

CENIK 2011



Toplota za življenje

 **JUNKERS**
Skupina Bosch



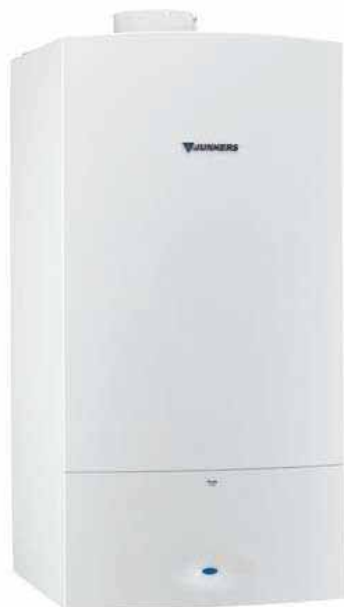
ZAGREBŠKA CESTA 28, 2000 MARIBOR, tel.: 02 462 4810, fax.: 02 462 4813, email: info@ths.si, splet: www.ths.si

VSEBINA

1. Konvencionalni stenski plinski grelniki	3
2. Nizkotemperaturni stenski plinski grelniki	7
3. Plinski stenski kondenzacijski grelniki	9
4. Talni plinski kondenzacijski kotli	13
5. Kotli na trda goriva	15
6. Hranilniki vode s posrednim ogrevanjem	16
7. Plinski stenski pretočni grelniki vode	17
8. Električno ogrevani hranilniki vode	21
9. Predelavni seti za UNP	24
10. Regulacije	25
11. Dodatna oprema	27
12. Dimniška oprema	33
13. Toplotne črpalke	41
14. Dodatna oprema za toplotne črpalke	45
15. Solarni program	49
16. Dodatna oprema za solarne sisteme	51
17. Cenik rezervnih delov (Cenovne Skupine)	62

Konvencionalni stenski plinski grelniki

CeraclassExcellence



KRATEK OPIS

- * konvencionalni stenski plinski grelnik za ogrevanje
- * Vgrajena kotlovna regulacija, preklopni ventil, obtočna črpalka z avtomatskim odzračevanjem, ventilator (pri modelih MFA), manometer, varnostni ventil, raztezna posoda in omejilec temperature
- * Bosch Heatronic z multifunkcijskim LED prikazovalnikom
- * Dodatna oprema :
 - FX regulatorji (FR 110, FW 100, FW 200, FW 500)
 - AZ dimniška oprema
 - Dodatna oprema 869 (montažna plošča z ventili)
 - Dodatna oprema 1215 (S-cevi za povezavo na dod.op.869)
 - Dodatna oprema 440/14 (plinski ventil s termičnim varovalom)

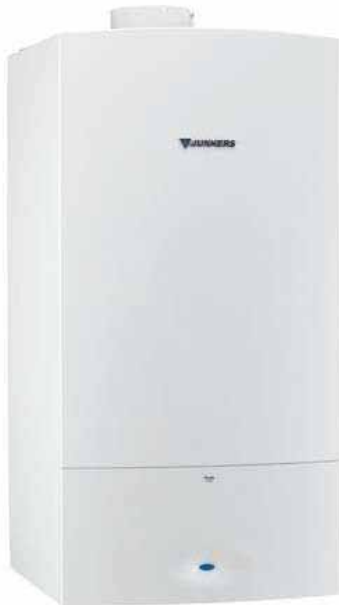
Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
ZSC 24 - 3 MFK	7 - 24	samo za ogrevanje temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	113 / 65 19,6 / 18,0 5,3-5,7 / 1,3-1,7 R3 400 x 370 x 850	7 716 704 344	984,00
ZSC 24 - 3 MFA	7 - 24	samo za ogrev., prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	150 / 79 17,5 / 12,5 6,4-6,9 / 2,5-2,9 R4 400 x 370 x 850	7 716 704 343	1.150,00
ZSC 28 - 3 MFK	10 - 28	samo za ogrevanje temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	120 / 68 21 / 20 5,7-6,1 / 1,7-2,1 R3 440 x 370 x 850	7 716 704 346	1.070,00
ZSC 28 - 3 MFA	10 - 28	samo za ogrev., prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	150 / 86 19,4 / 17,4 6,2-6,9 / 2,0-2,4 R4 440 x 370 x 850	7 716 704 345	1.195,00
ZSC 35 - 3 MFA	14 - 35	samo za ogrev., prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	151 / 87 19,9 / 19,3 8,1-8,5 / 2,6-2,8 R4 480 x 370 x 850	7 716 704 347	1.280,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Konvencionalni kombinirani stenski plinski grelniki

CeraclassExcellence



KRATEK OPIS	
*	konvencionalni kombinirani stenski plinski grelnik
*	Vgrajena kotlovena regulacija, obtočna črpalka z avtomatskim odzračevanjem, ventilator (pri modelih MFA), manometer, varnostni ventil, raztezna posoda in omejilec temperature
*	Bosch Heatronic z multifunkcijskim LED prikazovalnikom
*	Dodatna oprema : <ul style="list-style-type: none"> FX regulatorji (FR 100, FW 100, FW 200, FW 500) AZ dimniška oprema Dodatna oprema 869 (montažna plošča z ventili) Dodatna oprema 1215 (S-cevi za povezavo na dod.op.869) Dodatna oprema 440/14 (plinski ventil s termičnim varovalom)

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
ZWC 24 - 3 MFK	7 - 24	kombinirani grelnik temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	113 / 65 19,6 / 18,0 5,3-5,7 / 1,3-1,7 R3 400 x 370 x 850	7 716 704 339	1.040,00
ZWC 24 - 3 MFA	7 - 24	kombinirani grelnik, prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	150 / 79 17,5 / 12,5 6,4-6,9 / 2,5-2,9 R4 400 x 370 x 850	7 716 704 338	1.260,00
ZWC 28 - 3 MFK	10 – 28	kombinirani grelnik temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	120 / 68 21 / 20 5,7-6,1 / 1,7-2,1 R3 440 x 370 x 850	7 716 704 341	1.105,00
ZWC 28 - 3 MFA	10 – 28	kombinirani grelnik, prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	150 / 86 19,4 / 17,4 6,2-6,9 / 2,0-2,4 R4 440 x 370 x 850	7 716 704 340	1.290,00
ZWC 35 - 3 MFA	14 - 35	kombinirani grelnik, prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	151 / 87 19,9 / 19,3 8,1-8,5 / 2,6-2,8 R4 480 x 370 x 850	7 716 704 342	1.360,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Konvencionalni stenski plinski grelniki

CeraclassSmart



KRATEK OPIS

- * konvencionalni kombinirani stenski plinski grelnik
- * Vgrajena kotlozna regulacija, obtočna črpalka z avtomatskim odzračevanjem, ventilator, manometer, varnostni ventil, raztezna posoda in omejevalec temperature
- * multifunkcijska LED signalizacija delovanja
- * Dodatna oprema :
 - TRZ 12-2 sobni digitalni tedenski termostat
 - AZ dimniška oprema
 - Dodatna oprema 869 (montažna plošča z ventili)
 - Dodatna oprema 1054 (S-cevi za povezavo na dod.op.869)
 - Dodatna oprema 1008 (montažna šablona - za podometno montažo)
 - Dodatna oprema 440/14 (plinski ventil s termičnim varovalom)

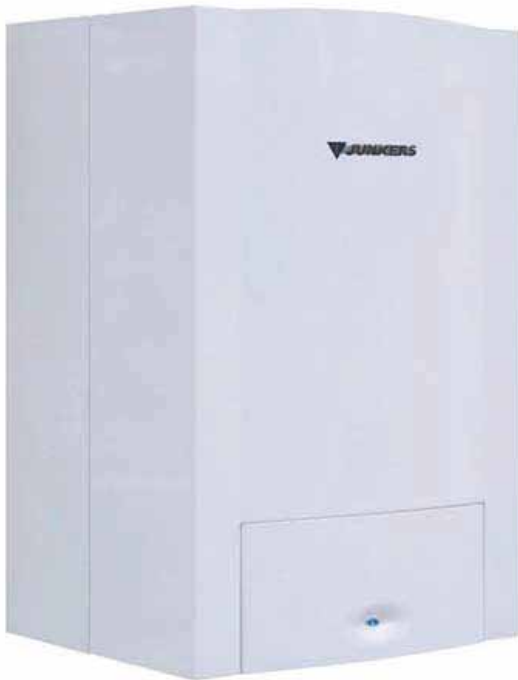
Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
ZS 12 – 2 LH AE	4 – 12	samo za ogrev., prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	205 8,9 1,5-2,0 / 4,5-5,0 R 3 400 x 298 x 700	7 712 231 554	798,00
ZS 24 – 2 LH AE	10 – 24	samo za ogrev., prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	185 14,7 1,5-2,0 / 7,0-7,5 R 3 400 x 298 x 700	7 712 231 553	822,00
ZW 24 – 2 LH AE	10 – 24	kombinirani grelnik, prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	185 14,7 2,5-3 / 7,3-7,8 R 4 400 x 298 x 700	7 713 231 595	840,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Konvencionalni stenski plinski grelniki z vgrajenim 50 l hranilnikom vode

CeraclassAcu



KRATEK OPIS	
*	konvencionalni stenski plinski grelnik
*	Vgrajen 50 l hranilnik vode
*	Vgrajena kotlovna regulacija, obtočna črpalka z avtomatskim odzračevanjem, ventilator (pri modelih MFA), manometer, varnostni ventil, raztezna posoda in omejilec temperature
*	multifunkcijska LED signalizacija delovanja
*	Dodatna oprema : <ul style="list-style-type: none"> • TRZ 12-2 sobni digitalni tedenski termostat • AZ dimniška oprema • Dodatna oprema 869 (montažna plošča z ventili) • 7 716 780 169 (L-cevi za povezavo na dod.op.869) • Dodatna oprema 440/14 (plinski ventil s termičnim varovalom) • Dodatna oprema 880 (priklop za cirkulacijo) • 8 716 756 373 (Polnilna pipa) • 7 716 780 013 (Raztezna posoda za sanitarno vodo 2l, za vgradno v grelnik)

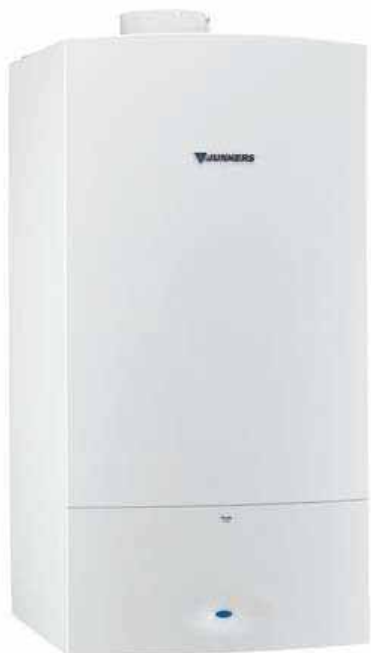
Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
ZWSE 24-5 MFK	10 - 24	kombinirani grelnik temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	61 / 98 12,5 / 13,3 5,75 / 2,6 R3 600 x 482 x 890	7 716 701 140	1.540,00
ZWSE 24-5 MFA	10 - 24	kombinirani grelnik, prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	77 / 124 13,0 / 12,7 5,9 / 2,8 R3 600 x 482 x 890	7 716 701 138	1.595,00
ZWSE 28-5 MFA	10 – 28	kombinirani grelnik, prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	11 / 130 13,3 / 12,7 6,9 / 2,8 R3 600 x 482 x 890	7 716 701 139	1.725,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Nizkotemperaturni stenski plinski grelniki

Cerastar



KRATEK OPIS

- * nizkotemperaturni stenski plinski grelnik za ogrevanje
- * Vgrajena kotlovna regulacija, preklopni ventil, obtočna črpalka z avtomatskim odzračevanjem, ventilator (pri modelih MFA), manometer, varnostni ventil, raztezna posoda in omejevalec temperature
- * Bosch Heatronic z multifunkcijskim LED prikazovalnikom
- * Dodatna oprema :
 - Regulatorji FR110, FW100, FW200
 - AZ dimniška oprema
 - Dodatna oprema 869 (montažna plošča z ventili)
 - Dodatna oprema 440/14 (plinski ventil s termičnim varovalom)

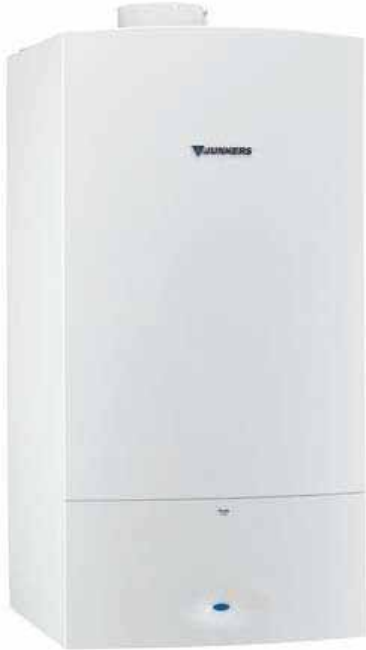
Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
ZSN 18 – 7 KE	5 – 18,2	samo za ogrevanje temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	95 / 142 10,4 / 12,2 3,8 / 6,8 R5 440 x 380 x 850	7 716 010 495	1.350,00
ZSN 18 – 7 AE	5 – 18,3	samo za ogrev., prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	76 / 103 14,6 / 16,6 2,9 / 4,7 R5 512 x 380 x 850	7 716 010 499	1.595,00
ZSN 24 – 7 KE	7 – 24,3	samo za ogrevanje temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	90 / 118 16,6 / 18,6 3,4 / 5,5 R5 512 x 380 x 850	7 716 010 497	1.490,00
ZSN 24 – 7 AE	7 – 24,5	samo za ogrev., prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	90 / 118 16,6 / 18,2 3,4 / 5,5 R5 512 x 380 x 850	7 716 010 501	1.630,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Nizkotemperaturni stenski plinski grelniki

Cerastar



KRATEK OPIS

- * nizkotemperaturni stenski plinski grelnik za ogrevanje
- * Vgrajena kotlovna regulacija, preklopni ventil, obtočna črpalka z avtomatskim odzračevanjem, ventilator (pri modelih MFA), manometer, varnostni ventil, raztezna posoda in omejilec temperature
- * Bosch Heatronic z multifunkcijskim LED prikazovalnikom
- * Dodatna oprema :
 - Regulatorji FR100, FW100, FW200
 - AZ dimniška oprema
 - Dodatna oprema 869 (montažna plošča z ventili)
 - Dodatna oprema 440/14 (plinski ventil s termičnim varovalom)

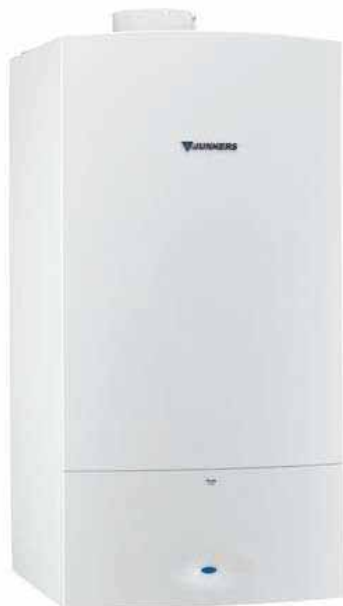
Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
ZWN 18 – 7 KE	5 – 18,2	kombinirani grelnik temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	95 / 142 10,4 / 12,2 3,8 / 6,8 R5 440 x 380 x 850	7 716 010 494	1.350,00
ZWN 18 – 7 AE	5 – 18,3	kombinirani grelnik, prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	76 / 103 14,6 / 16,6 2,9 / 4,7 R5 512 x 380 x 850	7 716 010 498	1.595,00
ZWN 24 – 7 KE	7 – 24,3	kombinirani grelnik temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	89 / 132 14,3 / 17,6 3,3 / 6,2 R5 440 x 380 x 850	7 716 010 496	1.490,00
ZWN 24 – 7 AE	7 – 24,5	kombinirani grelnik, prisilni vlek temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	90 / 118 16,6 / 18,2 3,4 / 5,5 R5 512 x 380 x 850	7 716 010 500	1.630,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Plinski stenski kondenzacijski grelniki

CerapurSmart



KRATEK OPIS	
*	Stenski kondenzacijski grelnik
*	Vgrajena kotlozna regulacija, stopenjska obtočna črpalka z avtomatskim odzračevanjem, ventilator, manometer, varnostni ventil, prekrmilni ventil, raztezna posoda in omejilec temperature
*	Bosch Heatronic z multifunkcijskim LED prikazovalnikom
*	Dodatna oprema : <ul style="list-style-type: none"> • FX regulatorji (FR 100, FR 110, FW 100, FW 200, FW 500) • Dimniški adapter AZB 931 ali AZB 920 • AZB dimniška oprema • Dodatna oprema 869 (montažna plošča z ventili) • Dodatna oprema 1215 (S-cevi za povezavo na dod.op.869) • Dodatna oprema 440/14 (plinski ventil s termičnim varovalom) • Dodatna oprema 432 (lijakasti sifon za odvod kondenza)

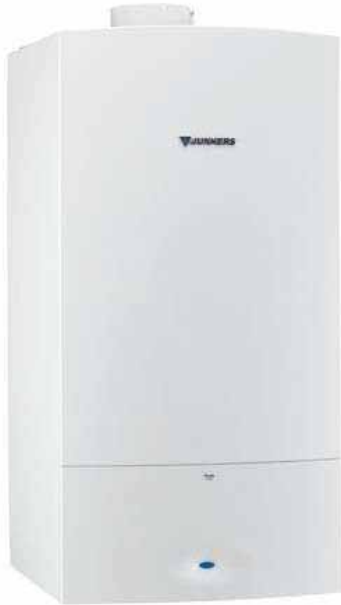
Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
ZSB 14 - 3 C	3 - 14	samo za ogrevanje temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	69 / 58 5,8 / 1,6 9,4 / 8,6 R5 400 x 370 x 850	7 716 010 290	1.595,00
ZSB 22 - 3 C	7 - 22	samo za ogrevanje temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	81 / 61 9,0 / 3,5 9,6 / 8,7 R5 400 x 370 x 850	7 716 010 289	1.695,00
ZWB 24 - 3 C	7 - 22 24*	kombinirani grelnik temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	85 / 61 10,5 / 3,5 9,6 / 8,7 R5 400 x 370 x 850	7 716 010 288	1.730,00
ZWB 28 - 3 C	7 - 22 28*	kombinirani grelnik temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	94 / 61 11,9 / 3,5 9,6 / 8,7 R5 400 x 370 x 850	7 716 010 287	1.790,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Plinski stenski kondenzacijski grelniki

CerapurComfort



KRATEK OPIS

- * Stenski kondenzacijski grelnik
- * Vgrajena frekvenčno vodena obtočna črpalka z avtomatskim odzračevanjem (samo pri modelu ZSBR 28-3), frekvenčno vodeni ventilator, manometer, varnostni ventil, prekrmilni ventil (samo pri modelu ZSBR 28-3), raztezna posoda in omejevalec temperature
- * Grelniki nad 28 kW (35 in 42 kW) so brez vgrajene črpalke in brez vgrajene raztezne posode
- * Bosch Heatronic z multifunkcijskim LED prikazovalnikom
- * Dodatna oprema :
 - FX regulatorji (FR 100, FR 110, FW 100, FW 200, FW 500)
 - Dimniški adapter AZB 931 ali AZB 920
 - AZB dimniška oprema
 - Dodatna oprema 869 (mont. plošča z ventili do 28 kW)
 - Dodatna oprema 759 (montažna plošča za grelnike moči 35 in 42 kW)
 - Dodatna oprema 440/14 (plinski ventil s termičnim varovalom)
 - Dodatna oprema 432 (lijakasti sifon za odvod kondenza)

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
ZSBR 28 - 3	6 - 28	samo za ogrevanje temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	62 / 55 12,0 / 3,2 9,4 / 8,6 R5 440 x 350 x 850	7 712 231 484 975	2.080,00
ZBR 35 - 3	9 - 35	samo za ogrevanje temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	79 / 60 15,7 / 4,3 8,8 / 8,6 R5 440 x 350 x 850	7 712 231 482 975	2.195,00
ZWBR 35 - 3	9 - 35	kombinirani grelnik temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	79 / 60 15,7 / 4,3 9,4 / 9,4 R5 440 x 350 x 850	7 712 231 481 975	2.260,00
ZBR 42 - 3	9 - 41	samo za ogrevanje temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	87 / 60 18,1 / 4,3 9,4 / 9,4 R5 440 x 350 x 850	7 712 231 483 975	2.380,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Plinski stenski kondenzacijski grelniki z vgrajenim 50 l hranilnikom vode

CerapurAcu



KRATEK OPIS	
*	Kondenzacijski stenski plinski grelnik
*	Vgrajen 42 l plastno ogrevani hranilnik vode
*	Vgrajena kotlovna regulacija, obtočna črpalka z avtomatskim odzračevanjem, ventilator, manometer, varnostni ventil, raztezna posoda in omejevalec temperature
*	Bosch Heatronic z multifunkcijskim LED prikazovalnikom
*	Dodatna oprema : <ul style="list-style-type: none"> • FX regulatorji (FR 110, FW 100, FW 200, FW 500) • Dimniški adapter AZB 931 ali AZB 920 • AZB dimniška oprema • Dodatna oprema 869 (montažna plošča z ventili) • Dodatna oprema 1187 (montažne cevke nadomet) • Dodatna oprema 1188 (montažne cevke podomet) • Dodatna oprema 440/14 (plinski ventil s termičnim varovalom) • Dodatna oprema 1190 (raztezna posoda za sanitarno vodo 2l, za vgradnjo v grelnik) • Dodatna oprema 1189 (polnilna pipa) • Dodatna oprema 432 (lijakasti sifon za odvod kondenza)

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
ZWSB 24 / 28 - 3	8,1 – 24,1 28*	kombinirani grelnik temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	44 / 85 12,3 / 3,7 9,7 / 8,7 R3 600 x 482 x 890	7 716 701 225	2.770,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Plinski stenski kondenzacijski grelniki

CerapurMaxx



KRATEK OPIS

- * Stenski kondenzacijski grelnik
- * Vgrajena kotlovnna regulacija, frekvenčno vodeni ventilator, manometer, varnostni ventil in omejilec temperature
- * Bosch Heatronic z multifunkcijskim LED prikazovalnikom
- * Dodatna oprema :
 - FX regulatorji (FR 110, FW 100, FW 200, FW 500)
 - AZB dimniška oprema (ø 100/150)
 - AZB dimniška oprema za izvedbo kasade (za več grelnikov skupaj – po jašku ali na fasado – posebna ponudba, ta oprema ni zajeta v tem ceniku)
 - Priključni komplet - Kat. Št. : 7 746 901 192 (vzdrževalna ventila + plinski ventil s termičnim varovalom, manometri, termometri, polnilna pipa, praznilna pipa, sifon za kondenz, protipovratni ventil, obtočna črpalka)

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
ZBR 65 – 2	14,6 - 62	samo za ogrevanje temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	66 / 34 27,9 / 6,0 9,3 R5 520 x 465 x 1050	7 746 901 252	4.150,00
ZBR 98 – 2	19,3 - 95	samo za ogrevanje temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	75 / 36 42,2 / 11,6 9,3 R5 520 x 465 x 1050	7 746 901 253	5.690,00

Dodatna op.	Kataloška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 746 901 192	Priključni komplet	Komplet vsebuje, prtrdilne vijake, vzdrževalna ventila + plinski ventil s termičnim varovalom, manometri, termometri, polnilna pipa, praznilna pipa, sifon za kondenz, protipovratni ventil in ustrezno obtočno črpalko, vse skupaj zaščiten z trdo peno. namestitev na spodnji del grelnika, neposredno na priključke. Namestitev grelnika CerapurMaxx brez priključnega kompleta ni možna. Priključni komplet omogoča tudi namestitev na kaskadne enote L2, L3 in L4	870,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Talni plinski kondenzacijski kotli

CerapurModul



KRATEK OPIS	
*	Talni kondenzacijski grelnik
*	Vgrajena kotlozna regulacija, stopenjska obtočna črpalka z avtomatskim odzračevanjem, ventilator, manometer, varnostni ventil, prekrmilni ventil, raztezna posoda in omejilec temperature
*	Bosch Heatronic z multifunkcijskim LED prikazovalnikom
*	Vgrajen 100 ali 150 l plastno ogrevani hranilnik vode
*	Dodatna oprema : <ul style="list-style-type: none"> • FX regulatorji (FR 110, FW 100, FW 200, FW 500) • Dimniški adapter AZB 931 ali AZB 920 • AZB dimniška oprema • Dodatna oprema 862 (vzdrževalna ventila + plinski ventil s termičnim varovalom) • Dodatna oprema 1079 (raztezna posoda za sanitarno vodo 8l, za vgradnjo v grelnik) • Dodatna oprema 885 (iztočna garnitura za varnostni ventil)

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
ZBS 14 / 100 S- 3	3,3 – 14,2	z vgrajenim 80 l hranilnikom temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ (%) emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	69 / 58 6,8 / 1,7 9,4 / 8,6 R5 600 x 600 x 1537	7 714 311 064	3.080,00
ZBS 22 / 100 S – 3	7,3 – 21,6	z vgrajenim 120 l hranilnikom temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ (%) emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	81 / 61 12,7 / 3,7 9,4 / 8,6 R5 600 x 600 x 1537	7 714 311 065	3.360,00
ZBS 30 / 150 S- 3	7,1 – 30,6	z vgrajenim 150 l hranilnikom temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok (g/s) vsebnost CO ₂ (%) emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	72 / 55 13,5 / 3,2 9,4 / 8,6 R5 600 x 600 x 1792	7 714 311 068	3.690,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Talni plinski kondenzacijski kotli

CerapurModul - Solar



KRATEK OPIS	
*	Talni kondenzacijski grelnik
*	Vgrajena kotlovna regulacija, stopenjska obtočna črpalka z avtomatskim odzračevanjem, ventilator, manometer, varnostni ventil, prekrmilni ventil, raztezna posoda in omejilec temperature
*	Vgrajen komplet za pripravo sanitarne vode preko solarnih kolektorjev, ISM 1, stopenjska črpalka, varnostni ventil 6 bar, polnilna pipa, izravnalni ventil z kazalnikom pretoka, 18l raztezna posoda
*	Bosch Heatronic z multifunkcijskim LED prikazovalnikom
*	Vgrajen bivalentni 210 l plastno ogrevani hranilnik vode
*	Dodatna oprema : <ul style="list-style-type: none"> FX regulatorji (FR 110, FW 100, FW 200, FW 500) Dimniški adapter AZB 931 ali AZB 920 AZB dimniška oprema Dodatna oprema 862 (vzdrževalna ventila, plinski ventil s termičnim varovalom in T-kos z nastavkom za polnilno pipo) Dodatna oprema 1334 (komplet cevi za priključek inštalacije iz leve ali desne) Junkers Solarni kolektorji serije FKC

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
ZBS 22 / 210 – S 3 Solar	7,3 – 21,4	z vgrajenim 210 l hranilnikom temperatura dimnih plinov (°C) masni pretok vsebnost CO ₂ emisija NOx dimenzije v mm (š x g x v)	81 / 61 12,7 / 3,7 9,4 / 8,6 R5 600 x 600 x 1882	7 714 311 066	4.570,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Kotli na trda goriva

SupraclassComfort S



KRATEK OPIS

- * Litoželezni kotel na trda goriva
- * Primeren za les, črni premog, koks
- * Regulacija temperature preko regulatorja vleka (vgrajen)
- * Dodatna oprema :
 - TVS (termična varnostna skupina – za zaščito kotla pred pregretjem)
 - STS 20 (Termostatski varnostni ventil)

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
SupraclassComfort S K 20 – 1	16 – 20	Volumen polnjenja (l) Volumen vode (l) Temp. ogrevalne vode (°C) Temp. dimnih plinov (°C) Vlek dimnika (Pa) dimenzije v mm (š x g x v)	26 27 50 – 90 100 – 250 20 490 x 840 x 1033	7 715 570 107	1009,00
SupraclassComfort S K 26 – 1	20 – 24	Volumen polnjenja (l) Volumen vode (l) Temp. ogrevalne vode (°C) Temp. dimnih plinov (°C) Vlek dimnika (Pa) dimenzije v mm (š x g x v)	34 31 50 – 90 100 – 250 22 490 x 940 x 1033	7 715 570 108	1.144,00
SupraclassComfort S K 32 – 1	25 – 32	Volumen polnjenja (l) Volumen vode (l) Temp. ogrevalne vode (°C) Temp. dimnih plinov (°C) Vlek dimnika (Pa) dimenzije v mm (š x g x v)	43 35 50 – 90 100 – 250 23 490 x 1040 x 1033	7 715 570 109	1.260,00
SupraclassComfort S K 36 – 1	30 – 36	Volumen polnjenja (l) Volumen vode (l) Temp. ogrevalne vode (°C) Temp. dimnih plinov (°C) Vlek dimnika (Pa) dimenzije v mm (š x g x v)	51 39 50 – 90 100 – 250 25 490 x 1140 x 1033	7 715 570 110	1.383,00
SupraclassComfort S K 42 – 1	34 – 42	Volumen polnjenja (l) Volumen vode (l) Temp. ogrevalne vode (°C) Temp. dimnih plinov (°C) Vlek dimnika (Pa) dimenzije v mm (š x g x v)	60 43 50 – 90 100 – 250 28 490 x 1240 x 1033	7 715 570 111	1.512,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Hranilniki vode s posrednim ogrevanjem

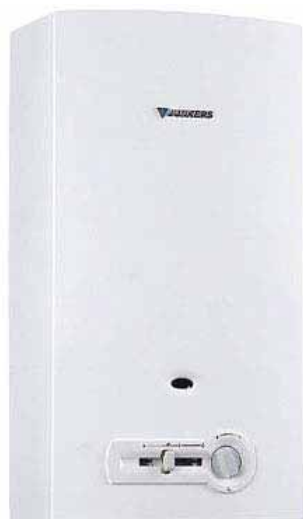
	Kataloška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 003 009	ST 65 E	Pravokotne oblike, namestitvev na steno, kapaciteta 65 l, opremljen s NTC tipalom, moč 24 kW, za grelnike Ceraclass in Cerapur	730,00
	7 719 001 406	ST 75	Pravokotne oblike, namestitvev na steno, kapaciteta 75 l, opremljen s NTC tipalom, moč 24 kW za grelnike Ceranorm	620,00
	7 719 002 096	ST 120 – 1 EB / C1	Pravokotne oblike, s prirobnico, namestitvev pod grelnik, priključki zgoraj, kapaciteta 115 l, opremljen s NTC tipalom, moč 24 kW	665,00
	7 719 002 097	ST 160 – 1 EB / C1	Pravokotne oblike, s prirobnico, namestitvev pod grelnik, priključki zgoraj, kapaciteta 155 l, opremljen s NTC tipalom, moč 24 kW	770,00
	7 719 003 064	ST 120 – 2 E	Pravokotne oblike, namestitvev pod grelnik, priključki zgoraj, kapaciteta 115 l, opremljen s NTC tipalom, moč 24 kW, za grelnike Ceraclass in Cerapur	660,00
	7 719 003 065	ST 160 – 2 E	Pravokotne oblike, namestitvev pod grelnik, priključki zgoraj, kapaciteta 155 l, opremljen s NTC tipalom, moč 24 kW, za grelnike Ceraclass in Cerapur	769,00
	7 719 002 035	ST 120 – 1 Z / C1	Valjaste oblike, namestitvev pod grelnik, priključki zgoraj, kapaciteta 117 l, opremljen s NTC tipalom, moč 25 kW	550,00
	7 719 001 167	SO 120 – 1 / C1	Valjaste oblike, priključki na strani, kapaciteta 114 l, opremljen s NTC tipalom, moč 24 kW	499,50
	7 719 001 168	SO 160 – 1 / C1	Valjaste oblike, priključki na strani, kapaciteta 114 l, opremljen s NTC tipalom, moč 24 kW	535,00
	7 719 001 169	SO 200 – 1 / C1	Valjaste oblike, priključki na strani, kapaciteta 192 l, opremljen s NTC tipalom, moč 24 kW	557,00
	7 719 001 369	SK 300 – 3 Z	Valjaste oblike, s prirobnico, priključki na strani, plašč iz bele PVC folije, kapaciteta 293 l, opremljen s NTC tipalom, moč 57 kW	1.370,60
	7 719 001 370	SK 400 – 3 Z	Valjaste oblike, s prirobnico, priključki na strani, plašč iz bele PVC folije, kapaciteta 388 l, opremljen s NTC tipalom, moč 60 kW	1.595,00
	7 719 001 371	SK 500 – 3 Z	Valjaste oblike, s prirobnico, priključki na strani, plašč iz bele PVC folije, kapaciteta 470 l, opremljen s NTC tipalom, moč 78 kW	1.995,00
	7 719 001 929	SK 300 – 1 SOLAR	Valjaste oblike, dve špirali, priključki na strani, kapaciteta 286 / 132 l, opremljen s NTC tipalom, moč 31 / 53 kW	1.450,00
	8 714 500 034	NTC hranilnika	NTC tipalo za namestitvev v hranilnik	CS 34

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Plinski stenski pretočni grelniki vode

MiniMaxx



KRATEK OPIS	
*	Stenski pretočni grelnik vode na naravni vlek
*	Nadzorno tipalo dimnih plinov
*	Modulacija plamena, piezo vžig, na zemeljski plin
*	Dodatna oprema : <ul style="list-style-type: none"> • Dodatna oprema 440/13 (plinski ventil s termičnim varovalom) • Dodatna oprema 25 (podometna ventila za hladno in toplo sanitarno vodo) • Dodatna oprema 27 (nadometna ventila za hladno in toplo sanitarno vodo) • Dodatna oprema 434 (ventila za direktni izliv vode) • Dodatna oprema 371, 372 in 373 (kromirane izlivne cevi)

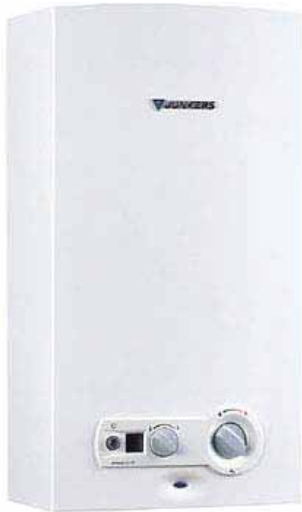
Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
WR 11 - 2 P 23	19,2	največji pretok dvig temperat. pri max odjemu dimniški priključek dimenzije v mm (š x g x v)	11 l /min 25 K ø 110 310 x 228 x 580	7 701 331 668	255,00
WR 14 - 2 P 23	24,4	največji pretok dvig temperat. pri max odjemu dimniški priključek dimenzije v mm (š x g x v)	14 l /min 25 K ø 130 350 x 228 x 655	7 702 331 749	290,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Plinski stenski pretočni grelniki vode

MiniMaxx



KRATEK OPIS	
*	Stenski pretočni grelnik vode na naravni vlek
*	Nadzorno tipalo dimnih plinov
*	LCD zaslon s prikazom iztočne temperature vode
*	Modulacija plamena, generatorski vžig, na zemeljski plin
*	Dodatna oprema : <ul style="list-style-type: none"> • Dodatna oprema 440/13 (plinski ventil s termičnim varovalom) • Dodatna oprema 25 (podometna ventila za hladno in toplo sanitarno vodo) • Dodatna oprema 27 (nadometna ventila za hladno in toplo sanitarno vodo) • Dodatna oprema 434 (ventila za direktni izliv vode) • Dodatna oprema 371, 372 in 373 (kromirane izlivne cevi)

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
WRD 11 - 2 G 23	19,2	največji pretok dvig temperat. pri max odjemu dimniški priključek dimenzije v mm (š x g x v)	11 l/min 25 K ø 110 310 x 220 x 580	7 701 331 667	330,00
WRD 14 - 2 G 23	24,4	največji pretok dvig temperat. pri max odjemu dimniški priključek dimenzije v mm (š x g x v)	14 l/min 25 K ø 130 350 x 220 x 655	7 702 331 747	350,00
WRD 18 - 2 G 23	31,0	največji pretok dvig temperat. pri max odjemu dimniški priključek dimenzije v mm (š x g x v)	18 l/min 25 K ø 130 425 x 220 x 655	7 703 331 779	375,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Plinski stenski pretočni grelniki vode

Jetatherm



KRATEK OPIS	
*	Stenski pretočni grelnik vode na naravni vlek
*	Nadzorno tipalo dimnih plinov
*	Modulacija plamena, piezo vžig, na zemeljski plin
*	Brez dimnika
*	Dodatna oprema : <ul style="list-style-type: none"> • Dodatna oprema 440/13 (plinski ventil s termičnim varovalom) • Dodatna oprema 25 (podometna ventila za hladno in toplo sanitarno vodo) • Dodatna oprema 27 (nadometna ventila za hladno in toplo sanitarno vodo) • Dodatna oprema 434 (ventila za direktni izliv vode) • Dodatna oprema 371, 372 in 373 (kromirane izlivne cevi)

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Katalogška št.	Cena v EUR
W 125 V2 P 23	8,7	največji pretok dvig temperat. pri max odjemu dimniški priključek dimenzije v mm (š x g x v)	5 l /min 25 K brez 270 x 169 x 438	7 700 352 946	230,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Plinski stenski pretočni grelniki vode

Celzious



KRATEK OPIS

- * Stenski pretočni grelnik vode na prisilni vlek
- * Modulacija plamena, električni vžig, na zemeljski plin
- * Dodatna oprema :
 - AZ dimniška oprema
 - Dodatna oprema 440/13 (plinski ventil s termičnim varovalom)
 - Dodatna oprema 25 (podometna ventila za hladno in toplo sanitarno vodo)
 - Dodatna oprema 27 (nadometna ventila za hladno in toplo sanitarno vodo)
 - Dodatna oprema 434 (ventila za direktni izliv vode)
 - Dodatna oprema 371, 372 in 373 (kromirane izlivne cevi)

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
WT 14 AM2E 23	7,0 – 23,8	največji pretok dvig temperat. pri max odjemu dimniški priključek električni priključek dimenzije v mm (š x g x v)	14 l/min 25 K Dim. oprema AZ 230V, 50 Hz 388 x 220 x 700	7 702 311 054	720,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

ELEKTRIČNO OGREVANI HRANILNIKI VODE

HS Basic



KRATEK OPIS

- * Enostavna in hitra montaža – vodoravno ali vertikalno
- * Prikaz temperature preko LED
- * Vgrajena magnezijeva anoda
- * Vgrajen varnostni termostat
- * Možnost elektronske nastavitve temperature vode v hranilniku v intervalu po 10°C

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
HS 35 – 3 B	1,4	Volumen (l) Čas segrevanja do 65 °C (min) Električni priključek Električni tok (A) Dimenzije v mm (p x v)	35 76 230V / 50 Hz 6,1 391 x 578	7 731 407 064	139,00
HS 50 – 3 B	1,6	Volumen (l) Čas segrevanja do 65 °C (min) Električni priključek Električni tok (A) Dimenzije v mm (p x v)	50 90 230V / 50 Hz 7,0 452 x 612	7 731 408 069	169,00
HS 80 – 3 B	2,0	Volumen (l) Čas segrevanja do 65 °C (min) Električni priključek Električni tok (A) Dimenzije v mm (p x v)	80 132 230V / 50 Hz 8,7 452 x 865	7 731 412 020	222,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

ELEKTRIČNO OGREVANI HRANILNIKI VODE

HS Comfort



KRATEK OPIS	
*	Enostavna in hitra montaža – vodoravno ali vertikalno
*	Prikaz temperature preko LCD zaslona
*	Vgrajena magnezijeva anoda
*	Vgrajen varnostni termostat
*	Možnost elektronske nastavitve temperature vode v hranilniku poljubno na stopinjo natančno
*	Možnost elektronske nastavitve časa ogrevanja vode v hranilniku (timer)
*	Možnost nastavitve ekonomičnega delovanja

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
HS 50 – 3 C	1,6	Volumen (l) Čas segrevanja do 65 °C (min) Električni priključek Električni tok (A) Dimenzije v mm (p x v)	50 90 230V / 50 Hz 7,0 452 x 612	7 731 408 070	176,00
HS 80 – 3 C	2,0	Volumen (l) Čas segrevanja do 65 °C (min) Električni priključek Električni tok (A) Dimenzije v mm (p x v)	80 132 230V / 50 Hz 8,7 452 x 865	7 731 412 021	246,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

ELEKTRIČNO OGREVANI HRANILNIKI VODE

HS Top



KRATEK OPIS	
*	Enostavna in hitra montaža – vodoravno ali vertikalno
*	Prikaz temperature preko LCD zaslona
*	Vgrajena magnezijeva anoda
*	Vgrajen varnostni termostat
*	Možnost elektronske nastavitve temperature vode v hranilniku poljubno na stopinjo natančno
*	Elektronika beleži povprečno porabo vode in temu ustrezno sama prilagaja program ogrevanja
*	Možnost elektronske nastavitve časa ogrevanja vode v hranilniku (2 x 24 urni timer)
*	Nočno – dnevi režim delovanja, program delovanja glede na dan v tednu,

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
HS 50 – 3 T	1,6	Volumen (l) Čas segrevanja do 65 °C (min) Električni priključek Električni tok (A) Dimenzije v mm (p x v)	50 90 230V / 50 Hz 7,0 452 x 612	7 731 408 071	285,00
HS 80 – 3 T	2,0	Volumen (l) Čas segrevanja do 65 °C (min) Električni priključek Električni tok (A) Dimenzije v mm (p x v)	80 132 230V / 50 Hz 8,7 452 x 865	7 731 412 022	335,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.












Predelavni seti za UNP

CeraclassExcellence	opis	Kataloška št.	Cena / (CS)
ZSC 24-3 MFK 23, ZWC 24-3MFK 23	Predelava iz zemeljskega plina 23 na UNP 31	8 716 011 944	CS 27
ZSC 28-3 MFK 23, ZWC 28-3MFK 23		8 716 011 960	CS 26
ZSC 24-3 MFA 23, ZWC 24-3MFA 23		8 716 011 947	CS 25
ZSC 28-3 MFA 23, ZWC 28-3MFA 23		8 716 011 948	CS 26
ZSC 35-3 MFA 23, ZWC 35-3MFA 23		8 716 011 964	CS 38
CeraclassSmart	opis	Kataloška št.	Cena / (CS)
ZS 12 – 2 LH AE	Predelava iz zemeljskega plina 23 na UNP 31	8 719 002 406	CS 22
ZS 24 – 2 LH AE, ZW 24 – 2 LH AE		8 719 002 405	CS 22
CeraclassAcu	opis	Kataloška št.	Cena / (CS)
ZWSE 24-5 MFK, ZWSE 24-5 MFA	Predelava iz zemeljskega plina 23 na UNP 31	8 716 762 467	CS 41
ZWSE 28-5 MFA		8 716 762 491	CS 40
Cerastar	opis	Kataloška št.	Cena / (CS)
ZSN 18 – 7 KE, ZWN 18 – 7 KE	Predelava iz zemeljskega plina 23 na UNP 31	8 716 013 602	CS 32
ZSN 24 – 7 KE, ZWN 24 – 7 KE		8 716 013 600	CS 32
ZSN 18 – 7 AE, ZWN 18 – 7 AE		8 737 600 020	CS 33
ZSN 24 – 7 AE, ZWN 24 – 7 AE		8 737 600 023	CS 34
CerapurModul	opis	Kataloška št.	Cena / (CS)
ZBS 14 / 100 S – 3	Predelava iz zemeljskega plina 23 na UNP 31	8 719 001 117	CS 16
ZBS 22 / 100 S – 3		8 719 001 118	CS 16
ZBS 30 / 150 S – 3		8 719 001 121	CS 16
ZBS 22 / 210 S – 3 SOLAR		8 719 001 154	CS 16
ZBS 22 / 75 S – 3		8 719 001 116	CS 19
CerapurSmart	opis	Kataloška št.	Cena / (CS)
ZSB 14 – 3 C	Predelava iz zemeljskega plina 23 na UNP 31	8 716 013 114	CS 19
ZSB 22 – 3 C		8 716 013 115	CS 19
ZWB 24 – 3 C, ZWB 28 – 3 C		8 716 013 116	CS 19
CerapurComfort	opis	Kataloška št.	Cena / (CS)
ZSBR 28 – 3	Predelava iz zemeljskega plina 23 na UNP 31	8 719 001 130	CS 16
ZBR 35 – 3		8 719 001 100	CS 15
ZWBR 35 – 3		8 719 001 099	CS 15
ZBR 42 – 3		8 719 001 132	CS 16
CerapurAcu	opis	Kataloška št.	Cena / (CS)
ZWSB 24 / 28 – 3	Predelava iz zemeljskega plina 23 na UNP 31	8 716 763 578	CS 21
CerapurMaxx	opis	Kataloška št.	Cena / (CS)
ZBR 65 – 2	Predelava iz zemeljskega plina 23 na UNP 31	7 746 901 190	90,00 EUR
ZBR 98 – 2		7 746 901 190	150,00 EUR
Jetatherm / MiniMaxx / Celzius	opis	Kataloška št.	Cena / (CS)
W 125 V2P	Predelava iz zemeljskega plina 23 na UNP 31	8 719 002 355	CS 23
WR 11 - 2 P 23		8 719 002 501	CS 24
WR 14 - 2 P 23		8 719 002 502	CS 25
WRD 11 - 2 G 23		8 719 002 091	CS 24
WRD 14 - 2 G 23		8 719 002 647	CS 25
WRD 18 - 2 G 23		7 703 409 017	12,00 EUR
WT 14 AM2E 23		8 719 002 043	CS 23

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.













Regulatorji serije FX

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 747 027 769	NETCOM 100	Stikalo za vklop / izklop ogrevanja ter spreminjanje parametrov ogrevanja preko telefonskega priključka. Enostavno glasovno upravljanje, vsako napako v delovanju grelnika avtomatsko sporoči na tel. št., katero vnesete v spomin	350,00
	7 719 002 912	FR 100	Digitalni sobni tedenski termostat za uporabo z kombiniranimi grelniki (ZWC, ZWBR, ZWB), podpira tudi regulacijo priprave sanitarne vode preko solarnega sistema (potrebno priključiti še ISM1)	105,00
	7 719 002 918	FR 110	Digitalni sobni tedenski termostat za uporabo z grelniki za ogrevanje (ZSC, ZSBR, ZSB, ZBS in ZWSB), podpira tudi regulacijo priprave sanitarne vode preko solarnega sistema (potrebno priključiti še ISM1)	105,00
	7 719 002 925	FW 100	Vremensko vodeni regulator za regulacijo enega ogrevalnega kroga, podpira tudi regulacijo priprave sanitarne vode preko solarnega sistema (potrebno priključiti še ISM1)	300,00
	7 719 002 931	FW 200	Vremensko vodeni regulator za regulacijo dveh ogrevalnih krogov (z možnostjo razširitve na skupno 4), podpira tudi regulacijo priprave sanitarne vode preko solarnega sistema (potrebno priključiti še ISM1)	300,00
	7 719 002 939	FB 100	Sobni korektor za krmiljenje 3. in 4. ogrevalnega kroga v povezavi z FW 200 (priključitev preko 2-žilnega HT BUS)	155,00
	7 719 002 446	DT 20	Dvokanalna digitalna stikalna ura za vgradnjo v grelnike Ceraclass, Cerapur, CerapurSmart in CerapurComfort	79,30
	7 719 002 994	IPM 1	Inteligentni močnostni modul – v povezavi z regulatorji FW 100 in FW 200 za krmiljenje obtočne črpalke in enega motornega mešalnega ventila (priključek preko dvožilnega HT BUS)	169,70
	7 719 002 995	IPM 2	Inteligentni močnostni modul – v povezavi z regulatorji FW 100 in FW 200 za krmiljenje dve obtočni črpalke in dveh motornih mešalnih ventilov (priključek preko dvožilnega HT BUS)	273,60
	7 719 002 950	ICM	Kaskadni modul za krmiljenje kaskad do največ 4 grelnikov z povezavo regulatorja FW 200. Skupaj se preko 2-žilnega HT BUS lahko poveže do največ 4 module (skupno število grelnikov katere je mogoče vezati v kaskado je 16)	330,00
	7 719 002 967	IGM	Univerzalni modul za priključitev starejših tipov grelnikov na FX regulatorje. Omogoča tudi priključitev različnih krmilnih omaric, toplotnih črpalke, kotlov na pelete, različnih grelnikov in kotlov ostalih proizvajalcev (z on-off vklopom ali modulacijo 0-10V)	490,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Regulatorji serije TA

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 002 103	TRZ 12 - 2	Prostorski tedenski temperaturni regulator, digitalni, dvotočkovni on/off (vključeno/izključeno), za uporabo z grelniki ZS, ZW in ZWSE	89,00
	7 744 901 015	TR 21	Prostorski tedenski temperaturni regulator, s stalno regulacijo (vključeno/izključeno), za uporabo z grelniki ZSN, ZWN, ZE in ZWE	31,40
	7 744 901 102	TA 211 E	Vremensko vodena regulacija za grelnike ZSN, ZWN, ZE in ZWE, povezljiva z dvokanalno uro DT 2 in daljinskim upravljalnikom TW 2.	78,00
	7 719 001 962	DT 2	Dvokanalna digitalna stikalna ura, 3 stikalna obdobja ogrevanja na dan ter 3 stikalna obdobja priprave sanitarne vode na dan	75,30
	7 744 901 034	TW 2	Oddaljeni korektor z možnostjo zaznavanja prostorske temperature, za uporabo s TA210E, TA211E in TA213A	52,80
	7 744 901 159	TA 270	Vremensko vodeni regulator ogrevanja, za brezstopenjsko regulacijo moči, krmiljenje kaskade treh grelnikov z Bosch Heatronic 2 in upravljanje do 10 ogrevalnih krogov. Meni v slovenščini	461,00
	7 744 901 123	TF 20	Daljinski upravljalnik s programsko digitalno uro za krmiljenje enega ogrevalnega kroga v povezavi z regulatorjem TA 270	239,00
	7 719 002 296	TF 30	Daljinski upravljalnik s programsko digitalno uro za krmiljenje enega ogrevalnega kroga	162,00
	8 747 207 101	AF	Zunanje tipalo	CS 28
	7 719 002 245	HSM	Stikalni modul za vključevanje črpalk ogrevanja, obtok vode, v povezavi z regulatorjem TA 270 – za direktni krog	240,00
	7 719 002 244	HMM	Stikalni modul za vključevanje mešalnega ventila in črpalke v povezavi z regulatorjem TA 270 – za mešalni krog	250,00
	7 719 001 758	BM 2	Modul za vgradnjo v grelnike z B.H., v povezavi z TA 270 pri kaskadah od 2 do 3 grelnikov	133,20

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Dodatna oprema

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 000 660	Dodatna oprema 258	Montažna plošča za grelnike do 28 kW - Cerapur, Cerasmart, Ceranorm, Eurostar in Ceraclass - zemeljski plin	24,30
	7 719 000 661	Dodatna oprema 269	Montažna plošča za grelnike do 28 kW - Cerapur, Cerasmart, Ceranorm, Eurostar in Euroline - UNP - ermeto priključek	24,30
	7 719 001 771	Dodatna oprema 759	Montažna plošča za grelnike do 42 kW - Cerapur - zemeljski plin	77,20
	7 719 001 813	Dodatna oprema 766	Montažna plošča za grelnike do 42 kW - Cerapur - UNP ermeto priključek	77,20
	7 719 002 091	Dodatna oprema 869	Montažna plošča za grelnike do 28 kW z vgrajenimi ventili - Cerapur, Cerasmart, Ceranorm, Ceraclass - zemeljski plin	37,40
	7 719 002 496	Dodatna oprema 1054	Montažni set za vertikalni priključek za grelnike CeraclassSmart z montažno ploščo 869	16,70
	7 719 002 369	Dodatna oprema 1008	Montažna šablona za grelnike CeraclassSmart	5,80
	7 716 780 182	Dodatna oprema 1188	Set za vodoravno montažo pri grelnikih ZWSB	138,60
	7 716 780 181	Dodatna oprema 1187	Set za priključek na Junkers montažno ploščo 258 ali 869 pri grelnikih ZWSB	98,50
	7 719 003 263	Dodatna oprema 1215	Set za priključek na Junkers montažno ploščo 258 ali 869 pri grelnikih CerapurSmart	46,30
	7 716 780 169	Dodatna oprema	Set za priključek (L cevke za priklop) na Junkers montažno ploščo 258 ali 869 pri grelnikih CeraclassAcu	55,30
	7 719 003 304	Dodatna oprema 1334	Set za priključek CerapurModul grelnikov iz leve ali desne strani grelnika (serijsko so pri grelnikih priključki izvedeni zadaj)	140,00
	7 719 000 044	Dodatna oprema 220	Pribor sanitarne vode 1/2", za podometno montažo	21,30
	7 719 000 085	Dodatna oprema 240	Pribor sanitarne vode 1/2", za nadometno montažo	21,10

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.
















Dodatna oprema

	Kataloška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 001 816	Dodatna oprema 768	Vzdrževalni ventil R1" z rozeto (1 kos), za podometno montažo	25,40
	7 719 001 280	Dodatna oprema 223/1	Vzdrževalna ventila in plinski ventil s termičnim varovalom 3/4", za podometno montažo	69,30
	7 719 001 827	Dodatna oprema 763 / 1	Vzdrževalna ventila R1", za nadometno montažo	84,30
	7 719 000 048	Dodatna oprema 224	Vzdrževalna ventila 3/4", za nadometno montažo	29,60
	7 719 000 705	Dodatna oprema 414	Protipovratni ventil za vgradnjo na montažno ploščo	15,90
	7 719 000 153	KH 25	Kroglični ventil R 1"	41,90
	7 719 001 281	Dodatna oprema 440 / 11	Plinski ventil s termičnim varovalom, kotni 1/2"	30,80
	7 719 001 282	Dodatna oprema 440 / 12	Plinski ventil s termičnim varovalom, kotni 3/4"	35,10
	7 719 001 283	Dodatna oprema 440 / 13	Plinski ventil s termičnim varovalom, ravni 1/2"	30,80
	7 719 001 284	Dodatna oprema 440 / 14	Plinski ventil s termičnim varovalom, ravni 3/4"	35,10
	7 719 002 072	Dodatna oprema 862	Komplet vzdrževalnih ventilov in plinskega ventila s termičnim varovalom za grelnike ZBS (CerapurModul), v kompletu tudi T-kos za priključek polnilne pipe	116,20
	7 719 002 308	Dodatna oprema 973	Komplet vzdrževalnih ventilov in plinskega ventila s termičnim varovalom za grelnike ZBR 65 in ZBR 90 (CerapurMaxx)	399,00
	8 710 705 945	Dodatna oprema 508	Povezava za priključitev pretočnega grelnika Cera... brez hranilnika vode	CS 33
	7 719 001 574	Dodatna oprema 687	Bypass pri majhnem odvzemu ogrevalne moči	66,20

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Dodatna oprema

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 002 007	Dodatna oprema 845	Polnilna pipa za kondenzacijske grelnike	23,10
	7 716 780 183	Dodatna oprema 1189	Polnilna pipa za grelnike ZWSB (CerapurAcu)	47,70
	7 719 002 131	Dodatna oprema 880	Priključek za cirkulacijo za grelnike ZWSE (CeraclassAcu)	15,30
	7 716 780 186	Dodatna oprema 1191	Priključek za cirkulacijski vod pri grelnikih ZWSB	33,10
	7 719 002 176	Dodatna oprema 896	Obtočna črpalka z temperaturnim regulatorjem za cirkulacijski vod	309,80
	7 719 000 763	Dodatna oprema 432	Lijakasti sifon 1" s pomično rozeto za odvod kondenza	8,70
	7 719 001 970	KP 130	Črpalka za odvod kondenza, kapaciteta 12 l/h (2m višine), za sisteme do 130 kW, priključne cevi NW 6 mm (dolžine 3m)	397,60
	7 719 001 992	KP 600	Črpalka za odvod kondenza, kapaciteta 54 l/h (2m višine), za sisteme do 600 kW, priključne cevi NW 6 mm (dolžine 3m), brez granulata	541,00
	7 719 001 995	Dodatna oprema 839	Vrečka z granulatom, za NB 100, vsebina 4 kg granulata	91,00
	7 719 001 994	NB 100	Škatla za nevtralizacijski granulat, vključno z 4kg granulata, za sisteme do 100 kW. Možna povezava večih skatel zaporedno (za večje sisteme)	201,00
	7 719 001 677	HW 25	Hidravlična kretnica komplet s priborom (izravnalni ventil z merilcem pretoka, nosilci, tipalo, fittingi, ventili...), za moči do 28 kW	381,00
	7 719 001 780	HW 50	Hidravlična kretnica komplet s priborom (nosilci, tipalo, fittingi, ventili...), za moči do 105 kW	311,60
	7 719 002 304	HW 90	Hidravlična kretnica komplet s priborom (nosilci, tipalo, fittingi, ventili...), za moči do 170 kW	391,80
	8 714 500 071	VF tipalo kretnice	NTC tipalo za namestitev na kretnico	CS 20
	7 719 001 833	VF	NTC naležno tipalo, z priključnim kablom, toplotno prevodno pasto in pritrdilnim trakom	24,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.















Dodatna oprema

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 002 752	HW2 U/U-2	Montažni set za dva direktna ogrevalna kroga. Vključuje: hidravlično kretnico, HMM, HSM, dve tristopenjske črpalke, termometer na dviznem in termometer na povratnem vodu, vsa potrebna električna povezava	1.310,00
	7 719 002 753	HW2 U/G-2	Montažni set za en mešalni in en direktni ogrevalni krog. Vključuje: enako kot HW 2U/U-2 in dodatno še tropotni mešalni ventil z motorjem, eno tipalo dviznega voda, termostat za omejitev temperature mešalnega kroga	1.689,00
	7 719 002 754	HW2 G/G-2	Montažni set za dva mešalna ogrevalna kroga. Vključuje: enako kot HW 2U/U-2 in dodatno še dva tropotna mešalna ventila z motorjem, dva tipala dviznega voda, dva termostata za omejitev temperature mešalnega kroga	1.862,00
	7 719 003 003	HW2 U/G-3	Montažni set za en mešalni in en direktni ogrevalni krog. Vključuje: hidravlično kretnico, IPM 2, dve tristopenjske črpalke, termometer na dviznem in termometer na povratnem vodu, vsa potrebna električna povezava, en tropotni mešalni ventil z motorjem, eno tipalo dviznega voda, termostat za omejitev temperature mešalnega kroga	1.689,00
	7 719 003 004	HW2 G/G-3	Montažni set za dva mešalna ogrevalna kroga. Vključuje: hidravlično kretnico, IPM 2, dve tristopenjske črpalke, termometer na dviznem in termometer na povratnem vodu, vsa potrebna električna povezava, dva tropotna mešalna ventila z motorjem, dva tipala dviznega voda, dva termostata za omejitev temperature mešalnega kroga	1.862,00
	7 719 003 644	DWM 20 – 2	Tropotni mešalni ventil R 3/4 ", Kvs 6,3	48,80
	7 719 003 645	DWM 25 – 2	Tropotni mešalni ventil R 1 ", Kvs 8,0	50,90
	7 719 003 646	DWM 32 - 2	Tropotni mešalni ventil R 1 1/4 ", Kvs 18,0	53,40
	7 719 003 642	SM 3 - 1	Motor za krmiljenje mešalnih ventilov, kot zasuka 90°, čas obrata 2 min/90°, vrtilni moment 6 Nm, IP41, priključni kabel 1,5m	92,70
	7 719 001 357	Dodatna oprema 618	Zmanjševalac tlaka, nastavljen na 4 bare	39,50
	7 719 001 359	Dodatna oprema 620	Nastavljiv regulator tlaka	41,30
	7 719 000 758	Dodatna oprema 429	Varnostna skupina brez regulatorja tlaka	75,10

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.









Dodatna oprema

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 000 759	Dodatna oprema 430	Varnostna skupina z regulatorjem tlaka	137,20
	7 716 780 013	Raztezna posoda	Raztezna posoda 2l, za sanitarno vodo, za montažo v grelnik ZWSE (CeraclassAcu)	106,40
	7 716 780 185	Dodatna oprema 1190	Raztezna posoda 2l, za sanitarno vodo, za montažo v grelnik ZWSB (CeraAcu)	64,80
	7 719 002 734	Dodatna oprema 1079	Raztezna posoda 8l, za sanitarno vodo, za montažo v grelnik ZBS (CeraModul)	177,00
	7 719 002 755	Dodatna oprema 1088	Pokrov vezav pod grelnikom ali vezav med grelnikom in hranilnikom ST 120/160 – 2E	104,80
	7 719 002 723	Dodatna oprema 615 / 2.1	Povezovalni set za povezavo hranilnika in CERAPUR, CERACCLASS in CERANORM grelnikov. V kompletu je montažna plošča, povezovalne cevi, varnostna skupina z regulatorjem tlaka, sifon in montažni pribor	321,00
	7 719 002 146	Dodatna oprema 885	iztočna garnitura za varnostni ventil (vključuje cev, sifon in pritrdilni material)	46,00
	7 709 000 052	Dodatna oprema 25	Podometna oprema; zajema priključek hladne vode z ventilom in priključkom sanitarne vode, za pretočne grelnike vode WR	22,30
	7 709 000 054	Dodatna oprema 27	Nadometna oprema; zajema priključek hladne vode z ventilom in priključkom sanitarne vode, za pretočne grelnike vode WR	13,80
	7 709 000 406	Dodatna oprema 434	Ventila za direktni izliv za pretočne grelnike vode WR	15,40
	7 709 000 041	Dodatna oprema 371	Kromirana izlivna cev 15 cm, za pretočne grelnike vode WR	12,20
	7 709 000 042	Dodatna oprema 372	Kromirana izlivna cev 25 cm, za pretočne grelnike vode WR	12,20
	8 739 930 117	STS 20	Termostatski ventil za kotle na trda goriva SupraclassComfort S	CS 49
	7 719 002 732	TVS	Termična varnostna skupina proti pregretju za kotle na trda goriva SupraclassComfort S	141,20

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Termostatski ventili in termostatske glave













	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 749 900 401	TV 15 E	Kotni ventil, 1/2"	8,30
	7 749 900 405	TV 15 D	Ravni ventil, 1/2"	8,30
	7 749 900 409	TV 15 A	Kotni-aksialni 1/2"	13,10
	7 749 900 501	V 15 E	Spodnji kotni ventil, 1/2"	8,90
	7 749 900 503	V 15 D	Spodnji ravni ventil, 1/2"	8,30
	7 749 900 304	HV	Gumb za ročno nastavitev ventila	3,10
	7 749 900 300	TK 1	Termostatska glava	9,30
	7 749 900 301	TK 2	Termostatska glava z oddaljenim tipalom	27,40

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Dimniška oprema

AZ - DIMNIŠKA OPREMA ZA KONVENCIONALNE GRELNIKE - AI, troslojni, Φ 80 / 110







	Kataloška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 001 781	AZ 262	Soosni navpični odvodnik 1350 mm, Aluminij, bele barve, $\Phi=80/110$	131,20
	7 719 002 455	AZ 350	Osnovni paket vodoravnega odvoda, koleno 90 stopinj z revizijsko odprtino in zaključni kos, Aluminij, l = 600 mm, $\Phi=80/110$	125,30
	7 719 001 790	AZ 271	Soosni odvodnik s pregledno odprtino 250 mm, Aluminij, beli, $\Phi=80/110$	56,80
	7 719 001 784	AZ 265	Soosni podaljšek 500 mm, Aluminij, bel, $\Phi=80/110$	55,40
	7 719 001 782	AZ 263	Soosni podaljšek 1000 mm, Aluminij, bel, $\Phi=80/110$	77,10
	7 719 001 783	AZ 264	Soosni podaljšek 1500 mm, Aluminij, bel, $\Phi=80/110$	112,40
	7 719 002 114	AZ 307	Koleno 90 stopinj s pregledno odprtino, Aluminij, belo, $\Phi=80/110$	49,70
	7 719 001 786	AZ 267	Soosno koleno 90 stopinj, Aluminij, belo, $\Phi=80/110$	31,50
	7 719 001 787	AZ 268	Koleni 45 stopinj, Aluminij, beli, $\Phi=80/110$, 2 kosa	42,50
	7 719 001 789	AZ 270	Komplet za zajem in izpust kondenza, Aluminij, beli, $\Phi=80/110$, možna vgradnja navpično ali vodoravno	68,90
	7 719 001 815	AZ 212 / 1	Soosni odvodnik l = 500 mm, $\Phi=80/110$, Aluminij, za priključek na LAS	154,00
	7 719 002 360	AZ 212 / 2	Soosni odvodnik l = 500 mm, $\Phi=80/110$, Aluminij, za priključek na LAS, priložene dušilke za grelnike ZWN serije 6 in grelnike ZSN serije 6	258,70

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Dimniška oprema

AZ - DIMNIŠKA OPREMA ZA KONVENCIONALNE GRELNIKE - AI, enoslojni, \varnothing 80





	Kataloška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 001 957	AZ 298	Adapter za ločen odvod – dovod iz $\Phi=80/110$ na $\Phi=80/80$, Aluminij, bel	65,10
	7 719 001 799	AZ 280	Podaljšek 500 mm, Aluminij, bel, $\Phi=80$	29,20
	7 719 001 800	AZ 281	Podaljšek 1000 mm, Aluminij, bel, $\Phi=80$	39,80
	7 719 001 801	AZ 282	Podaljšek 2000 mm, Aluminij, bel, $\Phi=80$	51,70
	7 716 050 056	AZ 381	Koleno 90 stopinj, Aluminij, belo, $\Phi=80$	29,90
	7 716 050 057	AZ 270	Koleno 45 stopinj, Aluminij, belo, $\Phi=80$	27,90
	7 719 001 802	AZ 283	Zaključni element za zajem zraka na fasadi, Aluminij, bel, $\Phi=80$, z zaščitno mrežo ter rozetami	46,70
	7 719 001 803	AZ 284	Komplet za zajem in izpust kondenza, Aluminij, beli, $\Phi=80$, možna vgradnja navpično ali vodoravno	94,90
	7 719 001 027	AZ 175	Priključni adapter za odvod skozi streho iz $\Phi=80/80$ na $\Phi=80/125$, Aluminij, bel	36,50

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Dimniška oprema

AZB - DIMNIŠKA OPREMA ZA KONDENZACIJSKE GRELNIKE - PPS, dvoslojni, Φ 60 / 100

	Kataloška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 003 381	AZB 1093	Osnovni adapter za dimniški priključek $\Phi=60/100$, pri vseh grelnikih Cerapur	57,20
	7 719 002 846	AZB 916	Osnovni paket vodoravnega odvoda 500 mm, PPS, $\Phi=60/100$	96,20
	7 719 002 776	AZB 906	Osnovni paket vodoravnega odvoda 500 mm, PPS, $\Phi=60/100$ variabilna dolžina 405 – 625mm, v kompletu tudi T-revizijski kos (koleno 90°) in prehodni kos na Φ 80/125	207,00
	7 719 002 847	AZB 917	Soosni navpični odvodnik 1168 mm, PPS, $\Phi=60/100$	114,20
	7 719 002 777	AZB 907	Soosni odvodnik s pregledno odprtino 180mm, PPS, $\Phi=60/100$	72,00
	7 719 002 779	AZB 909	Soosni podaljšek 500 mm, PPS, $\Phi=60/100$	38,60
	7 719 002 778	AZB 908	Soosni podaljšek 1000 mm, PPS, $\Phi=60/100$	58,80
	7 719 002 780	AZB 910	Soosno koleno 90 stopinj, PPS, $\Phi=60/100$	37,30
	7 719 002 781	AZB 911	Koleni 45 stopinj, PPS, $\Phi=60/100$, 2 kosa	59,10

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Dimniška oprema

AZB - DIMNIŠKA OPREMA ZA KONDENZACIJSKE GRELNIKE - PPS dvoslojni, Φ 80 / 125

	Kataloška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 716 780 184	AZB 931	Osnovni adapter za dimniški priključek $\Phi=80/125$, pri vseh grelnikih Cerapur	25,00
	7 719 002 759	AZB 600 / 3	Osnovni paket vodoravnega odvoda 500-700 mm, PPS, $\Phi=80/125$	167,00
	7 719 002 761	AZB 601 / 2	Soosni navpični odvodnik 1168 mm, PPS, $\Phi=80/125$	113,20
	7 719 002 760	AZB 603 / 1	Soosni odvodnik s pregledno odprtino 250mm, PPS, $\Phi=80/125$	57,50
	7 719 002 763	AZB 604 / 1	Soosni podaljšek 500 mm, PPS, $\Phi=80/125$	41,40
	7 719 002 764	AZB 605 / 1	Soosni podaljšek 1000 mm, PPS, $\Phi=80/125$	63,70
	7 719 002 765	AZB 606 / 1	Soosni podaljšek 2000 mm, PPS, $\Phi=80/125$	119,80
	7 719 002 766	AZB 607 / 1	Soosno koleno 90 stopinj, PPS, $\Phi=80/125$	39,60
	7 719 002 767	AZB 608 / 1	Koleni 45 stopinj, PPS, $\Phi=80/125$, 2 kosa	68,60
	7 719 002 769	AZB 609 / 1	Koleno 90 stopinj, T - pregledni kos, PPS, $\Phi=80/125$	98,70
	7 719 002 820	AZB 914	Podporno koleno 90 stopinj, PPS, $\Phi=80/125$	75,30
	7 719 002 770	AZB 616 / 1	Soosni odvodnik s T kolonom l=500 mm, $\Phi=80/125$, za priključek na LAS	143,40
	7 719 002 771	AZB 617 / 2	Soosni odvodnik, komplet za odvod zunaj po fasadi	315,70
	7 719 001 093	AZB 537	Rozeta $\Phi=125$	11,60
	7 719 002 821	AZB 915	Distančniki (6 kosov), $\Phi=125$ Priporočljiva montaža 1 kos na vsako spojno mesto	34,20

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Dimniška oprema

AZB - DIMNIŠKA OPREMA ZA KONDENZACIJSKE GRELNIKE - PPS, enoslojni, Φ 80






	Kataloška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 002 254	AZB 859	Adapter iz 80/125 na 80/80 za ločen priklop (odvod-dovod)	67,30
	7 719 001 530	AZB 615	Paket odvodnikov do dimnikov, PPS, $\Phi=80$	54,60
	7 719 001 947	AZB 614 / 1	Osnovni paket navpičnega odvoda po jašku, PPS, $\Phi=80$	161,00
	7 719 001 533	AZB 618	Pregledna odprtina l=250 mm, PPS, $\Phi=80$	26,50
	7 719 001 525	AZB 610	Podaljšek 500 mm, PPS, $\Phi=80$	14,20
	7 719 001 526	AZB 611	Podaljšek 1000 mm, PPS, $\Phi=80$	23,30
	7 719 001 527	AZB 612	Podaljšek 2000 mm, PPS, $\Phi=80$	32,10
	7 719 001 537	AZB 625	Podporno koleno 90 stopinj, PPS, $\Phi=80$	51,10
	7 719 001 534	AZB 619	Koleno 90 stopinj, PPS, $\Phi=80$	12,60
	7 719 001 535	AZB 620	Koleno 45 stopinj, PPS, $\Phi=80$	8,90
	7 719 001 025	AZB 524	Distančniki $\Phi=80$ (4 kosí)	21,50
	7 719 001 094	AZB 538	Rozeta $\Phi=80$	6,40
	7 719 001 536	AZB 624	Koleno 90 stopinj, T - pregledni kos, PPS, $\Phi=80$	38,70

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011


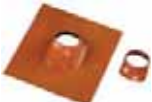

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Dimniška oprema

AZB - DIMNIŠKA OPREMA ZA KONDENZACIJSKE GRELNIKE - PPS, enoslojni, \varnothing 80

	Kataloška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 001 864	AZB 665	Gibljiv odvodnik dimnih plinov - osnovni paket, l=12m, PPS, $\Phi=80$	532,60
	7 719 001 865	AZB 666	Gibljiv podaljšek l=5m, PPS, $\Phi=80$	226,20
	7 719 001 866	AZB 667	Revizijski kos, PPS, $\Phi=80$	79,30
	7 719 001 867	AZB 668	Povezovalni element, PPS, $\Phi=80$	108,40
	7 719 001 868	AZB 669	Distančnik (4 kosi), $\Phi=80 / 100$	48,40

AZ in AZB - DIMNIŠKA OPREMA - prirobnice za streho, \varnothing 125









	Kataloška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 000 838	AZ 136	Prirobnica za ravne strehe, \varnothing 125	37,00
	7 719 002 855	AZB 923	Prirobnica za poševne strehe, svinčena, rdeča, \varnothing 125	40,10
	7 719 002 857	AZB 925	Prirobnica za poševne strehe, svinčena, črna, \varnothing 125	40,10

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011



V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Dimniška oprema

AZB - DIMNIŠKA OPREMA ZA KONDENZACIJSKE GRELNIKE - PPS, dvoslojni, ϕ 100 / 150

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 002 782	AZB 632 / 2	Soosni vodoravni odvodnik 1210 mm, PPS, $\Phi=100/150$	321,00
	7 719 001 607	AZB 633	Soosni navpični odvodnik 1290 mm, PPS, $\Phi=100/150$	196,00
	7 719 001 609	AZB 635	Koleno 90 stopinj, T - pregledni kos, PPS, $\Phi=100/150$	152,00
	7 719 001 610	AZB 636	Soosni podaljšek 500 mm, PPS, $\Phi=100/150$	48,90
	7 719 001 611	AZB 637	Soosni podaljšek 1000 mm, PPS, $\Phi=100/150$	68,30
	7 719 001 612	AZB 638	Soosni podaljšek 2000 mm, PPS, $\Phi=100/150$	132,90
	7 719 001 613	AZB 639	Soosno koleno 90 stopinj, PPS, $\Phi=100/150$	55,80
	7 719 001 614	AZB 640	Koleni 45 stopinj, PPS, $\Phi=100/150$, 2 kosa	99,20

AZB - DIMNIŠKA OPREMA - prirobnice za streho, ϕ 150

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 001 657	AZB 660	Prirobnica za ravne strehe, ϕ 150	53,00
	7 719 002 858	AZB 926	Prirobnica za poševne strehe, svinčena, ϕ 150	67,80

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Dimniška oprema

AZB - DIMNIŠKA OPREMA ZA KONDENZACIJSKE GRELNIKE - PPS, enoslojni, \varnothing 100

	Kataloška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 001 944	AZB 650 / 1	Osnovni paket navpičnega odvoda po jašku, PPS, $\Phi=100$	290,00
	7 719 001 618	AZB 644	Koleno 90 stopinj, T - pregledni kos, PPS, $\Phi=100$	69,00
	7 719 001 615	AZB 641	Podaljšek 500 mm, PPS, $\Phi=100$	27,30
	7 719 001 616	AZB 642	Podaljšek 1000 mm, PPS, $\Phi=100$	37,20
	7 719 001 617	AZB 643	Podaljšek 2000 mm, PPS, $\Phi=100$	45,30
	7 719 001 619	AZB 645	Koleno 90 stopinj, PPS, $\Phi=100$	20,50
	7 719 001 620	AZB 646	Koleno 45 stopinj, PPS, $\Phi=100$	16,60
	7 719 001 623	AZB 649	Distančniki (4 kosi) $\Phi=100$	28,30
	7 719 001 869	AZB 670	Gibljiv odvodnik dimnih plinov - osnovni paket, l=12m, PPS, $\Phi=100$	829,80
	7 719 001 870	AZB 671	Gibljiv podaljšek l=5m, PPS, $\Phi=100$	326,00
	7 719 001 871	AZB 672	Revizijski kos, PPS, $\Phi=100$	110,00
	7 719 001 872	AZB 673	Povezovalni element, PPS, $\Phi=100$	107,00
	7 719 001 868	AZB 669	Distančnik (4 kosi), $\Phi=80 / 100$	48,40

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

TOPLOTNE ČRPALKE ZEMLJA – VODA in VODA - VODA

TE serija



KRATEK OPIS

- * Enostavna in hitra montaža - vsebuje že vse potrebne sistemske komponente (Vgrajena kotlovna in vremensko vodena regulacija z TXT zaslonom, obtočna črpalka, varnostni ventil, prekrmilni ventil, raztezna posoda)
- * Predpriprava za priključitev zunanjega hranilnika sanitarne vode
- * Visok izkoristek in zanesljivo delovanje tudi pri ekstremno nizkih temperaturah, zahvaljujoč novim kompresorjem in vgrajenemu dodatnemu električnemu grelcu
- * Visoko udobje pri ogrevanju in pripravi tople sanitarne vode, zahvaljujoč največji temperaturi dvignega voda do 65°C
- * Enostavno upravljanje preko tekstovnega zaslona

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
TE 60-1	5,9	COP Hladilni medij Najvišja temp. dvignega voda dimenzije v mm (š x g x v)	4,5 R 407c 65°C 600 x 640 x 1500	7 735 400 079 975	5.500,00
TE 75-1	7,3	COP Hladilni medij Najvišja temp. dvignega voda dimenzije v mm (š x g x v)	4,6 R 407c 65°C 600 x 640 x 1500	7 735 400 081 975	5.700,00
TE 90-1	9,1	COP Hladilni medij Najvišja temp. dvignega voda dimenzije v mm (š x g x v)	4,6 R 407c 65°C 600 x 640 x 1500	7 735 400 083 975	6.250,00
TE 110-1	10,8	COP Hladilni medij Najvišja temp. dvignega voda dimenzije v mm (š x g x v)	5,0 R 407c 65°C 600 x 640 x 1500	7 735 400 085 975	6.470,00
TE 140-1	14,4	COP Hladilni medij Najvišja temp. dvignega voda dimenzije v mm (š x g x v)	4,7 R 407c 65°C 600 x 640 x 1500	7 735 400 087 975	7.160,00
TE 170-1	16,8	COP Hladilni medij Najvišja temp. dvignega voda dimenzije v mm (š x g x v)	4,6 R 407c 65°C 600 x 640 x 1500	7 735 400 089 975	7.500,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

TOPLOTNE ČRPALKE ZEMLJA – VODA in VODA - VODA

TM serija



KRATEK OPIS

- * Enostavna in hitra montaža - vsebuje že vse potrebne sistemske komponente (Vgrajena kotlovna in vremensko vodena regulacija z TXT zaslonom, obtočna črpalka, varnostni ventil, prekrmilni ventil, raztezna posoda, hranilnik za sanitarno vodo)
- * Visok izkoristek in zanesljivo delovanje tudi pri ekstremno nizkih temperaturah, zahvaljujoč novim kompresorjem in vgrajenemu dodatnemu električnemu grelcu
- * Visoko udobje pri ogrevanju in pripravi tople sanitarne vode, zahvaljujoč največji temperaturi dvížnega voda do 65°C
- * Enostavno upravljanje preko tekstovnega zaslona

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
TM 60-1	5,9	COP Hladilni medij Najvišja temp. dvížnega voda Prostornina hranilnika (l) dimenzije v mm (š x g x v)	4,5 R 407c 65°C 185 600 x 640 x 1500	7 735 400 071 975	6.880,00
TM 75-1	7,3	COP Hladilni medij Najvišja temp. dvížnega voda Prostornina hranilnika (l) dimenzije v mm (š x g x v)	4,6 R 407c 65°C 185 600 x 640 x 1500	7 735 400 073 975	7.060,00
TM 90-1	9,1	COP Hladilni medij Najvišja temp. dvížnega voda Prostornina hranilnika (l) dimenzije v mm (š x g x v)	4,6 R 407c 65°C 185 600 x 640 x 1500	7 735 400 075 975	7.220,00
TM 110-1	10,9	COP Hladilni medij Najvišja temp. dvížnega voda Prostornina hranilnika (l) dimenzije v mm (š x g x v)	5,0 R 407c 65°C 185 600 x 640 x 1500	7 735 400 077 975	7.850,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

TOPLOTNE ČRPALKE ZRAK - VODA

AE serija + ASC 160



KRATEK OPIS

- * Enostavna in hitra montaža - kompaktna izvedba z zunanjo in notranjo enoto, vsebuje že vse potrebne sistemske komponente (Vgrajena kotlovna in vremensko vodena regulacija z TXT zaslonom, obtočna črpalka, varnostni ventil, prekrmilni ventil, raztezna posoda, hranilnik za sanitarno vodo)
- * Visok izkoristek in zanesljivo delovanje tudi pri ekstremno nizkih temperaturah, zahvaljujoč novim kompresorjem in vgrajenemu dodatnemu električnemu grelcu
- * Visoko udobje pri ogrevanju in pripravi tople sanitarne vode, zahvaljujoč največji temperaturi dviznega voda do 65°C
- * Enostavno upravljanje preko tekstovnega zaslona

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
AE 60-1	6,0	Zunanja enota dimenzije v mm (š x g x v)	820 x 640 x 1190	7 735 300 001 975	5.410,00
AE 80-1	7,9	Zunanja enota dimenzije v mm (š x g x v)	820 x 640 x 1190	7 735 300 002 975	5.710,00
AE 100-1	9,7	Zunanja enota dimenzije v mm (š x g x v)	820 x 640 x 1190	7 735 300 003 975	6.110,00
ASC 160		Notranja enota Električni priključek (kW) Prostornina hranilnika (l) dimenzije v mm (š x g x v)	13,5 163 600 x 615 x 1660	7 735 300 004 975	3.690,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

TOPLOTNE ČRPALKE za ogrevanje sanitarne vode

SWI serija



KRATEK OPIS	
*	Enostavna in hitra montaža - kompaktna izvedba
*	Visok izkoristek in zanesljivo delovanje tudi pri ekstremno nizkih temperaturah, zahvaljujoč novim kompresorjem in vgrajenemu dodatnemu električnemu grelcu
*	Vgrajen dodatni električni grelec in dodatni toplotni izmenjevalec (za priključitev eksternega vira ogrevanja) – model SWI 270
*	Vgrajen dodatni električni grelec in dva dodatna toplotna izmenjevalca (za priključitev eksternih virov ogrevanja – solar/plin/Kurilno olje/drva) – model SWI 270 X
*	Avtomatska zaščita pred legionelo (pregrevanje na 65°C)
*	Enostavno upravljanje preko tekstovnega zaslona

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
SWI 270	1,8	Toplotna moč el. grelca (kW) Prostornina hranilnika (l) Hladilni medij Največja količina segrete vode na 55° C v 24h (l) Dimenzije v mm (š x g x v)	2,0 270 R134a 850 600 x 720 x 1750	7 735 300 039	2.690,00
SWI 270 X	1,8	Toplotna moč el. grelca (kW) Prostornina hranilnika (l) Hladilni medij Največja količina segrete vode na 55° C v 24h (l) Dimenzije v mm (š x g x v)	2,0 270 R134a 850 600 x 720 x 1750	7 735 300 040	2.999,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.













DODATNA OPREMA ZA TOPLOTNE ČRPALKE

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 003 097	SW 290 - 1	Hranilnik kapacitete 284 l, valjaste oblike, s prirobnico, priključki na strani, opremljen s NTC tipalom, za priklop k toplotnim črpalkam serije TE, premer 700mm, višina 1300mm za TE 60, TE 75 in TE 90	1.720,00
	7 719 003 098	SW 370 - 1	Hranilnik kapacitete 352 l, valjaste oblike, s prirobnico, priključki na strani, opremljen s NTC tipalom, za priklop k toplotnim črpalkam serije TE, premer 700mm, višina 1600mm za TE 75, TE 90 in TE 110	1.850,00
	7 719 003 099	SW 450 - 1	Hranilnik kapacitete 433 l, valjaste oblike, s prirobnico, priključki na strani, opremljen s NTC tipalom, za priklop k toplotnim črpalkam serije TE, premer 700mm, višina 1950mm za TE 90, TE 110, TE 140 in TE 170	2.140,00
	7 747 020 432	PSW 120	Zalogovnik kapacitete 114 l, valjaste oblike, priključki na strani, opremljen s NTC tipalom, za priklop k toplotnim črpalkam serije TE ali TM, premer 512mm, višina 956mm (+nastavljive nogice med 15 in 25mm), debelina izolacije 30mm	590,00
	7 747 020 433	PSW 200	Zalogovnik kapacitete 190 l, valjaste oblike, priključki na strani, opremljen s NTC tipalom, za priklop k toplotnim črpalkam serije TE ali TM, premer 550mm, višina 1445mm (+nastavljive nogice med 20 in 25mm), debelina izolacije 50mm	648,00
	7 747 020 434	PSW 300	Zalogovnik kapacitete 285 l, valjaste oblike, priključki na strani, opremljen s NTC tipalom, za priklop k toplotnim črpalkam serije TE ali TM, premer 670mm, višina 1485mm (+nastavljive nogice med 20 in 25mm), debelina izolacije 50mm	774,00
	7 747 304 210	PSW 500	Zalogovnik kapacitete 475 l, valjaste oblike, priključki na strani, opremljen s NTC tipalom, za priklop k toplotnim črpalkam serije TE ali TM, premer 815mm, višina 1745mm, debelina izolacije 80mm	967,00
	7 747 304 208	PSW 750	Zalogovnik kapacitete 713 l, valjaste oblike, priključki na strani, opremljen s NTC tipalom, za priklop k toplotnim črpalkam serije TE ali TM, premer 965mm, višina 1805mm, debelina izolacije 80mm	1.210,00
	7 719 002 420	ALK	Trostopenjski prezračevalni konvektor za sisteme ogrevanja s toplotnimi črpalkami serije TM in TE. Opremljen s trostopenjskim ventilatorjem, Al toplotnim izmenjevalcem, zračnim filtrom, releji za krmiljenje obtočne črpalke, priključki za 125mm zračne cevi. Volumenski tok stopnje 1 = 130 m ³ /h, Stopnje 2 = 200 m ³ /h, Stopnje 3 = 280 m ³ /h, Nazivni pretok = 0,22 l/s, Odjem toplote = 1,2 kW	2.054,00
	7 719 002 421	PK 750	Hladilni konvektor za sisteme ogrevanja s toplotnimi črpalkami serije TM in TE. Opremljen z ventilatorjem, elektrostatičnem filtrom zraka, posodo za kondenz, Toplotni izmenjevalec iz Cu cevi in Al lamel, korozijsko odporno ohišje, Max skupna hladilna moč 744 W, max. Pretok zraka 240 m ³ /h	922,00
	7 719 002 422	PK 1300	Hladilni konvektor za sisteme ogrevanja s toplotnimi črpalkami serije TM in TE. Opremljen z dvema ventilatorjema, elektrostatičnem filtrom zraka, posodo za kondenz, Toplotni izmenjevalec iz Cu cevi in Al lamel, korozijsko odporno ohišje, Max skupna hladilna moč 1259 W, max. Pretok zraka 350 m ³ /h	1.038,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.









DODATNA OPREMA ZA TOPLOTNE ČRPALKE

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 002 438	RS 25 / 6 SOLE	Obtočna črpalka za medij hladilnega konvektorja	175,00
	7 747 204 694	SDW	Varovalo tlaka ogrevalnega medija v kolektorjih – Membransko stikalo tip 0184, G 1/4", za vgradnjo v kolektorski krog za varovanje pred izlitjem (v kolikor je zakonsko predpisano)	88,00
	7 719 002 796	IPI 9	Inox ploščni izmenjevalec za uporabo pri sistemih voda-voda za toplotne črpalke serije TM/TE 60-1 ter 75-1	729,00
	7 719 002 797	IPI 14	Inox ploščni izmenjevalec za uporabo pri sistemih voda-voda za toplotne črpalke serije TM/TE 90-1 ter 110-1	803,00
	7 719 002 798	IPI 25	Inox ploščni izmenjevalec za uporabo pri sistemih voda-voda za toplotne črpalke serije TM/TE 140-1 ter 170-1	1046,00
	7 719 002 801	Dodatna oprema 1096	Polnilni set DN 32 za zemeljski krog kolektorjev z zapornim ventilom za uporabo pri TE 140-1 in TE 170-1	155,00
	7 719 002 802	Dodatna oprema 1097	Polnilni set DN 25 za zemeljski krog kolektorjev z zapornim ventilom za uporabo pri TE/TM 60-1 do 110-1	151,00
	7 719 002 866	Dodatna oprema 1139	Razdelilec, DN 25, 4 kratni, iz plastike, vključno z zapornim ventilom, z nastavljivim merilcem pretoka za hidravlično kretnico, s pritrdilnim setom	830,00
	7 719 002 864	Dodatna oprema 1137	Razdelilec, DN 32, 4 kratni, iz plastike, vključno z zapornim ventilom, z nastavljivim merilcem pretoka za hidravlično kretnico, s pritrdilnim setom	830,00
	7 719 002 867	Dodatna oprema 1140	Razširitveni set, DN 25, 2 kratni, iz plastike, za razširitev k osnovnemu paketu 7 719 002 866	313,00
	7 719 002 865	Dodatna oprema 1138	Razširitveni set, DN 32, 2 kratni, iz plastike, za razširitev k osnovnemu paketu 7 719 002 864	313,00
	7 719 002 835	Dodatna oprema 1121	Sistemski paket za ogrevalni krog z krogličnimi ventili 3/4", odzračevalni ventil, tlačni ventil, dva termometra, varnostna skupina 1" z manometrom, varnostni ventil 1/2", hitri odzračevalnik	312,00
	7 719 002 837	Dodatna oprema 1123	Sistemski paket za kolektorski krog z krogličnimi ventili 1/4", odzračevalni ventil, tlačni ventil, dva termometra, varnostna skupina 1" z manometrom, varnostni ventil 1/2", hitri odzračevalnik	149,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.




DODATNA OPREMA ZA TOPLOTNE ČRPALKE

	Kataloška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 748 000 050	Dodatna oprema 1410	Kroglični filter ventil za ogrevalni krog DN 25	69,00
	7 748 000 051	Dodatna oprema 1411	Kroglični filter ventil za ogrevalni krog DN 32	111,00
	7 748 000 040	Dodatna oprema 1401	CAN BUS kabel za povezavo zunanje in notranje enote pri toplotnih črpalkah serije AE, dolžina 15m	53,40
	7 748 000 041	Dodatna oprema 1402	CAN BUS kabel za povezavo zunanje in notranje enote pri toplotnih črpalkah serije AE, dolžina 30m	92,30
	7 748 000 042	Dodatna oprema 1403	CAN BUS kabel za povezavo zunanje in notranje enote pri toplotnih črpalkah serije AE, dolžina 100m	303,80
	7 719 003 296	Dodatna oprema 1404	Grelni kabel za ogrevanje iztoka kondenza, dolžine 2m, 30W	39,70
	7 719 003 297	Dodatna oprema 1405	Grelni kabel za ogrevanje iztoka kondenza, dolžine 3m, 45W	52,40
	7 719 003 298	Dodatna oprema 1406	Grelni kabel za ogrevanje iztoka kondenza, dolžine 7m, 75W	62,20
	7 719 002 853	Dodatna oprema 1133	Temperaturno tipalo za mešalni krog	16,60
	7 719 003 262	Fleksibilna cev	Fleksibilne cevi za lažjo priključitev zunanje enote toplotne črpalke AE serije	32,60
	7 719 003 261	Sobno tipalo	Sobno tipalo za toplotne črpalke zrak voda (serija AE)	27,30
	7 719 003 258	Power guard	Power guard avtomatsko izključi grelec v primeru preobremenitve. Namen tega je varovanje glavne varovalke v hišni napeljavi	210,00
	7 719 003 080	MAG 18	Raztezna posoda 18l za zaprte ogrevalne sisteme, vključno z nosilcem, predtlak 1,5 bar, najvišja delovna temperatura do 120°C	39,10
	7 719 003 081	MAG 25	Raztezna posoda 25l za zaprte ogrevalne sisteme, vključno z nosilcem, predtlak 1,5 bar, najvišja delovna temperatura do 120°C	44,30
	7 719 003 082	MAG 35	Raztezna posoda 35l za zaprte ogrevalne sisteme, vključno z nosilcem, predtlak 1,5 bar, najvišja delovna temperatura do 120°C	55,80
	7 719 003 083	MAG 50	Raztezna posoda 50l za zaprte ogrevalne sisteme, vključno s pritrdilnimi nogicami, predtlak 1,5 bar, najvišja delovna temperatura do 120°C	72,40
	7 719 003 084	MAG 80	Raztezna posoda 80l za zaprte ogrevalne sisteme, vključno s pritrdilnimi nogicami, predtlak 1,5 bar, najvišja delovna temperatura do 120°C	97,10

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

DODATNA OPREMA ZA TOPLOTNE ČRPALKE

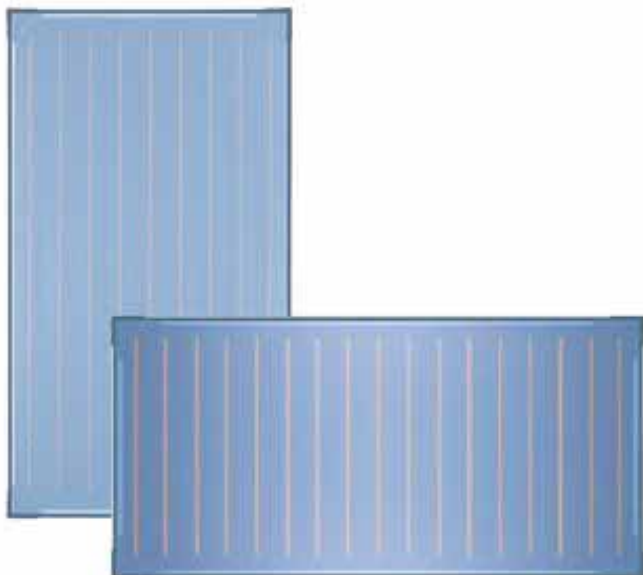
	Kataloška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 719 003 079	AHZ	Stenski nosailec za raztezno posodo MAG 18, MAG 25 IN MAG 35	9,00
	8 016 610 0	GAG	Priključna skupina za raztezno posodo za montažo na steno, priključki 3/4«, z varnostnim ventilom 3bare, manometrom in odzračevalnim lončkom	73,00
	7 719 003 602	ABS 160 / 200	Komplet za priključitev zračnih kanalov na toplotno črpalko SUPRAECO SWI, za DN160 ali DN200	57,00
	7 719 003 241	Dodatna oprema 1216	Kompaktna polnilna priprava za polnjenje in odzračevanje kolektorskega kroga. <ul style="list-style-type: none"> • Volumen posode 140l • priključki G1" • vgrajen čistilni filter • vgrajen preklopni ventil • priključni kabel 230V • max. nazivna moč 1000W • max. potisna višina črpalke 43m • max. pretok 3,5 m³/h • teža prazne posode 32 kg • dimenzije (v x š x g) 985 x 480 x 656 • Dovoljeni medij - mešanica Etilenglikol in voda • dovoljena temperatura medija 0 – 55 °C 	887,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

SOLARNI PROGRAM

FKC – 1S – V2 FKC – 1W – V2



KRATEK OPIS

- * Enostavna in hitra montaža (možna montaža na streho, v streho in na ravne strehe)
- * Visok izkoristek, dolga življenjska doba in zanesljivo delovanje
- * Kompaktna izvedba in majhna teža – fiberglas okvir
- * Visoko strukturirano, antirefleksno varnostno steklo (debeline 3,2mm), odporno na točo, z visoko propustnostjo svetlobe
- * Zadnja stena, prevlečena z visoko selektivnim Al-Zn premazom
- * Možna vertikalna (FKC-1S) ali vodoravna (FKC-1W) montaža
- * Integrirana potopna tulka za tipalo Ø 6 mm
- * Debelina toplotne izolacije 55mm

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Katalogska št.	Cena v EUR
FKC – 1S – V3		Bruto površina (m ²)	2,37	8 718 531 577	550,00
		Absorpcijska površina (m ²)	2,2		
		Absorpcija (%)	95 (± 2)		
		Emisija (%)	12 (± 2)		
		Stopnja izkoristka (%)	77		
		Kapaciteta (kJ/m ² K)	2,96		
		Max. Delovni tlak (bar)	6		
		Temp. Stagnacije (°C)	188		
		Neto teža (kg)	41		
		Dimenzije v mm (š x g x v)	1145 x 2070 x 90		
FKC – 1W – V3		Bruto površina (m ²)	2,37	8 718 531 576	593,00
		Absorpcijska površina (m ²)	2,2		
		Absorpcija (%)	95 (± 2)		
		Emisija (%)	12 (± 2)		
		Stopnja izkoristka (%)	77		
		Kapaciteta (kJ/m ² K)	2,96		
		Max. Delovni tlak (bar)	6		
		Temp. Stagnacije (°C)	188		
		Neto teža (kg)	42		
		Dimenzije v mm (š x g x v)	1145 x 2070 x 90		

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

SOLARNI PROGRAM

FKT – 1S – V2 FKT – 1W – V2



KRATEK OPIS	
*	Enostavna in hitra montaža (možna montaža na streho, v streho in na ravne strehe)
*	Visok izkoristek, (maksimalni prenos toplote zahvaljujoč geometriji absorberja) dolga življenjska doba in zanesljivo delovanje
*	Kompaktna izvedba in majhna teža – fiberglas okvir
	Visoko strukturirano, antirefleksno varnostno steklo (debeline 3,2mm), odporno na točo, z visoko propustnostjo svetlobe
*	Zadnja stena iz pločevine, prevlečena z visoko selektivnim vakuumskim Al-Zn premazom
*	Možna vertikalna (FKT-1S) ali vodoravna (FKT-1W) montaža
*	Integrirana potopna tulka za tipalo Ø 6 mm
*	Debelina toplotne izolacije 55mm

Model	Moč (kW)	Lastnosti		Kataloška št.	Cena v EUR
FKT – 1S – V2		Bruto površina (m ²)	2,37	7 739 300 409	772,00
		Absorpcijska površina (m ²)	2,23		
		Absorpcija (%)	95 (± 2)		
		Emisija (%)	5 (± 2)		
		Stopnja izkoristka (%)	81,1		
		Kapaciteta (kJ/m ² K)	4,3		
		Max. Delovni tlak (bar)	10		
		Temp. Stagnacije (°C)	202		
		Neto teža (kg)	44		
		Dimenzije v mm (š x g x v)	1145 x 2070 x 90		
FKT – 1W – V2		Bruto površina (m ²)	2,37	7 739 300 410	852,00
		Absorpcijska površina (m ²)	2,23		
		Absorpcija (%)	95 (± 2)		
		Emisija (%)	5 (± 2)		
		Stopnja izkoristka (%)	81,1		
		Kapaciteta (kJ/m ² K)	4,3		
		Max. Delovni tlak (bar)	10		
		Temp. Stagnacije (°C)	202		
		Neto teža (kg)	45		
		Dimenzije v mm (š x g x v)	1145 x 2070 x 90		

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

DODATNA OPREMA ZA SOLARNE SISTEME

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 739 300 179	SP 750 SOLAR	Kombinirani bivalentni solarni zalogovnik volumna 750 l, od tega 195 l hranilnik za sanitarno vodo, 100mm izolacijski plašč, v zalogovniku vgrajena zaščitna magnezijevo anodo, vgrajeno NTC tipalo, vgrajen termometer, ročni odzračevalnik in priključek za praznjenje zalogovnika. Dve ogrevalni spirali – spodnja za priključek solarne sistema, zgornja pa za dodatni vir ogrevanja (na primer plinski kondenzacijski grelnik CerapurSmart ali CerapurComfort)	2.535,00
	7 719 002 996	ISM 1	Inteligentni solarni modul - v povezavi z regulatorji FR 110, FW 100 in FW 200 s tremi krmilnimi izhodi (za obtočne črpalke solarne sistema, ipd), z tremi vhodi za temperaturna tipala (za kolektorje, za hranilnik,...). Za podporo priprave sanitarne vode, priključek preko dvožilnega HT BUS	189,70
	7 719 002 997	ISM 2	Inteligentni solarni modul - v povezavi z regulatorji FW 200 in FW 500 s tremi krmilnimi izhodi (za obtočne črpalke solarne sistema, ipd), z tremi vhodi za temperaturna tipala (za kolektorje, za hranilnik,...). Za podporo priprave sanitarne vode in podporo ogrevanja, priključek preko dvožilnega HT BUS	367,00
	7 747 009 439	AGS 5	Solarna postaja za max 5 sončnih kolektorjev, vgrajena črpalka (potisna višina črpalke 4m), ventil z integriranim termometrom, gravitacijske zapore na dviznem in povratnem vodu, varnostni ventil 6bar, manometer, regulator pretoka 0,5 – 6 l/min, odzračevalnikom, priključek za raztezno posodo, priključek za črpalko za polnjenje sistema ter »fitingi za pres povezavo« na bakrene cevi 15mm.	431,00
	7 747 005 534	AGS 5 / TDS 100	Dodatno k AGS 5 že tovarniško vgrajen tudi TDS 100 regulator sistema solarne ogrevanja z LCD zaslonom, enostaven za uporabo, z možnostjo nastavitve vseh potrebnih temperaturnih diferenc, priključki za NTC senzorje. Primeren za pripravo tople sanitarne vode	684,00
	7 747 005 536	AGS 5 / ISM 1	Dodatno k AGS 5 že tovarniško vgrajen tudi ISM1 modul - v povezavi z FX regulatorjem uporaba za pripravo tople sanitarne vode	779,00
	7 747 005 537	AGS 5 / ISM 2	Dodatno k AGS 5 že tovarniško vgrajen tudi ISM2 modul - v povezavi z FX regulatorjem uporaba za podporo ogrevanju in pripravo tople sanitarne vode	910,00
	7 747 008 418	TDS 100	Digitalni regulator za solarne sisteme z osvetljenim LCS zaslonom, prikazuje animacijo delovanja, enostavno upravljanje, priloženo tipalo za kolektor in tipalo za bojler in pritrditveni vijaki. Dodatno je možno priključiti še eno tipalo za bojler (ni v kompletu). Primeren za solarne sisteme z enim porabnikom (kolektor + bojler)	253,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

DODATNA OPREMA ZA SOLARNE SISTEME

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 739 300 331	AAS1	Priključni set za raztezno posodo SAG – kotni nosilec, nerjaveča povezovalna cev in priključki za hitro montažo	49,00
	7 739 300 100	SAG 18	Raztezna posoda 18l vključno z nosilcem	83,00
	7 739 300 119	SAG 25	Raztezna posoda 25l vključno z nosilcem	86,00
	7 739 300 120	SAG 35	Raztezna posoda 35l vključno z nosilcem	106,00
	7 747 010 472	VSG 6	Predvklonpa posoda volumna 5 l, za zaščito ekspanzijske posode pri inštalacijah s pokrivanjem večjim kot 60% ali pri sistemih s podporo ogrevanju	87,00
	7 747 010 473	VSG 12	Predvklonpa posoda volumna 12 l, za zaščito ekspanzijske posode pri inštalacijah s pokrivanjem večjim kot 60% ali pri sistemih s podporo ogrevanju	125,00
	7 739 300 117	TWM 20	Termostatski mešalni ventil za pitno vodo, nastavljen od 30 do 65 °C, kot zaščita pred opeklinami. Navojni priključki R ¾	84,00
	7 739 300 116	DWU 20	Prekrmilni ventil 230V, priključek na TDS regulator ali na ISM regulator. Navojni priključki R ¾, K _v vrednost 4,5	160,00
	7 739 300 181	DWU 25	Prekrmilni ventil 230V, priključek na TDS regulator ali na ISM regulator. Navojni priključki R 1, K _v vrednost 6,5	173,00
	7 739 300 894	SBH	Modul za podporo ogrevanja z integriranim tropotnim ventilom. Priključek 22mm z objemko Dodatno potrebujete še VF (naležno NTC tipalo – katalogška št: 7 719 001 833)	210,00
	7 739 300 368	SDR 15	15 x 0,8mm dvojna bakrena toplotno izolirana cev skupaj z kablom za tipalo solarnega kolektorja. Toplotna izolacija je odporna na temp. do 170 °C ter na UV žarke. Za 2 – 4 kolektorje	616,00
	7 739 300 369	SDR 18	18 x 1,0mm dvojna bakrena toplotno izolirana cev skupaj z kablom za tipalo solarnega kolektorja. Toplotna izolacija je odporna na temp. do 170 °C ter na UV žarke. Za 4 – 6 kolektorjev	688,00
	7 739 300 431	SDR 25	Priključni set za SDR dvojno cev za solarne kolektorje FK in FKT (holandci in montažni material)	82,00
	7 739 300 058	WTF 10	Tyfofol L – tekočina za prenos toplote za solarne sisteme (propilenglikol). Pripravljena za uporabo, brezbarvna, ne sme se mešati z drugimi sredstvi. Zaščita pred zmrzaljo do -30 °C. Volumen 10l	51,00
	7 739 300 057	WTF 25	Enako kot WTF 10, volumen 25l	86,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.








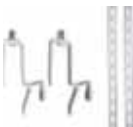


DODATNA OPREMA ZA SOLARNE SISTEME

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 739 300 434	FS 6	Set za montažo dodatne vrste Junkers FKC sončnih kolektorjev. Za vsako dodatno vrsto kolektorjev je potreben en kos. Sestavljen iz izolirane fleksibilne cevi iz nerjavečega jekla z vtično spojko za vijačni spoj	53,00
	7 739 300 435	FS 7	Set za montažo dodatne vrste Junkers FKT sončnih kolektorjev. Za vsako dodatno vrsto kolektorjev je potreben en kos. Sestavljen iz izolirane fleksibilne cevi iz nerjavečega jekla z vtično spojko za vijačni spoj	96,00
	7 739 300 430	FS 10	Set za montažo na streho za Junkers FKC sončne kolektorje. Za vsako vrsto kolektorjev je potreben en kos. Sestavljen iz izolirane fleksibilne cevi z vtično spojko za prehod skozi streho, odporna na UV svetlobo in temperaturo, dolžine 1m ter iz prehodnih kosov na holandec z objemko 18mm ali na vijačni spoj 3/4" zunanji navoj	67,00
	7 739 300 428	FS 11	Set za montažo v streho za Junkers FKC sončne kolektorje. Za vsako vrsto kolektorjev je potreben en kos. Sestavljen iz izolirane fleksibilne cevi z vtično spojko za prehod skozi streho, odporna na UV svetlobo in temperaturo, dolžine 1m ter iz prehodnih kosov na holandec z objemko 18mm ali na vijačni spoj 3/4" zunanji navoj	108,00
	7 739 300 426	FS 12	Set za montažo na ravno streho za Junkers FKC sončne kolektorje. Za vsako vrsto kolektorjev je potreben en kos. Sestavljen iz cevni priključkov ter iz prehodnih kosov na holandec z objemko 18mm ali na vijačni spoj 3/4" zunanji navoj	82,00
	7 747 010 704	FS 90	Set za montažo v streho in na streho za Junkers FKT sončne kolektorje. Za vsako vrsto kolektorjev je potreben en kos. Sestavljen iz izolirane fleksibilne cevi z vtično spojko za prehod skozi streho, odporna na UV svetlobo in temperaturo, dolžine 1m s prehodi na holandec z objemko 18mm ali na vijačni spoj 3/4" zunanji navoj	230,00
	7 747 010 705	FS 91	Set za montažo na ravno streho za Junkers FKT sončne kolektorje. Za vsako vrsto kolektorjev je potreben en kos. Sestavljen iz izolirane fleksibilne cevi iz nerjavečega jekla z vtično spojko, odporna na UV svetlobo in temperaturo, dolžine 1m s prehodi na holandec z objemko 18mm ali na vijačni spoj 3/4" zunanji navoj	230,00
	7 739 300 432	ELT 5	Set odzračevalnikov za Junkers solarni kolektor FKC. Temperaturno obstojni avtomatski odzračevalnik z kroglično pipo za zapiranje, mesingastim lončkom za odvajanje zraka ter prehodi na 18mm s steznim obročkom ali 3/4" spojnim navojem	93,00
	7 739 300 433	ELT 6	Enako kot ELT 5, za solarne kolektorje FKT	93,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.







DODATNA OPREMA ZA SOLARNE SISTEME - montaža na poševno streho

	Kataloška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 739 300 436	FKA 3	Pritrdilni set za montažo Junkers sončnih kolektorjev FKC in FKT na streho (žleb / bobrovec). Za vsak kolektor potrebujete 1 komplet. Sestoji se iz 4 kosov Al fleksibilnih strešnih kljuk (lahko se prilagodijo širini žleba in debelini strešne letve)	59,00
	7 739 300 281	FKA 9	Pritrdilni set za montažo Junkers sončnih kolektorjev FKC in FKT na streho (skrilavec). Za vsak kolektor potrebujete 1 komplet. Sestoji se iz 4 kosov posebnih strešnih kljuk za pričvrstitev pod kritino	62,00
	7 739 300 439	FKA 4	Pritrdilni set za montažo Junkers sončnih kolektorjev FKC in FKT na streho (valovita pločevina / pločevina). Za vsak kolektor potrebujete 1 komplet. Sestoji se iz 4 vijakov za pričvrstitev na tramove in montažnega materiala	125,00
	7 739 300 440	FKA 5	Osnovni paket za pritrditev Junkers sončnih kolektorjev FKC in FKT na poševno streho. Sestoji se iz profilne Al letve in pritrdilnega pribora za prvi kolektor. Dodatno potrebujete še povezavo na streho (FKA 3, FKA 9 ali FKA 4)	89,00
	7 739 300 441	FKA 6	Razširitveni paket za vsak dodatni kolektor FKC in FKT na poševno streho (za vsak dodatni kolektor potrebujete en komplet). Sestoji se iz profilne Al letve in pritrdilnega pribora. Dodatno potrebujete še FKA 5 in povezavo na streho (FKA 3, FKA 9 ali FKA 4)	89,00
	7 739 300 444	FKA 11	Dodatna podporna letev za Junkers sončne kolektorje FKC in FKT ob montaži na streho ali na ravno streho. Za montažo na zgradbe >20 do 100m ali ob obtežitvah zaradi snega nad 2kN/m ² pa do 3,8 kN/m ² . Sestoji se iz Al nosilca in montažnega pribora. Pritrdi se na FKA 15, FKA 16 ali FKA 17	44,00
	7 739 300 445	FKA 12	Dodatna razširitvena podporna letev k FKA 11 za vsak dodatni kolektor FKC ali FKT. Za montažo na zgradbe >20 do 100m ali ob obtežitvah zaradi snega nad 2kN/m ² pa do 3,1 kN/m ² . Sestoji se iz Al nosilca in montažnega pribora. Pritrdi se na FKA 15, FKA 16 ali FKA 17 ali ob montaži na ravno streho na FKA 8	44,00
	7 739 300 448	FKA 15	Pritrdilni set za montažo kolektorjev FKC in FKT na streho (žleb / bobrovec). Za montažo na zgradbe >20 do 100m ali ob obtežitvah zaradi snega nad 2kN/m ² pa do 3,1 kN/m ² . Sestoji se iz Al profilnih nosilcev, dveh Al fleksibilnih strešnih kljuk in montažnega materiala. Dodatno potrebujete še FKA 11 ali FKA 12	118,00
	7 739 300 449	FKA 16	Pritrdilni set za montažo kolektorjev FKC in FKT na streho (skrilavec). Za montažo na zgradbe >20 do 100m ali ob obtežitvah zaradi snega nad 2kN/m ² pa do 3,1 kN/m ² . Sestoji se iz Al profilnih nosilcev, dveh posebnih strešnih kljuk za pričvrstitev pod kritino in montažnega materiala. Potrebujete še FKA 11 ali FKA 12	115,00
	7 739 300 450	FKA 17	Pritrdilni set za montažo kolektorjev FKC in FKT na streho (valovita pločevina / pločevina). Za montažo na zgradbe >20 do 100m ali ob obtežitvah zaradi snega nad 2kN/m ² pa do 3,1 kN/m ² . Sestoji se iz Al profilnih nosilcev, dveh vijakov za pričvrstitev na tramove in montažnega materiala. Potrebujete še FKA 11 ali FKA 12	216,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.





DODATNA OPREMA ZA SOLARNE SISTEME - montaža v streho

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 739 300 461	FKI 3	Enojni okvir za vertikalno montažo Junkers solarnih kolektorjev FKC in FKT v streho. Sestoji se iz zgornje, spodnje in stranskih bočnih pločevin, zaključnih letev ter montažnega materiala za pritrditev	463,00
	7 739 300 463	FKI 5	Dvojni okvir za vertikalno montažo Junkers solarnih kolektorjev FKC in FKT v streho. Sestoji se iz zgornje, spodnje in stranskih bočnih pločevin, zaključnih letev ter montažnega materiala za pritrditev	750,00
	7 739 300 464	FKI 6	Dodatni razširitveni okvir za vertikalno montažo treh ali več Junkers solarnih kolektorjev FKC in FKT v streho. Sestoji se iz zgornje, spodnje in ene stranske bočne pločevine, zaključnih letev ter montažnega materiala za pritrditev	374,00
	7 739 300 492	FKI 15	Enojni okvir za vertikalno montažo Junkers solarnih kolektorjev FKC in FKT v streho iz bobrovca. Sestoji se iz zgornje, spodnje in stranskih bočnih pločevin, zaključnih letev ter montažnega materiala za pritrditev	463,00
	7 739 300 494	FKI 17	Dvojni okvir za vertikalno montažo Junkers solarnih kolektorjev FKC in FKT v streho iz bobrovca. Sestoji se iz zgornje, spodnje in stranskih bočnih pločevin, zaključnih letev ter montažnega materiala za pritrditev	709,00
	7 739 300 495	FKI 18	Dodatni razširitveni okvir za vertikalno montažo treh ali več Junkers solarnih kolektorjev FKC in FKT v streho iz bobrovca. Sestoji se iz zgornje, spodnje in ene stranske bočne pločevine, zaključnih letev ter montažnega materiala za pritrditev	353,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.




DODATNA OPREMA ZA SOLARNE SISTEME - montaža na ravno streho

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 739 300 454	FKF 3	Osnovni set nosilcev za vertikalno montažo Junkers sončnih kolektorjev FKC in FKT na ravno streho. Sestoji se iz Al nosilcev z nastavljivim kotom nagiba med 25° in 60° profilnih nosilcev in montažnega pribora. Dodatno potrebujete še FKF 7 ali pa pritrditev na mestu montaže	278,00
	7 739 300 455	FKF 4	Razširitveni set nosilcev za montažo dodatnega kolektorja FKC ali FKT na ravno streho (za vsak dodatni kolektor potrebujete en komplet). Sestoji se iz Al nosilcev z nastavljivim kotom nagiba med 25° in 60° profilnih nosilcev in montažnega pribora. Dodatno potrebujete še FKF 7 ali pa pritrditev na mestu montaže	218,00
	7 739 300 458	FKF 7	Set obtežilnih korit za ravno streho za Junkers sončne kolektorje FKC in FKT. Za vsak nosilec potrebujete 1 komplet. Za pritrditev na Al nosilce in obtežitev z peskom ali kamnitimi ploščami.	105,00
	7 739 300 459	FKF 8	Dodatni podporni nosilec za ravno streho za dodatni kolektor FKC ali FKT. Pri zgradbah >20 do 100m ali pri obtežitvah zaradi snega nad 2kN/m ² do 3,8 kN/m ² . Sestoji se iz Al nosilcev z nastavljivim kotom nagiba med 25° in 60° in montažnega pribora. Pritrdi se na osnovni nosilec FKF 4	120,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

DODATNA OPREMA ZA SOLARNE SISTEME

	Katalogška št.	Model	Opis	Cena v EUR
	7 739 300 364	SBP	<p>Črpalka za polnjenje solarnih sistemov</p> <ul style="list-style-type: none"> • 30l akumulacijski hranilnik solarnega medija • skatla za shranjevanje • 2 cevi za polnjenje s priključki 1/2" • priključni kabel 230V • potisna višina max 40m • max pretok 3,5 m³/h • Dimenzije v 970 x š 440 x g 410 mm, teža 34 kg • dovoljena temperatura medija od 0 do 55 °C • dovoljen medij – mešanica vode in propilenglikola 	843,00
	7 739 300 365	SBP F	Filter za črpalko za polnjenje solarnih sistemov – za odstranjevanje nečistoč ob izpiranju solarnega sistema	115,00
	7 739 300 367	SSK	<p>Servisni kovček za kontrolni pregled in vzdrževanje solarnih sistemov</p> <ul style="list-style-type: none"> • Refraktometer, za določevanje zaščite pred zmrzaljo • multimeter za merjenje napetosti, toka, upora in temperature • manometer za preverjanje raztezne posode • žepna svetilka z baterijskimi vložki • ph merilni lističi • kompas • izvijač • šestkotni ključ odprtine 5mm 	395,00

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

SPOŠTOVANI

V podjetju Robert Bosch d.o.o. sledimo našemu glavnemu cilju – približati Vam, našemu kupcu, blagovno znamko Junkers. Neprestano se trudimo izboljšati naše storitve in Vam ponuditi kar največ. Tako z visoko kvaliteto naših proizvodov, neprestano tehnično podporo, izobraževanjem in svetovanjem ter nenazadnje tudi z dobro organizirano servisno mrežo. Ta strategija nam je prinesla nenehno rast poslovanja in kar je nam najpomembnejše - Vaše zaupanje.

Radi pa bi vas opozorili, da ste za izpolnitev garancijskih pogojev dolžni poskrbeti sami. Dvoletno garancijo na naše izdelke Vam priznamo le v primeru, da Vam zagon naprave opravi pooblaščen Junkers serviser in da po preteku enega leta opravite redni servisni pregled vašega aparata. Aktualen spisek pooblaščenih serviserjev najdete pri naših prodajalcih, na naših spletnih straneh ali pa neposredno na našem predstavništvu.

Za vse dodatne informacije glede našega prodajnega programa, svetovanje ali pripravo projekta se obrnite na Vašega prodajalca ali inštalaterja

Junkers Slovenija



V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridružujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Pomoč pri izbiri in naročanju solarnih sistemov

Solarni sistemi (montaža na streho) za pripravo tople sanitarne vode in podporo ogrevanja v povezavi z plinskimi grelniki JUNKERS s HT3 ter FX regulatorji



Model	Kataloška številka	A2 / 300 / FKC / ISM 1	A4 / 750 / FKC / ISM 2	A5 / 750 / FKC / ISM 2	A2 / FKC / ISM 1	A4 / FKC / ISM 2	A2 / 300 / FKT / ISM 1	A4 / 750 / FKT / ISM 2	A5 / 750 / FKT / ISM 2	A2 / FKT / ISM 1	A4 / FKT / ISM 1
		Vsebina paketa:									
FKC – 1S – V3	8 718 531 577	2	4	5	2	4	-	-	-	-	-
FKT – 1S – V2	7 739 300 409	-	-	-	-	-	2	4	5	2	4
FKA 3	7 739 300 436	2	4	5	2	4	2	4	5	2	4
FKA 5	7 739 300 440	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
FKA 6	7 739 300 441	1	3	4	1	3	1	3	4	1	3
FS 10	7 739 300 430	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
FS 90	7 747 010 704						1	1	1	1	1
AGS 5 / ISM1	7 747 005 536	1	-	-	1	-	1	-	-	1	-
AGS 5 / ISM2	7 747 005 537	-	1	1	-	1	-	1	1	-	1
AAS1	7 739 300 331	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SAG 18	7 739 300 100	1	-	-	1	-	1	-	-	1	1
SAG 25	7 739 300 119	-	1	1	-	1	-	1	1	-	-
WTF 10	7 739 300 057	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
WTF 25	7 739 300 058	-	1	1	-	1	-	1	1	-	-
TWM 20	7 739 300 117	-	1	1	-	1	-	1	1	-	-
SBH	7 739 300 894	-	1	1	-	1	-	1	1	-	-
SK300-1 solar	7 719 001 929	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
SP750 solar	7 739 300 179	-	1	1	-	-	-	1	1	-	-

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

Pomoč pri izbiri in naročanju solarnih sistemov

Solarni sistemi (montaža na streho) za pripravo tople sanitarne vode in podporo ogrevanja v povezavi z plinskimi grelniki JUNKERS brez HT3 ali v povezavi z grelniki drugih proizvajalcev



Model	Kataloška številka											
		A2 / 300 / FKC	A4 / 750 / FKC	A5 / 750 / FKC	A2 / FKC	A4 / FKC	A2 / 300 / FKT	A4 / 750 / FKT	A5 / 750 / FKT	A2 / FKT	A4 / FKT	
Vsebina paketa:												
FKC – 1S – V3	8 718 531 577	2	4	5	2	4	-	-	-	-	-	-
FKT – 1S – V2	7 739 300 409	-	-	-	-	-	2	4	5	2	4	-
FKA 3	7 739 300 436	2	4	5	2	4	2	4	5	2	4	-
FKA 5	7 739 300 440	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
FKA 6	7 739 300 441	1	3	4	1	3	1	3	4	1	3	-
FS 10	7 739 300 430.	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
FS 90	7 747 010 704						1	1	1	1	1	1
AGS 5 / TDS100	7 747 005 534	1	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-
AGS 5 / TDS300	7 747 005 538	-	1	1	-	1	-	1	1	-	1	-
AAS1	7 739 300 331	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SAG 18	7 739 300 100	1	-	-	1	-	1	-	-	1	1	-
SAG 25	7 739 300 119	-	1	1	-	1	-	1	1	-	-	-
WTF 25	7 739 300 057	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
WTF 10	7 739 300 058	-	1	1	-	1	-	1	1	-	-	-
TWM 20	7 739 300 117	-	1	1	-	1	-	1	1	-	-	-
SBH	7 739 300 894	-	1	1	-	1	-	1	1	-	-	-
SF4	7 719 001 881	-	1	1	-	1	-	1	1	-	1	-
VF	7 719 001 833	-	1	1	-	1	-	1	1	-	1	-
SK300-1 solar	7 719 001 929	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
SP750 solar	7 739 300 179	-	1	1	-	-	-	1	1	-	-	-

Cene so priporočene maloprodajne cene v EUR brez DDV in se lahko spremenijo brez predhodne najave
Veljavno od 1.2011

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.

2 Leti Garancije

Vendar to še zdaleč ni vse,.....

K kompletnemu servisu sodi še veliko več.

Pri JUNKERSU bomo naredili vse, da bo vaša ogrevalna naprava vedno pripravljena na uporabo.



Hitri in zanesljivi servis

Le hitro popravilo je dobro popravilo. Preko široke mreže pooblaščenih JUNKERS serviserjev vam zagotavljamo kar najhitrejšo odpravo napak na vaši opremi.



Tu smo, da vam svetujemo

V kolikor imate vprašanja v zvezi z ogrevalnimi sistemi ali našim prodajnim programom, se obrnite na našo JUNKERS svetovalno službo, kjer vam bodo hitro in strokovno svetovali po telefonu: 01 / 583 91 51 ali po elektronski pošti : junkers@si.bosch.com

Rezervne dele zagotavljamo 12 let !

V 12 letih se lahko zgodi marsikaj, vendar ne z vašo JUNKERS opremo, saj vam zagotavljamo rezervne dele za vašo grelno napravo kar 12 let.

Preko sistema našega partnerskega podjetja pa celo do 20 let !

Vsekakor pa se je pred večjim popravilom starejših izvedb grelnikov smotrno posvetovati z vašim serviserjem, saj je v večini primerov zamenjava z novim grelnikom smotrnejša (manjša poraba, ekološko ustrežnejša,...).

CENIK ORIGINALNIH REZERVNIH DELOV JUNKERS

Cenovna skupina	EUR
1	0,30
2	0,40
3	0,50
4	0,60
5	0,70
6	0,90
7	1,10
8	1,30
9	1,55
10	1,90
11	2,55
12	3,30
13	4,10
14	4,90
15	5,85
16	6,75
17	7,75
18	8,85
19	9,85
20	11,00
21	12,10
22	13,20
23	14,30
24	15,85
25	17,35
26	19,10
27	22,30
28	25,30
29	28,40
30	31,70
31	35,30
32	38,90
33	42,60
34	46,30
35	50,50
36	54,50
37	59,50
38	64,50
39	70,50

Cenovna skupina	EUR
40	77,00
41	85,50
42	95,00
43	105,00
44	117,00
45	130,00
46	142,00
47	153,00
48	165,00
49	177,00
50	188,00
51	202,00
52	220,00
53	241,00
54	262,00
55	284,00
56	310,00
57	336,00
58	362,00
59	388,00
60	414,00
61	440,00
62	467,00
63	493,00
64	521,00
65	549,00
66	578,00
67	607,00
68	637,00
69	665,00
70	696,00
71	726,00
72	758,00
73	790,00
74	822,00
75	854,00
76	896,00
77	948,00
78	999,00

Cenovna skupina	EUR
79	1.052,00
80	1.104,00
81	1.158,00
82	1.211,00
83	1.265,00
84	1.218,00
85	1.372,00
86	1.424,00
87	1.477,00
88	1.529,00
89	1.582,00
90	1.635,00
91	1.700,00
92	1.770,00
93	1.875,00
94	1.985,00
95	2.095,00
96	2.210,00
97	2.315,00
98	2.420,00
99	2.530,00
100	2.640,00
101	2.750,00
102	2.860,00
103	3.000,00
104	3.180,00
105	3.400,00
106	3.600,00
107	3.800,00
108	4.005,00
109	4.220,00
110	4.440,00
111	4.650,00
112	4.870,00
113	5.100,00
114	5.325,00
Cenovne skupine od 115 do 177	Cena na osnovi vašega povpraševanja

V besedilu navedene značilnosti so informativne narave. V prizadevanjih za izboljševanje izdelkov si pridržujemo pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnih obvestil. Pridržujemo si tudi pravico do sprememb in napak v tisku.



ZAGREBŠKA CESTA 28, 2000 MARIBOR
tel.: 02 462 4810 , fax.: 02 462 4813
email: info@ths.si , stran: www.ths.si



Robert Bosch d.o.o.
Oddelek Toplotne Tehnike JUNKERS
Celovška 228
1117 Ljubljana

tel.: 01/ 583 91 51
fax: 01/ 583 91 50

info@junkers.si

www.junkers.si