



...inovační řešení ohřevu vody



Více komfortu s menší spotřebou energie

Katalog produktů a ceník

Průtokové ohřívače • Zásobníkové ohřívače • Příprava vařící vody • Podlahové konvektory

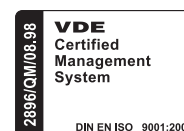
Platnost od 1.7.2013

Obsah:

Malý průtokový ohříváč - tělo	MH, MH-O 3..7,	3
Horní montáž	M2..7 SMB, M3..4 SME,	
Spodní montáž	M2..4 SNM,	
	M3 ENM, M3 END, M3..7 EKM, M7 EKA,	4
Sprcha kombi	M4..7 BGU	
Sprcha	M4..7 BGS	
MBX Lumino senzor, spodní montáž	MBX3,7 Lumino	5
Senzor horní montáž	M3 AUM6	
Senzor spodní montáž	M3 AUM3E, M3 AUM17E	
Armatury pro průtokové ohříváče		6
příslušenství, blokační relé		
Průtokové ohříváče tlakové		7
Malý průtokový ohříváč 230V/400V ²	MDH3..7	
Tlakový ohříváč 400V ³	CBH7..11 DB18..24	
Průtokové ohříváče elektronicky řízené		7
Spodní montáž	MCX3..7	
Horní montáž	CBX11..13,5	
	CFX-U Funktronic® MPS	8
	CEX Elektronik® MPS	
Spodní montáž	CEX-U Elektronik® MPS	
	CDX11-U Basitronic®	
Dálkové ovládání	FX	
Basitronic®	DBX	9
Electronic® MPS	DEX	
Servotronic® MPS	DSX	
Dálkové ovládání	FX2, FX3	
Zásobníkové ohříváče		10
Objem 5 litrů - otevřená instalace	S5-U, S5-O	
Objem 10;15 litrů - tlaková instalace	S10,15-U, S10,15-O	
Armatury pro zásobníkové ohříváče a příslušenství		11
Osoušeče rukou	WHT, T60 E	
Přístroje pro přípravu vařící vody a příslušenství		12
5 litrů	K 5	
3, 5, 7,5 litrů	Zip HBE6-003..007, HBE6 103..107, Zip KA 15, 25, 40	
Spodní montáž	Zip HT60, B 100F, MINIBOIL, ESO6, Filtrační systémy	13
Podlahové konvektory		14
Všeobecné obchodní podmínky		15

- Platnost ceníku je od 1. 7. 2013 s vydáním tohoto ceníku přestávají platit všechny předchozí ceníky
- Zajistíme Vám okamžité vyřízení Vašich objednávek do 24 hodin následujícího pracovního dne
- Na všechny výrobky je vystaveno prohlášení o shodě dle sbírky zákonů č. 22/1997
- ¹ na tyto položky se v ceníku vztahují jiné rabatové podmínky
- ² položky nejsou běžně skladem, dodávky pouze na objednávku

Certifikát dle normy DIN EN ISO 9001



Malý průtokový ohřivač MH 3..7

Mini-třída ohřivačů do výkonu 7 kW pro otevřenou instalaci

Zobrazení	Typ	Výkon / Napětí / Jištění / Popis	Rozměry VxDxH v cm	Zboží č.EAN 4010436	Cena bez DPH
-----------	-----	----------------------------------	-----------------------	------------------------	-----------------



Malý průtokový ohřivač MH 3..7

Určený k zásobení umyvadel, (pro kuchyně od 4,4kW), k napojení na třicestnou armaturu, součást balení je držák a speciální perlátor, stupeň zabezpečení IP 24, vysoce efektivní systém ohřevu IES®, ohřivače do výkonu 3,5kW jsou dodávány s přípojným vodičem 70 cm včetně euro vidlice

Spodní montáž pro typy M../SNM, ENM, EKM, EKA krytí IP 24					
MH 3	3,5 kW – 230 Volt ~ 1x16A	13 × 18,5 × 8	14003 0	2 790,–	
MH 4	4,4 kW – 230 Volt ~ 1x20A	13 × 18,5 × 8	14004 7	2 850,–	
MH 6	5,7 kW – 230 Volt ~ 1x25A	13 × 18,5 × 8	14006 1	2 980,–	
MH 7	6,5 kW – 400 Volt 2~ 2x16A	13 × 18,5 × 8	14007 8	2 980,–	
Horní montáž pro typy M../SMB, SME, a pro sprchové sety BGS, BGU krytí IP 25					
MH 3-O	3,5 kW – 230 Volt ~ 1x16A	13 × 18,5 × 8	14113 6	2 790,–	
MH 4-O	4,4 kW – 230 Volt ~ 1x20A	13 × 18,5 × 8	14114 3	2 850,–	
MH 6-O	5,7 kW – 230 Volt ~ 1x25A	13 × 18,5 × 8	14116 7	2 980,–	
MH 7-O	6,5 kW – 400 Volt 2~ 2x16 A	13 × 18,5 × 8	14117 4	2 980,–	

Rozměry kartonu: 18,5 × 23 × 13 cm / 1,56 kg

Kompletní sestava nad umyvadlo M2..7/SMB

Malý průtokový ohřivač k umyvadlu. Pro kuchyňské dřezy doporučujeme od 4,4kW, včetně speciální třicestné armatury, horní montáž, připojení vody 1/2" ze stěny, výtokové raménko 16 cm, elektrické krytí IP 25, připojovací vodič 70 cm



M2/SMB	2,7 kW – 230 Volt ~ 1x10A	13 × 18,5 × 8	14102 0	3 250,–	
M3/SMB	3,5 kW – 230 Volt ~ 1x16A	13 × 18,5 × 8	14103 7	3 040,–	
M4/SMB	4,4 kW – 230 Volt ~ 1x20A	13 × 18,5 × 8	14104 4	3 150,–	
M7/SMB	6,5 kW – 400 Volt 2~ 2x16 A	13 × 18,5 × 8	14107 5	3 200,–	

Rozměry kartonu: 17 × 22,5 × 18,5 cm / 2,18 kg

Kompletní sestava pod umyvadlo M3..7/SME

Malý průtokový ohřivač nad umyvadlo. Pro kuchyňské dřezy doporučujeme od 4,4kW. Sestava včetně speciální pákové armatury, přípoj vody 1/2", délka výtokového raménka 16 cm, elektrické krytí IP25, připojovací vodič 70 cm u provedení 3,5kW s euro vidlicí, je možné dodat s ohřivačem o výkonu 5,7 kW/230V



M3/SME	3,5 kW – 230 Volt ~ 1x16A	13 × 18,5 × 8	14202 7	4 060,–	
M4/SME	4,4 kW – 230 Volt ~ 1x20A	13 × 18,5 × 8	14203 4	4 130,–	
M7/SME	6,5 kW – 400 Volt 2~ 2x16 A	13 × 18,5 × 8	14214 0	4 190,–	

Rozměry kartonu: 17 × 22,5 × 18,5 cm / 2,78 kg

Kompletní sestava pod umyvadlo M2..4/SNM

Malý průtokový ohřivač MH 2..4 – pro montáž pod umyvadlo, se stojánkovou baterií a napojením na rohový ventil 3/8, jednoduchá montáž s flexibilními hadičkami, délka výtokového raménka 16 cm, elektrické krytí IP24, připojovací vodič 70 cm



M2/SNM	2,7 kW – 230 Volt ~ 1x10A	13 × 18,5 × 8	14202 7	3 500,–	
M3/SNM	3,5 kW – 230 Volt ~ 1x16A	13 × 18,5 × 8	14203 4	3 350,–	
M4/SNM	4,4 kW – 230 Volt ~ 1x20A	13 × 18,5 × 8	14214 0	3 400,–	

Rozměry kartonu: 17 × 22,5 × 18,5 cm / 2,72 kg



Malý průtokový ohřivač MH 3..7

Mini-třída ohřivačů do výkonu 7 kW pro otevřenou instalaci



...inovační řešení ohřevu vody

Zobrazení	Typ	Výkon / Napětí / Jištění / Popis	Rozměry VxDxH v cm	Zboží č.EAN 4010436	Cena bez DPH
-----------	-----	----------------------------------	-----------------------	------------------------	-----------------



Kompletní sestava pod umyvadlo M3/ENM

Třicestná páková armatura včetně uzávěru odtoku s ovládáním, možnost dodání i s vyšším výkonem ohřivače, délka výtokového raménka 13 cm, elektrické krytí IP 24, přípojovací vodič 70 cm

M3/ENM	3,5 kW – 230 Volt ~ 1x16A	13 × 18,5 × 8	14243 0	4 120,-
---------------	---------------------------	---------------	---------	----------------

Rozměry kartonu: 17 × 22,5 × 18,5 cm / 3,50 kg



END

Kompletní sestava pod umyvadlo M3/END

Třicestná páková armatura včetně uzávěru odtoku s ovládáním, možnost dodání i s vyšším výkonem ohřivače, elektrické krytí IP 24, přípojovací vodič 70 cm

M3/END	3,5 kW – 230 Volt ~ 1x16A	13 × 18,5 × 8	14245 4	6 490,-
---------------	---------------------------	---------------	---------	----------------

Rozměry kartonu: 23,5 × 39 × 14,5 cm / 3,0 kg



EKM



EKA

Kompletní sestava pod dřez M../EKM, EKA

Třicestná páková armatura s otočným prodlouženým raménkem pro dřez, připojení vody na rohový ventil 3/8, elektrické krytí IP 24, typ M7 EKA - baterie s vytažitelnou sprchou, délka raménka 23 cm

M3/EKM	3,5 kW – 230 Volt ~ 1x16A	13 × 18,5 × 8	14223 2	4 850,-
M4/EKM	4,4 kW – 230 Volt ~ 1x20A	13 × 18,5 × 8	14224 9	4 900,-
M7/EKM	6,5 kW – 400 Volt 2~ 2x16 A	13 × 18,5 × 8	14227 0	4 980,-
M7/EKA	6,5 kW – 400 Volt 2~ 2x16 A	13 × 18,5 × 8	14226 3	5 930,-

Rozměry kartonu: 23,5 × 39 × 14,5 cm / 2,95 kg



Kompletní sprchovací zařízení kombi M4../BGU

Sprchovací zařízení kombi s přepínáním umyvadlo / sprcha, výtokové raménko 30 cm, délka sprchové hadice 150 cm včetně držáku na stěnu, připojení vody 1/2", elektrické krytí IP 25, přípojovací vodič 70 cm

M4/BGU	4,4 kW – 230 Volt ~ 1x20A	13 × 18,5 × 8	14314 7	4 750,-
M6/BGU	5,7 kW – 230 Volt ~ 1x25A	13 × 18,5 × 8	14316 1	4 800,-
M7/BGU	6,5 kW – 400 Volt 2~ 2x16 A	13 × 18,5 × 8	14317 8	4 800,-

Rozměry kartonu: 23,5 × 39 × 14,5 cm / 3,20 kg



Kompletní sprchovací zařízení M4../BGS

Sprchovací zařízení včetně nastavitelného držáku sprchy, propojovacích trubek o délce 60 cm, instalace schválená v půdorysu sprchového koutu - elektrické krytí IP 25, speciální sprchové křepitko s úpravou proti vodnímu kameni

M4/BGS	4,4 kW – 230 Volt ~ 1x20A	13 × 18,5 × 8	14304 8	4 850,-
M6/BGS	5,7 kW – 230 Volt ~ 1x25A	13 × 18,5 × 8	14306 2	4 950,-
M7/BGS	6,5 kW – 400 Volt 2~ 2x16 A	13 × 18,5 × 8	14307 9	4 950,-

Rozměry kartonu: 24 × 65 × 11,5 cm / 3,50 kg



Malý průtokový ohřívač s bezdotykovým ovládáním



...inovační řešení ohřevu vody

Zobrazení	Typ	Výkon / Napětí / Jištění / Popis	Rozměry VxDxH v cm	Zboží č.EAN 4010436	Cena bez DPH
-----------	-----	----------------------------------	-----------------------	------------------------	-----------------



MBX
Lumino



Spodní montáž pro umyvadlo, baterie Lumino s barevnou indikací teploty

Sestava pro jedno odběrové místo, luxusní provedení bezdotykové senzorové armatury, seřízení teploty a výkonu se nastaví elektronicky, páčkou na boku baterie, v hlavici baterie je prosvětlený kroužek indikující teplotu vody přechodem barev od modré do červené, u armatury nedochází k mísení se studenou vodou, stabilní teplotu udržuje elektronika ohřívače

MBX 3 Lumino	3,5 kW – 230 Volt ~ 1x16A	13 × 18,5 × 8	15113 8 ^{1,2}	16 900,-
MBX 7 Lumino	6,5 kW – 400 Volt 2~ 2x16 A	13 × 18,5 × 8	15117 6 ^{1,2}	17 220,-

Rozměry kartonu: 25 × 54,5 × 10 cm / 3,38 kg



Horní montáž s bezdotykovou armaturou M3 AUM6

Sestava pro jedno odběrové místo k horní montáži s napojením vody 1/2", délka výtokového raménka 17 cm, spodní část provedena v nerez, elektrické krytí IP 25, připojovací vodič 70 cm

M3 AUM6	3,5 kW – 230 Volt ~ 1x16A	13 × 18,5 × 8	66174 0 ¹	11 610,-
----------------	---------------------------	---------------	----------------------	-----------------

Rozměry kartonu: 28 × 29 × 27 cm / 4,90 kg



AUM3E



AUM17E



Spodní montáž pro umyvadlo s bezdotykovou armaturou M3 AUM3E, 17E

Sestava průtokového ohřívače M3 AUM3E pro otevřenou instalaci s možností regulace teploty vody pomocí seřizovacího šroubu průtoku v ohřívači, u sestavy M3 AUM17E, lze přepnout režim studená a teplá voda přímo na armatuře, elektrické krytí IP 25, možná kombinace senzorových armatur s výkonnějším typem ohřívače CBH7..11

M3 AUM17E	3,5 kW – 230 Volt ~ 1x16A	13 × 18,5 × 8	66178 8 ¹	10 390,-
M3 AUM3E	3,5 kW – 230 Volt ~ 1x16A	13 × 18,5 × 8	66179 5 ¹	7 760,-
ZAC 1/20	napájecí zdroj až pro 3 senzory	13 × 18,5 × 8	66176 4 ¹	1 150,-

Rozměry kartonu: 18 × 228 × 17 cm / 3,10kg; 3,60kg



Armatury pro průtokové ohřívače a příslušenství



...inovační řešení ohřevu vody

Zobrazení	Typ	Výkon / Napětí / Jištění / Popis	Rozměry VxDxH v cm	Zboží č.EAN 4010436	Cena bez DPH
-----------	-----	----------------------------------	-----------------------	------------------------	-----------------



Příslušenství

Třicetná armatury pro otevřenou spodní instalaci s napojením na rohový ventil 3/8", armatury jsou dodávány s typem perlátoru vhodným pro průtokové ohřívače

SNM	Kohoutková baterie s raménkem 16 cm		04200 6	1 520,-
ENM	Páková bat. pro umyvadlo s uzávěrem odtoku		04240 2	2 180,-
EKM	Páková otočná baterie pro dřez		04220 4	2 080,-
EKA	Páková baterie s vytažitelnou sprchou		04230 3	3 060,-
END	Páková bat. pro umyvadlo s uzávěrem odtoku		01562 8 ¹	3 920,-
AUM 3E	Senzorová baterie jen pro jednu vodu		66173 3 ¹	5 190,-



Třicetná armatury pro otevřenou horní instalaci s napojením na rohový ventil 1/2", armatury jsou dodávány s typem perlátoru vhodným pro průtokové ohřívače

SMB	Kohoutková baterie s raménkem 16 cm		04100 9	890,-
SME	Páková armatura s raménkem 16 cm		04101 6	1 480,-



Nabídka délek výtokových ramének k ohřívačům, M..SMB; M..SME pro dodatečnou kompletaci podle umístění

LS 12/SMB	Raménko 12 cm, závit 1/2"		00520 9	260,-
LS 20/SMB	Raménko 20 cm, závit 1/2"		00530 8	260,-
LS 30/SMB	Raménko 30 cm, závit 1/2"		00540 7	280,-
LS 30/SME	Raménko 30 cm, závit 1/2"		00550 6	280,-



Speciálně navržené perlátory a sprchovací křížky pro ohřívače různých výkonů, které zajistí dostatečný a provzdušněný proud vody i při menším průtoku

CSMi	Perlátor pro MH 3..4 vnitřní závit GM 22i		00480 6	190,-
CSMa	Perlátor pro MH 3..4 vnější závit GM 24a		00490 5	190,-
CSP3a	Perlátor pro MH 3..4 vnější závit GM 24a		00430 1	190,-
CSP6a	Perlátor pro MH 6..7 vnější závit GM 24a		00470 1	190,-
CSP3i	Perlátor pro MH 3..4 vnitřní závit GM 22i		00420 2	190,-
CSP6i	Perlátor pro MH 6..7 vnitřní závit GM 22i		00460 8	190,-
MXH	Sprchovací křížka pro ohřívače 4 - 6,5kW		00850 7	380,-
CXH	Sprchovací křížka pro ohřívače 7 - 13,5kW		00860 6	550,-



Blokační relé Eberle LAR 465 37

Blokační relé pro odpojení jiného silového spotřebiče, používá se v případech, kdy kapacita hlavního jističe nepokryje potřebnou hodnotu příkonu všech spotřebičů v objektu, doporučujeme pro zapojení s elektronicky řízenými průtokovými ohřívači, rozsah proudové zátěže AC 6,7 - 39 A, instalace na lištu v rozvaděči.

LAR 465 37	Relé pro odpojení	8,5 × 6,7 × 2,2	99610 1 ¹	590,-
-------------------	-------------------	-----------------	----------------------	-------



Průtokové ohřívače tlakové



...inovační řešení ohřevu vody

Zobrazení	Typ	Výkon / Napětí / Jištění / Popis	Rozměry VxDxH v cm	Zboží č.EAN 4010436	Cena bez DPH
-----------	-----	----------------------------------	-----------------------	------------------------	-----------------



Malý průtokový ohřívač tlakový pro jedno odběrové místo MDH 3..7

Průtokový ohřívač pro tlakovou instalaci s efektivním systémem ohřevu IES®, hydraulické ovládání s bezpečnostní teplotní pojistkou, ohřívače jsou vhodné pro použití s běžnými typy dvoucestných armatur, dodáváno s perlátorem dle výkonu, T-kusem 3/4" a flexibilní připojovací hadičkou 50cm -šroubení 3/4", délka připojovacího kabelu 70 cm, elektrické krytí IP 24

MDH 3	3,5 kW – 230 Volt ~ 1x16A	13 × 18,5 × 8	12003 2	3 800,–
MDH 4	4,4 kW – 230 Volt ~ 1x20A	13 × 18,5 × 8	12004 9	3 950,–
MDH 6	5,7 kW – 230 Volt ~ 1x25A	13 × 18,5 × 8	12006 3	4 050,–
MDH 7	6,5 kW – 400 Volt 2~ 2x16 A	13 × 18,5 × 8	12007 0	4 050,–

Rozměry kartonu: 18,5 × 23 × 13 cm / 1,56 kg



EKM



EKA



Průtokový ohřívač CBH 11

Hydraulicky řízený typ ohřívače pro spodní montáž, vhodný k použití v kuchyni pro dřez nebo pro použití ke sprše, Možnost pro dodávku teplé vody pro více odběrových míst s podmínkou střídavého provozu, Požadovaná teplota se dosáhne regulací na vodovodní baterii, ohřívač stále poskytuje plný výkon, možná instalace v kombinaci s běžnými tlakovými armaturami, připojení vody na vnější závit 3/8", elektrické krytí IP 24.

CBH 7	6.9 kW – 400 Volt 3~	3x10 A	33 × 21 × 9	25107 1	4 980,–
CBH11	11 kW – 400 Volt 3~	3x16 A	33 × 21 × 9	25111 8	4 980,–
EKM	Páková otočná baterie pro dřez			04220 4	2 080,–
EKA	Páková baterie s vytažitelnou sprchou			04230 3	3 060,–

Rozměry kartonu: 23,5 × 39 × 14,5 cm / 2,42 kg



Průtokový ohřívač DB 18..24

Hydraulicky řízený průtokový ohřívač pro více odběrových míst, inovovaný systém ohřevu, úsporné omezení výkonu o 33%, vhodný pro celou bytovou jednotku, dvojité bezpečnostní odpojení při překročení hodnoty tlaku a teploty vody, efektivnější topný systém IES® v plastovém topném bloku, Dosažená teplota vody v rozsahu 40 - 60°C, vodovodní připojení na závit 1/2" možno instalovat s běžnými tlakovými armaturami, elektrické krytí IP 25.

DB 18	18 kW – 400 Volt 3~	3x26A	47 × 23,6 × 13	31118 8	6 350,–
DB 21	21 kW – 400 Volt 3~	3x30A	47 × 23,6 × 13	31121 8	6 400,–
DB 24	24 kW – 400 Volt 3~	3x35A	47 × 23,6 × 13	31124 9	6 450,–

Rozměry kartonu : 27 × 51 × 17,5 cm / 3,90 kg

Průtokové ohřívače elektronicky řízené



Malý elektronicky řízený ohřívač MCX 3..7 SMARTRONIC

Průtokový ohřívač pro jedno odběrové místo je vyroben s ohledem na maximální energetickou úspornost, volba teploty pomocí dotykového tlačítka na předním krytu. Tři stupně: ECO- 35°C / COMFORT- 38°C / MAX- 45°C , výkon je regulován elektronicky, tak aby teplota výstupní vody byla vždy konstantní při jakémkoliv průtoku, ochrana teplotní pojistkou, MCX model je kompatibilní pro zapojení se solárním systémem, dodáváno v balení s T-kusem 3/4" a flexibilní připojovací hadičkou 50cm - šroubení 3/4" a perlátorem, elektrické krytí IP 24. **Oceněno: cena za design 2012 a 2013**

MCX 3	3,5 kW – 230 Volt ~ 1x16A	13 × 18,5 × 8	15003 1 ²	4 950,–
MCX 4	4,4 kW – 230 Volt ~ 1x20A	13 × 18,5 × 8	15004 8 ²	5 060,–
MCX 6	5,7 kW – 230 Volt ~ 1x25A	13 × 18,5 × 8	15006 2 ²	5 200,–
MCX 7	6,5 kW – 400 Volt 2~ 2x16 A	13 × 18,5 × 8	15007 9 ²	5 200,–

Rozměry kartonu: 25 × 24 × 15 cm / 2,72 kg



CXH



Průtokový ohřívač CBX 11 / 13

Elektronicky řízený průtokový ohřívač pro zásobení více odběrových míst, LED přehledný displej pro nastavení teploty od 35 - 55°C, systém ohřevu IES®, elektronická regulace výkonu v přímé závislosti na průtoku, volitelné vedení přívodního kabelu, kontrolní diody pro: provoz, tlak vody a přehřátí, teplotní pojistka, určeno pro horní montáž, elektrické krytí IP 25

CBX 11	11 kW – 400 Volt 3~ 3x16A	33 × 21 × 9	25211 5	7 150,–
CBX 13	13,5 kW – 400 Volt 3~ 3x20A	33 × 21 × 9	25213 9	7 150,–
CXH	dvojpolohové sprchovací křížko, chrom	33 × 21 × 9	00860 6	550,–

Rozměry kartonu: 23,5 × 39 × 14,5 cm / 2,62 kg

Zobrazení	Typ	Výkon / Napětí / Jištění / Popis	Rozměry VxDxH v cm	Zboží č.EAN 4010436	Cena bez DPH
-----------	-----	----------------------------------	-----------------------	------------------------	-----------------



Průtokový ohřivač CFX-U FUNKTRONIC MPS®

Elektronicky řízený průtokový ohřivač v kompaktním provedení pro spodní motáž, včetně radiového dálkového ovládání, které umožní pohodlné a přesné nastavení teploty po jednom stupni v rozsahu 20°C - 60°C. Přehledný displej se zobrazením teploty a režimu provozu, dvě paměti pro uložení vlastního nastavení, vysoce efektivní systém ohřevu IES®, bezpečnostní omezovač teploty, vhodný pro solární systémy se vstupní teplotou vody do 70°C. Multiple Power System MPS® umožňuje volbu nastavení výkonu při instalaci na 11 nebo 13,5kW, elektrické krytí IP24. Doporučeno pro více odběrových míst za předpokladu střídavého provozu. **Oceněno: Výrobek roku 2011**

CFX-U	11 / 13,5 kW - 400 Volt 3~ 3x16A / 3x20A	29,4 x 18 x 11	26313 5	7 790,-
--------------	--	----------------	---------	----------------

Rozměry kartonu: 23,5 x 39 x 14,5 cm / 2,94 kg



Průtokový ohřivač CEX ELEKTRONIC MPS®

Elektronicky řízený průtokový ohřivač v kompaktním provedení určený pro horní motáž, s ovládáním na předním LCD displeji, přesné nastavení teploty po jednom stupni v rozsahu 20°C - 60°C. Přehledný displej se zobrazením teploty a režimu provozu, dvě paměti pro uložení vlastního nastavení, vysoce efektivní systém ohřevu IES®, bezpečnostní omezovač teploty, vhodný pro solární systémy se vstupní teplotou vody do 70°C. Multiple Power System MPS® umožňuje volbu nastavení výkonu při instalaci na 11 nebo 13,5kW, elektrické krytí IP24. Doporučeno pro více odběrových míst za předpokladu střídavého provozu. Je možno dokoupit dálkové ovládání FX.

CEX	11 / 13,5 kW - 400 Volt 3~ 3x16A / 3x20A	29,4 x 18 x 11	26233 6	6 990,-
------------	--	----------------	---------	----------------

Rozměry kartonu: 23,5 x 39 x 14,5 cm / 2,94 kg



Průtokový ohřivač CEX-U ELEKTRONIC MPS®

Elektronicky řízený průtokový ohřivač v kompaktním provedení pro spodní motáž, s ovládáním na předním LCD displeji, přesné nastavení teploty po jednom stupni v rozsahu 20°C - 60°C. Přehledný displej se zobrazením teploty a režimu provozu, dvě paměti pro uložení vlastního nastavení, vysoce efektivní systém ohřevu IES®, bezpečnostní omezovač teploty, vhodný pro solární systémy se vstupní teplotou vody do 70°C. Multiple Power System MPS® umožňuje volbu nastavení výkonu při instalaci na 11 nebo 13,5kW, elektrické krytí IP24. Doporučeno pro více odběrových míst za předpokladu střídavého provozu. Je možno dokoupit dálkové ovládání FX.

CEX-U	11 / 13,5 kW - 400 Volt 3~ 3x16A / 3x20A	29,4 x 18 x 11	26213 8	6 990,-
--------------	--	----------------	---------	----------------

Rozměry kartonu: 23,5 x 39 x 14,5 cm / 2,94 kg



Průtokový ohřivač CDX-U BASITRONIC®

Elektronicky řízený průtokový ohřivač v kompaktním provedení pro spodní motáž, nastavení teploty na elektronické desce pod krytem ohřivače, vysoce efektivní systém ohřevu IES® optimalizovaný podle průtoku, tlaková instalace, vodovodní připojení 3/4" přímé napojení k armatuře, možnost zásobení více odběrových míst za předpokladu střídavého provozu elektrické krytí IP24.

CDX 11-U	11 kW - 400 Volt 3~ 3x16A	29,4 x 18 x 11	26113 1	5 980,-
-----------------	---------------------------	----------------	---------	----------------

Rozměry kartonu: 23,5 x 39 x 14,5 cm / 2,85 kg

Rádiové dálkové ovládání FX

Rádiové dálkové ovládání pro průtokové ohřivače CEX a CEX-U, s rádiovým vysílačem pro montáž v ohřivači. Dálkový ovladač umožňuje nastavení teploty vody na vzdálenost až 10 metrů od místa instalace zařízení. Bezpečný obousměrný rádiový přenos, nastavení teploty pomocí dvou tlačítek v rozmezí 20°C až 60°C a dvě tlačítka pro uložení zvolených hodnot do paměti, zobrazení na LCD displeji, uchycení na zeď pomocí magnetického držáku, balení včetně baterií, elektrické krytí IP20.



FX	Dálkové ovládání - doplňující modul	6 x 12,5 x 2	26050 9 ^{1,2}	2 080,-
-----------	-------------------------------------	--------------	------------------------	----------------

Průtokové ohřívače elektronicky řízené



...inovační řešení ohřevu vody

Zobrazení	Typ	Výkon / Napětí / Jištění / Popis	Rozměry VxDxH v cm	Zboží č.EAN 4010436	Cena bez DPH
-----------	-----	----------------------------------	-----------------------	------------------------	-----------------



Průtokový ohřívač DBX BASITRONIC®

Elektronický ohřívač s regulací teploty pod krytem přístroje, přednastavení na 50 °C, možnost regulace v rozsahu 30 °C až 60 °C, automatické přizpůsobení výkonu podle okamžitého průtoku, vysoce efektivní systém ohřevu IES®, ochrana teplotní a tlakovou pojistkou, vodovodní připojení 1/2", volitelné vedení připojovacího kabelu, elektrické krytí IP 25.

DBX 18	18 kW – 400 Volt 3~	3x 26 A	46,6 × 23 × 9,7	34118 5	7 490,-
DBX 21	21 kW – 400 Volt 3~	3x 30 A	46,6 × 23 × 9,7	34121 5	7 530,-
DBX 24	24 kW – 400 Volt 3~	3x 35 A	46,6 × 23 × 9,7	34124 6	7 610,-
DBX 27	27 kW – 400 Volt 3~	3x 39 A	46,6 × 23 × 9,7	34127 7	7 690,-

Rozměry kartonu: 29 × 53,3 × 16,4 cm / 4,54 kg



Průtokový ohřívač DEX ELECTRONIC MPS®

Elektronický řízený ohřívač se zobrazením nastavené teploty na LCD displeji, volba teploty po jednom stupni v rozsahu 20 °C až 60 °C, přístroj je schopen pracovat v zapojení se solárním systémem s teplotou vstupní vody do 70 °C, systém ohřevu IES®, dvojitě bezpečnostní jištění při překročení hodnoty tlaku a teploty vody, Multiple Power System MPS® umožňuje elektronické nastavení zvoleného výkonu při uvedení do provozu na 18/ 21/ 24 nebo 27kW, vodovodní připojení 1/2", volitelné vedení připojovacího kabelu, elektrické krytí IP 25.

DEX	18..27 kW – 400 Volt 3~	46,6 × 23 × 9,7	34227 4	11 960,-
------------	-------------------------	-----------------	---------	-----------------

Rozměry kartonu: 29 × 53,3 × 16,4 cm / 4,64 kg



Průtokový ohřívač DSX SERVOTRONIC MPS®

Hi - tech ohřívač plně elektronicky řízený s multifunkčním LCD displejem s barevným podsvícením, volba teploty po jednom stupni v rozsahu 20 °C až 60 °C, pohodlné intuitivní ovládání dotekovými tlačítky, zobrazení textu s provozními a servisními údaji, přístroj je schopen pracovat v zapojení se solárním systémem s teplotou vstupní vody do 70 °C, efektivní systém ohřevu IES®, dvojitě bezpečnostní jištění při překročení hodnoty tlaku a teploty vody, Multiple Power System MPS® umožňuje elektronické nastavení zvoleného výkonu při uvedení do provozu 18/ 21/ 24 nebo 27kW, systém SERVOTRONIC zajišťuje dynamický průtok vody, vodovodní připojení 1/2", volitelné vedení připojovacího kabelu, elektrické krytí IP 25.

DSX	18..27 kW – 400 Volt 3~	46,6 × 23 × 9,7	34327 1	14 980,-
------------	-------------------------	-----------------	---------	-----------------

Rozměry kartonu: 29 × 53,3 × 16,4 cm / 5,12 kg



Focus Energy
Silber 2006



Rádiové dálkové ovládání FX 2

Dálkové ovládání pro ohřívače DSX a DEX s rádiovým přijímačem vestavěným v ohřívači, dosah do 30m, oboustranný rádiový přenos, dvě tlačítka pro uložení zvolených hodnot do paměti, zobrazení na LCD displeji, je možné připojit až 4 další ovládací moduly, baterie jsou součástí balení, odolnost proti ponoru IP67.



FX 2	Dálkové ovládání - základní modul	8 × 12 × 3,4	34000 3 ^{1,2}	3 015,-
-------------	-----------------------------------	--------------	------------------------	----------------

Rádiové dálkové ovládání FX

Dálkové ovládání pro ohřívače DEX, s rádiovým adaptérem pro montáž k řídicí jednotce ohřívače, umožňuje komfortní nastavení teploty ohřívače vody na dálku asi 10 metrů, obousměrný rádiový přenos, volba teploty pomocí dvou tlačítek mezi 20 °C a 60 °C a dvě tlačítka s pamětí. LCD displej, baterie jsou součástí balení, ovladač je možno upevnit na stěnu pomocí magnetického držáku, krytí IP 20



FX	Dálkové ovládání	12,5 x 6 x 2	26050 9 ^{1,2}	2080,-
-----------	------------------	--------------	------------------------	---------------

Zobrazení	Typ	Výkon / Napětí / Jištění / Popis	Rozměry VxDxH v cm	Zboží č.EAN 4010436	Cena bez DPH
-----------	-----	----------------------------------	-----------------------	------------------------	-----------------



Zásobníkový ohřivač s otevřenou instalací S5-U (obsah 5 litrů)

Beztlakový zásobník pro spodní montáž s nádrží z polypropylénu, elektrické krytí IP24, vybaveno samočinnou teplotní pojistkou, ukazatelem provozu, nastavení teploty v rozsahu 35 až 65°C, ohraničení teploty 45/55/65°C, připojení vody 3/8", délka připojovacího kabelu s euro vidlicí je 70 cm, doba ohřevu o 45°C - 8 minut, zásobník je určen výhradně pro instalaci s třicestnými armaturami, bez pojistného ventilu, kvalitní tepelná izolace zajišťuje nízkou spotřebu energie

S5-U	2,0kW - 230 Volt ~ 1x10A Spodní montáž	38 × 26 × 23	42052 1	2 590,-
S5-U+SNT	S ventilovou umyvadlovou armaturou	38 × 26 × 23	42055 2	3 790,-
S5-U+BUP	S pákovou umyvadlovou armaturou	38 × 26 × 23	42056 9	4 450,-
S5-U+BDP	S pákovou dřezovou armaturou	38 × 26 × 23	42057 6	4 490,-
S5-U+EKZ	S armaturou s vytažitelnou sprchou	38 × 26 × 23	42058 3	5 880,-

Rozměry kartonu: 30 × 44 × 27 cm / 3,70 kg



Zásobníkový ohřivač s otevřenou instalací S5-O (obsah 5 litrů)

Beztlakový zásobník pro horní montáž s nádrží z polypropylénu, elektrické krytí IP24, vybaveno samočinnou teplotní pojistkou, ukazatelem provozu, nastavení teploty v rozsahu 35 až 65°C, ohraničení teploty 45/55/65°C, připojení vody 1/2", délka připojovacího kabelu s euro vidlicí je 70 cm, doba ohřevu o 45°C - 8 minut, zásobník je určen výhradně pro instalaci s třicestnými armaturami, bez pojistného ventilu, kvalitní tepelná izolace zajišťuje nízkou spotřebu energie

S5-O	2,0kW - 230 Volt ~ 1x10A Horní montáž	38 × 26 × 23	41052 2	2 590,-
S5-O+SNO	Horní montáž s ventilovou armaturou	38 × 26 × 23	42055 2	3 620,-
S5-O+SEO	Horní montáž s pákovou armaturou	38 × 26 × 23	42056 9	4 300,-

Rozměry kartonu: 30 × 44 × 27 cm / 3,70 kg



Zásobníkové ohřivače tlakové S10-U /-O (obsah 10 litrů)

Zásobníkový ohřivač pro tlakovou instalaci s měděnou vnitřní nádrží, která zvyšuje jeho užžitnou hodnotu, je možné použití i třicestných beztlakových armatur, které nevyžadují pojistný tlakový ventil, volba teploty je možná ve třech hlavních stupních s plynulou regulací požadované teploty v rozsahu od 35 až do 85°C, přepínač nastavení maximální teploty na 45/55/65°C, doba ohřevu o 50°C je 14 minut, vodovodní připojení pro spodní montáž 3/8", pro horní montáž 1/2", velmi kvalitní tepelná izolace bez freonů zaručuje nízkou spotřebu energie.

S10-U	2,2kW - 230 Volt ~ 1x10A Spodní montáž	45 × 30 × 29	42102 3	7 130,-
S10-O	2,2kW - 230 Volt ~ 1x10A Horní montáž	45 × 30 × 29	41102 4	7 130,-

Rozměry kartonu: 31 × 47 × 31,5 cm / 7,10 kg



Zásobníkové ohřivače tlakové S15-U /-O (obsah 15 litrů)

Zásobníkový ohřivač pro tlakovou instalaci s měděnou vnitřní nádrží, která zvyšuje jeho užžitnou hodnotu, je možné použití i třicestných beztlakových armatur, které nevyžadují pojistný tlakový ventil, volba teploty je možná ve třech hlavních stupních s plynulou regulací požadované teploty v rozsahu od 35 až do 90°C, volba -nezámrzny program, přepínač nastavení maximální teploty na 45/55/70/90°C, doba ohřevu o 50°C je 22 minut, vodovodní připojení pro spodní montáž 3/8", pro horní montáž 1/2", velmi kvalitní tepelná izolace bez freonů zaručuje nízkou spotřebu energie.

S15-U	2,2kW - 230 Volt ~ 1x10A Spodní montáž	45 × 30 × 29	42152 8	8 490,-
S15-O	2,2kW - 230 Volt ~ 1x10A Horní montáž	45 × 30 × 29	41152 9	8 490,-

Rozměry kartonu: 31 × 47 × 31,5 cm / 7,70 kg

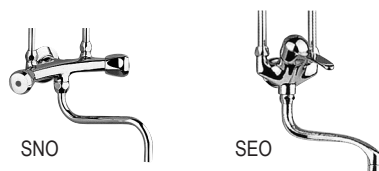


Armatury pro zásobníkové ohřivače a příslušenství



...inovativní řešení ohřevu vody

Zobrazení	Typ	Výkon / Napětí / Jištění / Popis	Rozměry VxDxH v cm	Zboží č.EAN 4010436	Cena bez DPH
-----------	-----	----------------------------------	-----------------------	------------------------	-----------------



Beztlakové armatury pro horní montáž k zásobníkovým ohřivačům

Třicestné armatury k zásobníkům pro beztlakovou instalaci určené k horní montáži pro typy zásobníků S5-O, S10-O a S15-O, šroubení pro napojení vody 1/2", keramická kartuše, perlátor Antical omezující usazování vodního kamene

SNO	Kohoutková armatura s raménkem 20 cm	40110 0	1 080,-
SEO	Páková baterie s raménkem 20 cm	40115 5	1 740,-



Beztlakové armatury pro spodní montáž k zásobníkovým ohřivačům

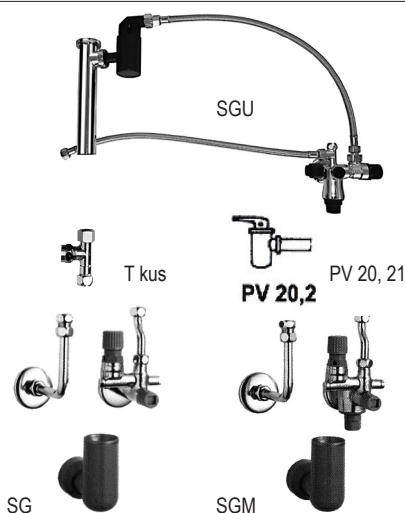
Třicestné armatury k zásobníkům pro beztlakovou instalaci určené ke spodní montáži pro typy zásobníků S5-O, S10-O, S15-O, šroubení pro napojení vody 3/8", keramická kartuše, perlátor Antical omezující usazování vodního kamene

SNT	Kohoutková stojánková baterie	02100 1	1 465,-
BUP	Páková baterie k umyvadlu s raménkem 12 cm	04250 1	2 040,-
BDP	Páková baterie ke dřezu s raménkem 24 cm	04260 0	2 080,-
EKZ	Páková baterie s vytažitelnou sprchou	04270 9	3 060,-



Alternativní rozměry výtokových ramének umožňují dodatečnou kompletaci pro zásobníkové ohřivače vzhledem k umístění sanitárního zařízení, perlátory typu CSS mají úpravu omezující tvorbu vodního kamene

LS 15 / SEO	Raménko 15 cm, závit 3/4"	00560 5	260,-
LS 30 / SEO	Raménko 30 cm, závit 3/4"	00570 4	280,-
CSS	Perlátor Antical pro beztlaký zásobník	89125 3	120,-



Bezpečnostní armatury k tlakovým zásobníkovým ohřivačům

Kompletní pojišťovací sestavy pro instalaci tlakových zásobníkových ohřivačů typu S10 a S15, napojení 1/2", dodávka včetně odtokové nádoby

Spodní montáž			
SGU	Bezpečnostní sestava 1/2" s pojistným ventilem 7 bar, včetně přepadu	40013 4 ¹	3 109,-
ST	T- kus 3 x 3/8" pro připojení dalšího vývodu	89610 4	280,-
PV 20	Pojišťovací ventil 1/2"	40014 1	100,-
PV 21	Pojišťovací ventil 3/8"	40015 8	130,-
Horní montáž			
SG	Bezpečnostní sestava 6 bar s přepadem, bez redukčního ventilu	40011 0 ¹	2 410,-
SGM	Bezpečnostní sestava 6 bar s přepadem, včetně redukčního ventilu	40012 7 ¹	3 840,-

Osoušeče rukou



Tepl vzdušný osoušeč rukou WHT , T60 E

Typ WHT je elektronický bezdotykový osoušeč rukou s pojistným vypínáním po 2 minutách, snadná montáž, zajištění proti odcizení, proud 38 litrů/sec., tichý provoz, elektrické krytí IP 23, délka připojovacího kabelu s euro vidlicí 70 cm

WHT	1,8 kW / 230V 1x10A	32x26x15	70200 9	5 640,-
-----	---------------------	----------	---------	---------

Rozměry kartonu: 27 × 36 × 20 cm / 3,80 kg

Typ T60 E s proudem teplého vzduchu 16 litrů/sec., tichý provoz, elektrické krytí IP 23, kryt bílé barvy, plně automatické bezdotykové spuštění

T60 E	1,4 kW / 230V 1x10A	25x17,5x11	70201 6	4 140,-
-------	---------------------	------------	---------	---------

Rozměry kartonu: 26 × 18 × 11,5 cm / 0,90 kg

Přístroje pro přípravu vařící vody

Horní montáž



...inovační řešení ohřevu vody

Zobrazení	Typ	Výkon / Napětí / Jištění / Popis	Rozměry VxDxH v cm	Zboží č.EAN 4010436	Cena bez DPH
-----------	-----	----------------------------------	-----------------------	------------------------	-----------------



Ohřivač vroucí vody o objemu 0,2 až 5 litrů, regulace teploty vody od 37°C k bodu varu, světelná kontrolka provozu, ukazatel hladiny vody se stupnicí, plastová nádrž s vnitřním ohřevem, elektrické krytí IP 24, regulace teploty nad bodem varu v automatických intervalech

K5	5,0 Litrů - 2,0 kW - 230Volt ~	1x10A	27 x 29 x 17	41002 7	4410 ,--
-----------	--------------------------------	-------	--------------	---------	-----------------

Rozměry kartonu: 26 x 18 x 11,5 cm / 0,90 kg



Elektrický automat k přípravě vařící vody ZIP Hydroboil® HBE 6

Elektronicky řízený automat pro zajištění okamžité přípravy vařící vody, podle vybraného typu přístroje můžete zajistit dostatečné množství vody k přípravě 18 - 45 šálků čaje, kávy apod. Zařízení je vybaveno dvoukomorovým systémem s nerezovými zásobníky, bez úniku páry, ta je využita k předehřevu, vysoce účinná tepelná izolace, vybaveno LCD displejem s ovládáním a údaji o funkcích přístroje, funkce klidového režimu pro šetření energie

	<i>Přístroje s bílým lakovaným krytem:</i>			
HBE6-003	3,0 Litry – 1,4 kW – 230 Volt ~	43 × 29 × 18	44403 9 ^{2,1}	17 580,–
HBE6-005	5,0 Litru – 2,2 kW – 230 Volt ~	47 × 32 × 20	44405 3 ^{2,1}	19 350,–
HBE6-007	7,5 Litru – 2,2 kW – 230 Volt ~	58 × 32 × 20	44407 7 ^{2,1}	20 030,–
	<i>Přístroje s nerezovým krytem:</i>			
HBE6-103	3,0 Litry – 1,4 kW – 230 Volt ~	43 × 29 × 18	44413 8 ^{2,1}	20 210,–
HBE6-105	5,0 Litru – 2,2 kW – 230 Volt ~	47 × 32 × 20	44415 2 ^{2,1}	22 260,–
HBE6-107	7,5 Litru – 2,2 kW – 230 Volt ~	58 × 32 × 20	44417 6 ^{2,1}	23 040,–

Rozměry kartonu HBE6-003/103: 55 x 38 x 30 cm / 8 kg ; HBE6-007/107: 69 x 40 x 30 cm / 10 kg

Rozměry kartonu HBE6-005/105: 57 x 40 x 30 cm / 10 kg



Elektrický automat k přípravě vařící vody ZIP Hydroboil® KA 15..40

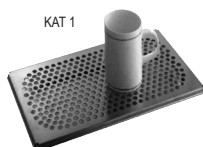
Elektronicky řízený automat pro zajištění okamžité přípravy vařící vody, podle vybraného typu přístroje můžete zajistit dostatečné množství vody k přípravě 100 - 240 šálků čaje, kávy apod. Zařízení je vybaveno dvoukomorovým systémem s nerezovými zásobníky, bez úniku páry, ta je využita k předehřevu, vysoce účinná tepelná izolace, elektronická regulace teploty, automatická funkce klidového režimu šetří energii, přední kryt z bílé lakované oceli (možno dodat i v provedení nerez s příplatkem 15%), el. krytí IP 23

KA 15	15 Litrů - 2,4 kW - 230 Volt ~	60 x 39 x 30	44015 4 ^{2,1}	37 630,--	
KA 25	25 Litrů - 3,6 kW - 230 Volt ~	78 x 39 x 30	44025 3 ^{2,1}	43 220,--	
KA 40	40 Litrů - 2 x 3,0 kW - 230 Volt ~	84 x 52 x 29	44040 6 ^{2,1}	45 950,--	

Rozměry kartonu KA 15: 73 x 45 x 30 cm / 15,8 kg ; KA 40: 96 x 57 x 40 cm / 25 kg

Rozměry kartonu KA 25: 90 x 44 x 40 cm / 18,6 kg

KAT 1



KAS 1



KAS 2



KAW



Príslušenství k automatům na vařící vodu HBE 6 a KA

KAT 1	Odkládací táč z ušlechtilé oceli	33 x 18	44080 2 ^{2,1}	1 140,--	
KAT 2	Táč s připojením pro odpadní vodu	33 x 18	44081 9 ^{2,1}	1 290,--	
KAS 1	Odtoková nálevka pro dolní část		44085 7 ^{2,1}	1 170,--	
KAS 2	Odtoková nálevka pro připojení ke stěně		44086 4 ^{2,1}	1 170,--	
KA AZ	Připojovací sada pro další 1 nebo 2 připojení - KA 15 / KA 25		84426 6 ^{2,1}	1 070,--	
KAW	Připojovací fitting pro montáž pod omítku 2 ks		44087 1 ^{2,1}	1 140,--	
KA A	Připojovací sada pro 1 nebo 2 boční připojení - kohoutky KA 40		84427 3 ^{2,1}	1 470,--	
KA Z	Další kohoutky KA 15..40		84321 4 ^{2,1}	980,--	

Přístroje pro přípravu vařící vody

Spodní montáž



...inovační řešení ohřevu vody

Zobrazení	Typ	Výkon / Příkon / Napětí	Rozměry V × D × H v cm	Zboží č. EAN 4010436	Cena bez DPH
-----------	-----	-------------------------	---------------------------	-------------------------	-----------------



Automat na přípravu vařící vody ZIP HydroTap® HT 60

Elektronické zařízení na přípravu vroucí vody určené ke spodní montáži pod dřez. Součástí je speciální armatura s aretací pro napouštění větší nádoby a diodovou signalizací provozu, včetně bezpečnostní pojistky proti opaření. Vysoce kvalitní tepelná izolace. Ocelový kryt skříně s povrchovou úpravou v bílém laku. Armatura chrom, elektrické připojení se zástrčkou, elektrické krytí IP20.

HT 60	60 Šálků /h – 1,5 kW – 230 Volt ~	34 × 19 × 32	44601 9 ^{2,1}	26 470,–
HT 60 - E	Jako HT s armaturou z broušené nerez oceli	34 × 19 × 32	44602 6 ^{2,1}	29 160,–

Rozměr kartonu: HT 60: 43 × 31 × 38,5 cm / 9,64 kg



Automat na přípravu vařící vody ZIP HydroTap® B100F

Elektronické zařízení na přípravu vroucí vody určené ke spodní montáži pod dřez. Součástí je speciální armatura s aretací pro napouštění větší nádoby a diodovou signalizací provozu, včetně bezpečnostní pojistky proti opaření. Jednotka je vybavena programovacím a servisním LCD displejem s dotykovým ovládáním. Vysoce kvalitní tepelná izolace. Ocelový kryt skříně s povrchovou úpravou v bílém laku. Bez úniku páry. Armatura chrom, elektrické připojení se zástrčkou, elektrické krytí IP20

B100F	100 Šálků /h – 1,5 kW – 230 Volt ~	36 × 29 × 32	44201 1 ^{2,1}	37 480,–
-------	------------------------------------	--------------	------------------------	----------

Rozměr kartonu: B100F: 42 × 42,5 × 45 cm / 13,56 kg



Automat na přípravu vařící vody ZIP HydroTap® MINIBOIL

Elektronické zařízení na přípravu vroucí vody určené ke spodní montáži pod dřez. Součástí je speciální elektronická senzorová armatura se signalizací provozu a bezpečnostní pojistkou. Vysoce kvalitní tepelná izolace. Ocelový kryt skříně s povrchovou úpravou v bílém laku. Armatura v chromu, elektrické připojení se zástrčkou, elektrické krytí IP20.

MINIBOIL	90 Šálků /h, 2,6 litru/min – 1,4 kW – 230 Volt ~	34 × 21 × 27	44260 8 ^{2,1}	32 460,–
----------	--	--------------	------------------------	----------

Rozměr kartonu: 46 × 37 × 38 cm / 11 kg

Příslušenství k HT 60, B100F a BC..



Prodloužená armatura
s táce KXT2

KXA1	Stojánková armatura pro HT 60 a B100F z broušené nerezové oceli	44105 2 ^{2,1}	8 280,–
KXA2	Stojánková armatura pro BC z broušené nerezové oceli	44106 9 ^{2,1}	8 850,–
KXT2	Táček z chromované oceli s odtokem, včetně prodloužení armatury 8 cm, pro variantu umístění ZIP HydroTap® mimo prostor dřezu (pro standardní armatury)	44101 4 ^{2,1}	3 190,–
KXT3	Táček z broušené nerezové oceli s odtokem včetně prodloužení armatury 8 cm, pro variantu umístění ZIP HydroTap® mimo prostor dřezu (pro armatury z broušené nerez oceli KXA1+2)	44107 6 ^{2,1}	4 310,–
KXV	Prodloužení armatury o výšku 8 cm (pouze chromové provedení)	44102 1 ^{2,1}	1 660,–
KXF	Náhradní filtrační katuše s aktivním uhlím, jemný filtr odstraňuje z vody částice < 5 micronů - zlepšuje chuť vody a minimalizuje vápenité usazeniny.	44103 8 ^{2,1}	1 860,–



Filtry ESO 6



Clariss Ultra
2000 500 1000

ESO6 lontoměnič

ESO kombinuje změkčování a filtraci vody s úpravou pH a nabízí tak úsporné, kompaktní a spolehlivé řešení pro snížení tvrdosti vody. Používá se na přívodním potrubí před zařízením pro přípravu vroucí vody.

ESO 6	Sada - filtr s hlavici pro úpravu vody, kapacita při 10°KH - 1.496 L	84493 8 ^{2,1}	3 410,–
ESO 6	Pouze výměnná filtrační katuše bez hlavice	84494 5 ^{2,1}	2 190,–

Rozměr kartonu: sada - 11 x 13 x 60 cm / 2,5 kg výměnná katuše - 10 x 9 x 54 cm / 1,6 kg

Filtrační systémy Claris Ultra

Hlavice filtru	Univerzální upevňovací hlavice pro všechny typy filtrů	84505 8 ^{2,1}	1 620,–
Clariss 500	Filtrační katuše s kapacitou při 10°KH 3.750 L	84500 3 ^{2,1}	3 190,–
Clariss 1000	Filtrační katuše s kapacitou při 10°KH 7.000 L	84501 0 ^{2,1}	4 550,–
Clariss 2000	Filtrační katuše s kapacitou při 10°KH 16.500 L	84502 7 ^{2,1}	7 320,–



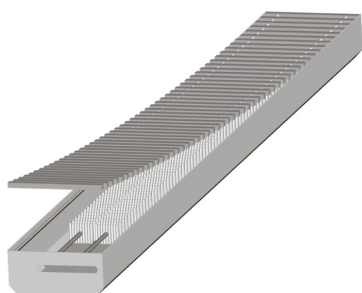
Podlahové konvektory



...inovační řešení ohřevu vody

Zobrazení	Délka / šířka / hloubka mm	Výkon W 75 / 65 / 20 °C	Druhy podlahových mřížek			
			Přírodní dub, buk	Lakovaný dub, buk	Hliník elox	Lakovaný hliník

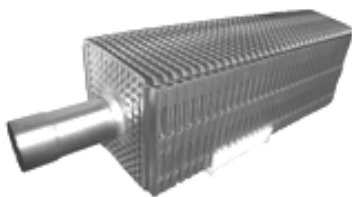
Podlahové konvektory CARLO 2B, 2S



Typ CARLO 2B, 2S se dvěma výměníky uloženými bočně B nebo středově S. Uvedené ceny jsou včetně podlahových mřížek

		Cena bez DPH			
1300/292/120	480	4 524	5 057	5 310	5 572
1600/292/120	611	5 293	5 936	6 233	6 557
1900/292/120	743	6 185	6 943	7 290	7 675
2200/292/120	876	6 959	7 826	8 217	8 664
2600/292/120	1010	7 748	8 726	9 162	9 678
2900/292/120	1091	9 817	10 993	11 542	12 129
3200/292/120	1222	10 586	11 872	12 466	13 114
3500/292/120	1354	11 478	12 879	13 523	14 233
3800/292/120	1486	12 370	13 887	14 580	15 351
4100/292/120	1621	14 619	16 427	17 248	18 174
4400/292/120	1752	15 480	17 409	18 279	19 273
4700/292/120	1886	16 358	18 410	19 330	20 402
5000/292/120	2020	17 235	19 411	20 381	21 530

Lamelový výměník PANEL - TRIM



Typ výrobku	Název / popis	Rozměr lamel : V x Š	Cena bez DPH
PT2-E75-2	Výměník 3/4" délka 610 mm	63 x 69 mm	452
PT2-E75-3	Výměník 3/4" délka 910 mm	63 x 69 mm	674
PT2-E75-4	Výměník 3/4" délka 1220 mm	63 x 69 mm	904
PT2-E75-5	Výměník 3/4" délka 1520 mm	63 x 69 mm	1 126
PT2-E75-6	Výměník 3/4" délka 1830 mm	63 x 69 mm	1 356
PT2-E75-7	Výměník 3/4" délka 2130 mm	63 x 69 mm	1 580
PT2-E75-8	Výměník 3/4" délka 2440 mm	63 x 69 mm	1 810

Podlahové mřížky



Podlahová mřížka	Přírodní dub, buk	D x Š: 1000 x 146 mm	953
Podlahová mřížka	Lakovaný dub, buk	D x Š: 1000 x 146 mm	1 047
Podlahová mřížka	Hliník elox	D x Š: 1000 x 146 mm	910
Podlahová mřížka	Přírodní dub, buk	D x Š: 1000 x 288 mm	995
Podlahová mřížka	Lakovaný dub, buk	D x Š: 1000 x 288 mm	1 152
Podlahová mřížka	Hliník elox	D x Š: 1000 x 288 mm	1 316

1) Všeobecné ustanovení

- 1.1. Všeobecné prodejní podmínky jsou platné, pokud se strany nedohodnou v kupní smlouvě jinak. Dodatky a změny jsou platné pouze pokud jsou odsouhlaseny oběma stranami. V podmínkách jsou stanoveny základní podmínky dodávek zboží prodávajícím kupujícímu a převedení vlastnického práva ke zboží na kupujícího, jakož i závazek kupujícího uhradit prodávajícímu kupní cenu.
- 1.2. Prodávající je povinen předat kupujícímu při dodání zboží doklady, které se ke zboží vztahují v souladu s platnými zákony a předpisy.

2) Podmínky dodávek

- 2.1. Prodávající považuje splnění objednávky dodáním zboží kupujícímu do místa určení. Zaslané zboží je prodávajícím pojištěno a kupující je povinen se při převzetí zásilky od přepravce vždy přesvědčit o nepoškození obalu obdrženého zboží. Případné poškození je nutné reklamovat ihned u přepravce. Na případné další reklamace z titulu poškození během přepravy nebude brán zřetel.
- 2.2. Požadujeme vystavení písemné objednávky, doporučujeme zasílat emailem, nebo faxem.
- 2.3. Zboží je zasíláno na náklady odběratele přepravní službou, poštou atd. Při nevyzvednutí odeslané zásilky a jejím následném vrácení budou veškeré náklady s tímto spojené účtovány na vrub objednavatele.
- 2.4. Přepravní náklady jsou účtovány v minimální výši od 80,- Kč bez DPH, dle charakteru a váhy zásilky.
- 2.5. Při jednorázovém odběru zboží nad 20.000 Kč bez DPH, Vám nebudou účtovány přepravní náklady.
- 2.6. Nový klient získává možnost odběru zboží na fakturu minimálně po třech platbách v hotovosti. V případě nedodržení stanovené lhůty splatnosti, ztrácí tuto možnost až do odvolání.
- 2.7. Při prodlení splatnosti faktur je prodávající oprávněn účtovat úrok z prodlení ve výši 0,05% za každý započatý den.
- 2.8. Datem úhrady se rozumí datum připsání platby na účet prodávajícího. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny, tj. nedodržení termínu splatnosti vystavených faktur, si prodávající vyhrazuje právo přerušit dodávku již sjednaných a potvrzených objednávek, až do úplného vyrovnání dlužné částky.
- 2.9. Zboží zůstává majetkem prodávajícího až do úplného zaplacení kupujícím.

3) Záruka

- 3.1. Záruční lhůta je stanovena na 24 měsíců ode dne prodeje (reexpedice) koncovému zákazníkovi, maximálně však 30 měsíců od data odeslání kupujícímu. Záruční podmínky lze uplatnit pouze na výrobky zakoupené na území České republiky.
- 3.2. Kupující je povinen seznámit se s návodem pro obsluhu a montáž. Všechny záruční opravy a jiné opravy musí být provedeny pouze autorizovanými servisí.
- 3.3. Náhradní díly jsou poskytovány pouze autorizovaným servisům.
- 3.4. Při reklamaci je nutné sdělit přesný popis závady a doložit vyplněný záruční list, nebo dokladu o nákupu. Požadujeme uvedení kontaktních údajů na koncového uživatele výrobku v reklamačním protokolu.
- 3.5. Prodávající poskytuje záruku na výrobek, pouze v případě, že byl instalován dle montážního návodu. Záruka se nevztahuje na vady a poruchy způsobené neodbornou obsluhou nebo montáží, nepřipustnými zásahy do zařízení a nedodržováním provozních podmínek, viz záruční podmínky výrobce.
- 3.6. Nebude-li při opravě zjištěna žádná závada, provede úhradu nákladů servisního střediska uživatel výrobku.

4) Platba

- 4.1. Splatnost faktur je stanovena na 14 dnů, pokud není stanoveno jinak. Až do úplného zaplacení fakturované částky zůstává zboží majetkem prodávajícího.
- 4.2. Ceny výrobků jsou stanoveny platným ceníkem. Na případné změny cen bude kupující upozorněn v předstihu. Ceny atypických výrobků se stanoví na základě konkrétní poptávky, na něž byla vytvořena písemná nabídka.
- 4.3. Na zboží označené v objednacím čísle znakem¹, se nevztahují sjednané rabatové podmínky.

5) Dodatek

- 5.1. Vrácení zboží lze provést pouze po dohodě, do 14 dnů od zakoupení, s podmínkou neporušeného obalu (neporušený znak přeplepu). Vrácení atypického zboží, dodaného na objednávku, není možné vůbec.
- 5.2. Kupující se zavazuje nakládat se všemi informacemi obchodního charakteru jako s důvěrnými a neposkytne je třetí osobě.
- 5.3. Vzájemný obchodní vztah při dodávkách zboží a služeb se řídí ve smyslu příslušných ustanovení Obchodního zákoníku.
- 5.4. Prodávající si vyhrazuje právo změny cen s ohledem na operativní změnu cen u výrobce.

Pravoslav Krabec CLAGE

Služeb 3056/4

100 00 Praha 10

Telefon 272 702 628, 272 701 588, 602 235 284

E-Mail clage@clage.cz

Internet www.clage.cz



... hospodárně teplá voda

Pro podrobnější informace nás kontaktujte na uvedené adrese

CLAGE
... hospodárně teplá voda

Více komfortu a menší spotřeba energie
Elektrické ohřívače vody
Průtokové ohřívače - Zásobníkové ohřívače - Příprava vařící vody
Made in Germany

CLAGE
... hospodárně teplá voda

Větší komfort a menší spotřeba energie
Elektrické ohřívače vody
Průtokové ohřívače - Zásobníkové ohřívače - Příprava vařící vody
Made in Germany

CLAGE
... inovativní řešení ohřevu vody

Nový způsob ohřevu vody pro solární systémy pomocí průtokových ohřívačů

V současnosti je běžné dohřívání vody v akumulacích solárního systému pomocí elektrické energie. Dochází však k ohřevu většího objemu vody, než je ve skutečnosti potřeba, což výrazně zvyšuje spotřebu elektřiny. Takové řešení je neekonomické i neekologické.

Německá firma CLAGE je výrobcem s více než padesátiletými zkušenostmi v oblasti průtokového ohřevu vody. CLAGE nabízí široký sortiment průtokových ohřívačů, které dokážou uspokojit individuální požadavky zákazníků, vycházející z jejich potřeb a možností připojení. Ohřívače jsou konstruovány tak, aby pomocí elektroniky řídily ohřev vody minimalizovaly provozní náklady v síťové, kdy solární systém nedokáže poskytnout výkon. Elektronicky řízené ohřívače umožňují variabilní spínání výkonu, jen nezbytně nutného, k dosažení nastavené teploty vody. Teplota výstupu vody je vždy konstantní a je volitelně upravena na ovládacím displeji přístroje (případně na dálkovém ovladači). Umístění ohřívače v bezprostřední blízkosti odběru zaručuje delší rozvod, a tím i nižší ztráty.

DEX **DSX** **CEX** **CFX**

CLAGE
... hospodárně teplá voda

ODBORNÁ INFORMACE

Každodenní energetická účinnost

Ohřev vody, pouze když to je opravdu zapotřebí!

Zabraňovat ztrátě tepla a zvyšovat účinnost využití energie – to jsou hlavní priority v energetické politice. Účinné pro ochranu klimatu však není jen to, jaké množství energie v domácnosti spotřebujeme, ale i to, jakou energii spotřebujeme. Průtokové ohřívače CLAGE jsou vybaveny unikátními prvky, které umožňují ohřev vody pouze v okamžiku, kdy je to skutečně potřeba. Všechny ostatní ohřívače ohřívají vodu i v době, kdy ji nikdo nevyužívá, což znamená zbytečnou spotřebu elektřiny a tím i vyšší náklady na ohřev vody.

ZÁSOBOVÁNÍ TEPLOU VODOU
V zásobování teplou vodou je ztráta velkého množství tepla. Teplota vody v zásobníku klesá, protože voda se ohřívá a tím se zvyšuje její objem. Všechny ostatní ohřívače ohřívají vodu i v době, kdy ji nikdo nevyužívá, což znamená zbytečnou spotřebu elektřiny a tím i vyšší náklady na ohřev vody.

ELEKTRICKÁ ENERGIE – ŘEŠENÍ SE ZAJIŠTĚNÍ BUDOUCNOSTI
Dnes již zřejmě není pochybnost o tom, že elektrická energie vyrobena z obnovitelných zdrojů (včetně větrné, fotovoltaické, vodní) je nejčistší a nejbezpečnější. Pro získání elektrické energie jsou potřeba solární kolektory, které jsou vybaveny solárními kolektory. CLAGE je připravena poskytnout solární kolektory a solární ohřívače, které jsou vybaveny solárními kolektory. CLAGE je připravena poskytnout solární kolektory a solární ohřívače, které jsou vybaveny solárními kolektory.

PROČ Tedy NEOHŘÍVAT VODY POUZE TOLIK, KOLIK JE POTŘEBA?
Je to nejen účinnější a hospodárnější, ale také pohodlnější řešení. Všechny ostatní ohřívače ohřívají vodu i v době, kdy ji nikdo nevyužívá, což znamená zbytečnou spotřebu elektřiny a tím i vyšší náklady na ohřev vody.

MODERNÍ KONCEPCE PRŮTOKOVÝCH OHŘÍVAČŮ
CLAGE je připravena v oblasti průtokových ohřívačů poskytnout solární kolektory a solární ohřívače, které jsou vybaveny solárními kolektory. CLAGE je připravena poskytnout solární kolektory a solární ohřívače, které jsou vybaveny solárními kolektory.

NIŽŠÍ EMISE CO₂
Solární kolektory a solární ohřívače CLAGE jsou připraveny poskytnout solární kolektory a solární ohřívače, které jsou vybaveny solárními kolektory. CLAGE je připravena poskytnout solární kolektory a solární ohřívače, které jsou vybaveny solárními kolektory.

Náklady na teplou vodu za m³ a rok⁻¹

Typ ohřívače	Náklady na teplou vodu za m ³ a rok ⁻¹
Průtokové (CLAGE)	12,15 Kč
Zásobníkové	17,08 Kč
Decentralizované	17,08 Kč
Centrální	17,08 Kč

Zdroj: HEA (český svaz pro ochranu meteorologie a vodní energie). Informace pro odborníky 2007