cu diverse modele: Vitodens 222 WS2, Vitodens 333 WS3A/B/C, cu fixare pe placă.

Compatibil HONEYWELLPreț
€ 6,85

Art. R.428

Presostat diferențial aer/gaz "PRESSAIR", pentru centrale compatibile HONEYWELL C6065-...

Art. Cod	Model compatibil HONEYWELL	mbar		Preț €
		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
Inersie
Ø 20Preț
€ 2,45

Art. E.235.02

Supapă de siguranță din plastic, cu cuplare rapidă Ø 20, cu dublă șantare bivalentă, pentru HERMANN, SAUNIER DUVAL și VAILLANT. Ieșire de evacuare filet 1/2" M - 3 bar.

Compatibil CALEFFI - GRUNDFOSPreț
€ 2,95

Art. E.000.03

Supapă de aerisire Antares din alamă, de capacitate medie. 3/8" M, H 47 x Ø 44 mm.

BERETTA - VOKERA - RIELLO - IMMERGAS- Alte mărciPreț
€ 2,55

Art. E.237.02

Supapă de siguranță cu racord rapid Ø 20 cu O-ring, racord de evacuare 1/2" F - 3 bar

Preț
€ 2,95

Art. E.010



Art. E.010 - Supapă de siguranță din alamă, omologată CE.

Art. codice	Legături Ø	Preț €
E.010.32	1/2" F.	3,35
E.010.93	1/2" M.	2,95

CALEFFI - SIME
Alte mărci
Inersie Ø 20Preț
€ 1,85

Art. E.242.20

Supapă de siguranță din plastic, cu racord rapid Ø 20 mm cu O-ring, racord de evacuare 1/2" M - 3 bar.

ARISTON - BOSCH - CHAFFOTEAUXPreț
€ 3,95

Art. E.230.01

Supapă de siguranță din plastic, cu prindere rapidă Ø 14 și ieșire de evacuare filetată 3/8" M, pentru centrale ARISTON - CHAFFOTEAUX și alte mărci - 3 bar.

Inersie Ø 20 a SQ SAUNIER DUVALPreț
€ 2,35

Art. E.241.20

Supapă de siguranță din plastic, 3 bar, în unghi, cu racord rapid Ø 20 cu O-ring, racord de evacuare Ø 20, pentru centrale SAUNIER DUVAL, ref. 0020078632.

PROMOȚIE SPECIALĂ PENTRU INSTALAREA CENTRALEI



Preț
€ 24,95

Art. E.338.40

Kit de conducte flexibile extensibile, de la 220 mm la 400 mm, din oțel inoxidabil, pentru conectarea centralelor pe gaz.

Componență:

- Nr. 1 conductă flexibilă plastifiată galben, DN 20, racorduri 3/4" F. rotativ x 3/4" M pentru gaz, cu garnitură NBR conform standardului EN 549.
- Nr. 2 conducte flexibile DN 20, racorduri 3/4" F. rotativ x 3/4" M pentru apă de încălzire, cu garnituri Fasisit.
- Nr. 2 conducte flexibile DN 12, racorduri 1/2" F. rotativ x 1/2" M pentru apă menajeră, cu garnituri Fasisit.

Furtun extensibil din inox, acoperit alb, conform standardelor, pentru diverse conexiuni.

Art. Cod	Diametru mm	Legături	Lungimea extens		Preț €
			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

OȚEL INOX EXTENSIBIL CĂVIT

Preț
începând de la
€ 2,95

Art. E.330



OȚEL INOX
EXTENSIBIL CĂVIT

Preț
începând de la
€ 3,95

Art. E.333

Furtun extensibil din inox, extensibil acoperit galben, conform standardelor, pentru diverse conexiuni de conducte de gaz, conform UNI 11353 - cu garnitură.

Art. Cod	Ø mm	Legături	Lungimea extens		Preț €
			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



Art. B.000

Preț
începând de la
€ 3,75

Filtru de gaz pentru instalații domestice, din aluminiu, inspectabil.

Împiedică trecerea particulelor de praf sau a resturilor, protejând dispozitivele de siguranță și de reglare, conform DIN - DVGW. Presiune maximă: 2 bar

Diametru Ø	1/2"	3/4"	1"
Art. Cod	B.000.02	B.000.03	B.000.04
Preț €	3,75	3,85	3,95

Art. B.002

Preț
începând de la
€ 9,95

Stabilizator de presiune din aluminiu pentru gaz, certificat conform normelor europene.

Presiune maximă: intrare 500 mbar
Ieșire: 10-30 mbar.

Diametru Ø	1/2" F.F.	3/4" F.F.	1" F.F.
Art. Cod	B.002.02	B.002.03	B.002.10
Preț €	9,95	10,45	11,95

PROMOȚIE SPECIALĂ PENTRU TERMOREGLARE



Preț
începând de la
€ 21,95

Art. T.080

Supapă de zonă motorizată "HOTWELL" din alamă.

Normal închisă; în lipsa tensiunii revine în poziția închisă.

Echipată cu levier pentru deschidere manuală. 230 V - 50 Hz.

Art. Cod	Tip	Legături	Preț €
T.080.03	2-CĂI	3/4" F. x 3/4" F.	21,95
T.080.33	3-CĂI	3/4" F. x 3/4" F. x 3/4" F.	24,95
T.080.43	3-CĂI	3/4" M. x 3/4" M. x 3/4" M.	31,95
T.080.30	3-CĂI	1" F. x 1" F. x 1" F.	32,95



Preț
€ 59,95

Art. T.095

Art. T.095 - Termoreglator modulant, integrat în servomotor, complet cu valvă de amestec cu 3 căi din alamă și sondă de temperatură.

Art. Cod	T.095.12	T.095.20
Mărime	DN 25	DN 32
Kv supapă	10	18
Racord Ø	1 1/2" F. rot. x 1 1/2" M. x 1" M.	2" F. rot. x 2" M. x 1 1/4" M.
Preț €	59,95	74,95



Preț
€ 45,75

Art. E.147

Art. E.147 - Valvă de amestec termostatică 4 căi din alamă, reglabilă 25-55°C, cu racord pentru pompă 1 1/2" F. rotativ - Debit Kv 3,5

Legături Ø	3/4" F. x 3/4" F. x 3/4" F. x 1 1/2" F. rot.	1 1/2" M. x 1 1/2" F. rot. x 1" M.
Art. Cod	E.147.12	E.147.32
Preț	45,75	54,95



Preț
€ 9,85

Art. R.103.05

Motorreductor de schimb pentru supape de zonă, compatibil cu HONEYWELL, MUT, ORKLI și alte mărci. 230 V.



Preț
€ 5,95

Art. T.001.57

Termostat de ambient, Scala 10°C ÷ 30°C, cu 3 contacte comutabile 10A.

CRONOTERMOSTAT WI-FI

Pentru instalații cu încălzire în pardoseală, cu sondă inclusă

Preț
€ 29,75



Art. T.440

Art. T.440 - Cronotermistat digital de ambient, touchscreen INTRON, pentru montaj încadrat pe cutie cu 3 sau 4 module, cu programare zilnică și săptămânală.

Art. Cod	Tip	Preț €
T.440.23	-	29,75
T.440.53	WiFi	36,95

