

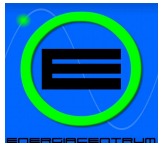


AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

Vacuum csöves heat pipe rendszerű kollektorok

TÍPUS	Csőátmérő	Csőhossz	Csőszám	
Foton Upipe rendszerű vákuumcsöves kollektor 47 x 1500 mm csővel ferdetetős szerelőkerettel, teljesítmény: 650kWh/nm.év Solar Keymark				
KU 47/1500-10 kollektor Br 1,36 m ² felületű 10 db Upipe vacuumcső belső felületre felhordott fényelnyelő réteg, Al gyűjtőcső házzal, üveg-üveg kapcsolat, tetőrogzító szerkezettel, teljesítmény: 1000 W/m ² besugárzás mellett 585 W/köll	47 mm	1500 mm	10 db	60 000 Ft
KU 47/1500-15 kollektor Br 1,98 m ² felületű 15 db Upipe vacuumcső belső felületre felhordott fényelnyelő réteg, Al gyűjtőcső házzal, üveg-üveg kapcsolat, tetőrogzító szerkezettel, teljesítmény: 1000 W/m ² besugárzás mellett 880 W/köll	47 mm	1500 mm	15 db	90 000 Ft
Foton 1800 sorozat / Vákuumcsöves napkollektorok 58 x 1800 mm csövekkel, teljesítmény: 660kWh/nm.év Solar Keymark				
Ks 58-1800-12 C kollektor Br 2 m ² felületű 12 db heatpipe vacuumcső belső felületre felhordott fényelnyelő réteg, Al gyűjtőcső házzal, üveg-üveg kapcsolatnak köszönhetően egyenként cserélhető csövekkel, teljesítmény: 1000 W besugárzás mellett	58 mm	1800 mm	12 db	53 568 Ft
Ks 58-1800-18 C kollektor Br 3 m ² felületű 18 db heatpipe vacuumcső belső felületre felhordott fényelnyelő réteg, Al gyűjtőcső házzal, üveg-üveg kapcsolatnak köszönhetően egyenként cserélhető csövekkel, teljesítmény: 1000 W besugárzás mellett	58 mm	1800 mm	18 db	74 447 Ft



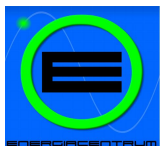
AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

TÍPUS	Csőátmérő	Csőhossz	Csőszám	AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR
Ks 58-1800-20 C kollektor Br 3,4 m ² felületű 20 db heatpipe vácuumső belső felületre felhordott fényelnyelő réteg, Al gyűjtőcső házzal, üveg-üveg kapcsolatnak köszönhetően egyenként cserélhető csövekkel, teljesítmény: 1000 W besugárzás mellett	58 mm	1800 mm	20 db	83 065 Ft
Ks 58-1800-24 C kollektor Br 4 m ² felületű 24 db heatpipe vácuumső belső felületre felhordott fényelnyelő réteg, Al gyűjtőcső házzal, üveg-üveg kapcsolatnak köszönhetően egyenként cserélhető csövekkel, teljesítmény: 1000 W besugárzás mellett	58 mm	1800 mm	24 db	100 270 Ft
Ks 58-1800-30 C kollektor Br 5 m ² felületű 30 db heatpipe vácuumső belső felületre felhordott fényelnyelő réteg, Al gyűjtőcső házzal, üveg-üveg kapcsolatnak köszönhetően egyenként cserélhető csövekkel, teljesítmény: 1000 W besugárzás mellett	58 mm	1800 mm	30 db	124 372 Ft
Foton 1800 sorozat / Vákuumsőves napkollektorok 58 x 1800 mm csövekkel, teljesítmény: 750 kWh/nm.év Solar Kaymark Prémium kategória				
Ks 58-1800-10 C kollektor Br 1,7 m ² felületű 10 db heatpipe vácuumső belső felületre felhordott fényelnyelő réteg, Al gyűjtőcső házzal, üveg-üveg kapcsolatnak köszönhetően egyenként cserélhető csövekkel, teljesítmény: 1000 W besugárzás mellett	58 mm	1800 mm	10 db	63 525 Ft



AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

TÍPUS	Csőátmérő	Csőhossz	Csőszám	AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR
Ks 58-1800-15 C kollektor Br 2,5 m ² felületű 15 db heatpipe vacuumcső belső felületre felhordott fényelnyelő réteg, Al gyűjtőcső házzal, üveg-üveg kapcsolatnak köszönhetően egyenként cserélhető csövekkel, teljesítmény: 1000 W besugárzás mellett	58 mm	1800 mm	15 db	90 860 Ft
Ks 58-1800-20 C kollektor Br 3,4 m ² felületű 20 db heatpipe vacuumcső belső felületre felhordott fényelnyelő réteg, Al gyűjtőcső házzal, üveg-üveg kapcsolatnak köszönhetően egyenként cserélhető csövekkel, teljesítmény: 1000 W besugárzás mellett	58 mm	1800 mm	20 db	119 735 Ft
Ks 58-1800-25 C kollektor Br 4,2 m ² felületű 25 db heatpipe vacuumcső belső felületre felhordott fényelnyelő réteg, Al gyűjtőcső házzal, üveg-üveg kapcsolatnak köszönhetően egyenként cserélhető csövekkel, teljesítmény: 1000 W besugárzás mellett	58 mm	1800 mm	25 db	145 530 Ft
Ks 58-1800-30 C kollektor Br 5 m ² felületű 30 db heatpipe vacuumcső belső felületre felhordott fényelnyelő réteg, Al gyűjtőcső házzal, üveg-üveg kapcsolatnak köszönhetően egyenként cserélhető csövekkel, teljesítmény: 1000 W besugárzás mellett	58 mm	1800 mm	30 db	172 480 Ft



AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

Cordivari síkkollektor, teljesítmény: 821 kWh/nm.év Solar kaymark

TÍPUS	Méret		AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR
V6 fekvő U rendszerű 2,5 m ²	2150 x 1163 mm		152 400 Ft
45° 2 koll. Kiemelő szerkezet			45 900 Ft
V4 álló keresztkötésű 2,0 m ²	1063 x 1881 mm		135 360 Ft
2 koll. Rögzítő szerkezet			35 400 Ft

Solar csövek

TÍPUS	Csőátmérő	Csőhossz	
DA-1,5-47	47 mm	1500 mm	1 719 Ft
DA-1,5-58	58 mm	1500 mm	2 454 Ft
DA-1,8-58	58 mm	1800 mm	2 715 Ft
KS-1,5-47	47 mm	1500 mm	4 200 Ft
KS-1,8-58	58 mm	1800 mm	5 580 Ft
GM-1,7-70	70 mm	1700 mm	5 580 Ft

Reflectorok Foton 1500-1800 sorozat

Ks-58-1800-R reflektor polírozott Al parabola hőtükör, teljesítményfokozó	Nem szükséges, de növeli a kollektor teljesítményét	6 092 Ft
---	---	----------

Tartó szerkezet Foton 1800 Ks és Kz sorozat

Ks 58-1800-12 T tartókeret ferdetetőhöz rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret ferde tetőre	13 237 Ft
Ks 58-1800-18 T tartókeret ferdetetőhöz rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret ferde tetőre	18 616 Ft



AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

Tartó szerkezet Foton 1800 Ks és Kz sorozat		
Ks 58-1800-20 T tartókeret ferdetetőhöz rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret ferde tetőre	20 770 Ft
Ks 58-1800-24 T tartókeret ferdetetőhöz rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret ferde tetőre	25 079 Ft

Tartó szerkezet Foton 1800 Ks és Kz sorozat		
Ks 58-1800-30 T tartókeret ferdetetőhöz rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret ferde tetőre	31 093 Ft
Ks 58-1800-12 TK tartókeret lapostetőhöz 45° rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	komplett szett ferde vagy lapostetőre	18 337 Ft
Ks 58-1800-18 TK tartókeret lapostetőhöz 45° rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	komplett szett ferde vagy lapostetőre	25 885 Ft
Ks 58-1800-20 TK tartókeret lapostetőhöz 45° rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	komplett szett ferde vagy lapostetőre	29 094 Ft
Ks 58-1800-24 TK tartókeret lapostetőhöz 45° rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	komplett szett ferde vagy lapostetőre	34 984 Ft
Ks 58-1800-30 TK tartókeret lapostetőhöz 45° rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	komplett szett ferde vagy lapostetőre	43 230 Ft
KZ 58-1800-10 T tartókeret ferdetetőhöz rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret ferde tetőre	13 237 Ft



AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

Tartó szerkezet Foton 1800 Ks és Kz sorozat		
KZ 58-1800-15 T tartókeret ferdetetőhöz rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret ferde tetőre	18 616 Ft
KZ 58-1800-20 T tartókeret ferdetetőhöz rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret ferde tetőre	20 770 Ft
KZ 58-1800-25 T tartókeret ferdetetőhöz rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret ferde tetőre	25 900 Ft
KZ 58-1800-30 T tartókeret ferdetetőhöz rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret ferde tetőre	25 900 Ft
KZ 58-1800-10 TK tartókeret lapostetőhöz 45° rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret lapostetőre	19 317 Ft
KZ 58-1800-15 TK tartókeret lapostetőhöz 45° rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret lapostetőre	25 016 Ft
KZ 58-1800-20 TK tartókeret lapostetőhöz 45° rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret lapostetőre	30 370 Ft
KZ 58-1800-25 TK tartókeret lapostetőhöz 45° rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret lapostetőre	35 500 Ft
KZ 58-1800-30 TK tartókeret lapostetőhöz 45° rozsdamentes u-profil, műanyag kollektorcső tartó bölcső	keret lapostetőre	35 500 Ft
Szerelő lemez ferdetetőhöz		1 300 Ft



AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

Síkkollektorok TWI		
T2 basic	vágógyűrűs csatlakozás	96 255 Ft
T2 classic	comparátorral réz fitting	99 975 Ft
T3 basic	vágógyűrűs csatlakozás	92 535 Ft
T3 classic	comparátorral réz fitting	97 185 Ft

Síkkollektorok rögzítő szerkezete		
CL 2 rögzítő	ferdetető alu.szerkezet 2 db kollektorhoz	35 340 Ft
CL 3 rögzítő	ferdetető alu.szerkezet 3 db kollektorhoz	46 965 Ft
MS DK2	tetőbe integrált szerkezet 2 db kollektorhoz	86 955 Ft
MS DK3	tetőbe integrált szerkezet 3 db kollektorhoz	125 085 Ft
MS PS2	kiemelő szerkezet 2 db kollektorhoz	59 985 Ft
MS PS3	kiemelő szerkezet 3 db kollektorhoz	77 190 Ft

Medence fűtési panel		
1 m ² panel	szükséges mennyiség = 0,6 x a medence felülete	21 000 Ft
3 elemes állvány		68 448 Ft
4 elemes állvány		75 079 Ft

Medence kiegészítők			
Keringető szivattyú		6 m/6 m ³ /h	52 458 Ft
Keringető szivattyú		8 m/9 m ³ /h	56 790 Ft

Kerti szoláris zuhanyzó		
BC01 20 L		23 700 Ft
BC02 35 L		27 400 Ft
BC02L 35 L (lábmosós)		30 600 Ft


AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK
AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

RESOL vezérlések		
DeltaSol A, hőfok különbség szabályzó	Hőmérséklet különbség szabályozó	23 173 Ft
DeltaSol AX hőfokkülönbség szabályzó szolár vezérlő funkciókkal	Hőmérséklet különbség szabályozó	27 807 Ft
DeltaSol BS PLUS digitális fordulatszabályzós kimenetű, hőfokkülönbség szabályzó szolár vezérlő funkciókkal	Vezérlés 2 motoros kimenet	39 750 Ft

RESOL vezérlések		
DeltaSol ES digitális fordulatszabályzós kimenetű, hőfokkülönbség szabályzó szolár vezérlő funkciókkal, 32 hidraulikai séma	Vezérlés 6 motoros kimenettel	73 790 Ft
DeltaSol E digitális fordulatszabályzós kimenetű, hőfokkülönbség szabályzó szolár vezérlő funkciókkal, programozható 6	Vezérlés szabadon konfigurálható hidraulika séma	91 600 Ft
DeltaSol M digitális fordulatszabályzós kimenetű, hőfokkülönbség szabályzó szolár vezérlő funkciókkal, programozható 9 motorikus kimenettel	Vezérlés szabadon konfigurálható hidraulika séma	110 670 Ft

RESOL Hőmérséklet érzékelők		
Csőre szerelhető érzékelő		
FKP21	-50..+180 C° hőmérséklet érzékelő /PT1000/	6 435 Ft

RESOL kiegészítők		
Töltő pumpa 1/2"	Kézi pumpa rendszer feltöltéshez 1/2" csatlakozás tömlő csatlakozással max. 4,5 nyomás	23 173 Ft



AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

RESOL kiegészítők

Adatrögzítő adapter Datalogger DL2	számítógépre diagnosztika	51 496 Ft
PC adapter Resol szabályzókhöz	Resol szabályzókhöz	20 998 Ft
USB/RS 232 átalakító kábel	átalakító kábel	8 342 Ft
Átfolyás mérő V40 1,5 m ³ /h	V 40 0,6 m ² /h leadott teljesítmény méréshez	39 572 Ft
Átfolyás mérő V40 2,5 m ³ /h	V 40 1,5 m ² /h leadott teljesítmény méréshez	39 572 Ft
Besugárzás mérő	Fény teljesítménymérő	14 385 Ft
Átfolyás szabályzó 1-13l 3/4"	mérő és szabályzó egység	19 732 Ft
Átfolyás kapcsoló	áramlásra 230V kapcsolás	18 734 Ft
HVREL1-0 relémodul	relé modul párhuzamos fűtéshez	6 580 Ft

Solar állomás vezérléssel

Solar állomás FlowCon S BS PLUS DN20 hidraulika modul, 6 bar bizt.szelep, visszacsapó szelep, töltőürítő egység, nyomás és hőmérő, átfolyásmérő-szabályzó digitális szoláris szabályzó, fordulat-szabályzós kimenettel		118 600 Ft
Alkatrészei:	BS PRO vezérlés	
hőszigetelés	Átfolyás szabályzó	
feltöltő egység	WILO ST 20/6 szivattyú	
visszacsapó szelep	Nyomásmérő	

Biztonsági szelep 6 bar

Solar állomás FlowCon S BSL 3 Kétkörös, DN20 hidraulika modul, 6 bar bizt.szelep, visszacsapó szelep, töltőürítő egység, nyomás és hőmérő, átfolyásmérő-szabályzó digitális szoláris szabályzó, fordulat-szabályzós kimenettel		177 181 Ft
--	--	------------



AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

Biztonsági szelep 6 bar

Alkatrészei:		BS PLUS vezérlés		
hőszigetelés		Átfolyás szabályzó		
feltöltő egység	WILO ST 15/6 ECO szivattyú			
visszacsapó szelep mindkettő körön		Nyomásmérő		
Biztonsági szelep 6 bar		légtelenítő		

Solar állomás vezérlés nélkül

FlowCon S 20/7 Wilo				73 360 Ft
FlowCon S 15/80 Grundfos				78 960 Ft
FlowCon RS 15/80 Grundfos				71 478 Ft
FlowCon RS 20/7 Wilo				65 436 Ft

Solar állomás vezérlés nélkül

FlowCon RF 20/7 Wilo				75 364 Ft
FlowCon RF 15/80 Grundfos				81 478 Ft
FlowCon S2 15/80 Grundfos				137 480 Ft
Solar állomás TUBRA PGS DN15 hidraulika modul, 6 bar. Bizt.szelep, visszacsapó szelep, töltő-ürítő egység, nyomás és hőmérő, átfolyásmérő-szabályzó, légtelenítő Wilo ST20/6 szivattyú				59 520 Ft
Solar állomás TUBRA PGS DN20 hidraulika modul, 6 bar. Bizt.szelep, visszacsapó szelep, töltő-ürítő egység, nyomás és hőmérő, átfolyásmérő-szabályzó, légtelenítő Wilo ST20/6 szivattyú				79 678 Ft



AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

Solar állomás vezérlés nélkül

FlowCon MAX FA DN25 vezérlés nélküli hidraulika modul, 6 bar bizt.szelep, visszacsapó szelep, töltő-ürítő egység, nyomás és hőmérő, átfolyásmérő-szabályzó, ST 25/6 Wilo szivattyú		116 576 Ft
--	--	------------

Hőérzékelő szenzor

PT 1000 hőmérséklet érzékelő -50C°-+250C°			1 667 Ft
PT 1000 hőmérséklet érzékelő -50C°-+180C°			1 552 Ft
PT 1000 hőmérséklet érzékelő -50C°-+105C°			1 368 Ft

Vízmelegítők, tárolók melegvizes rendszerhez

HMV tároló hőcserélő nélkül POLYWARM bevonat

	Térfogat	
HZR-0-200	200	62 790 Ft
CRV-0-200 HMV 8 bar 60°C ZN	200	115 272 Ft
CRV-0-200 HMV 8 bar 90 polywarm	200	141 572 Ft
CRV-0-300 HMV 8 bar 60°C ZN	300	128 889 Ft
CRV-0-300 HMV 8 bar 90 polywarm	300	163 769 Ft
CRV-0-500 HMV 8 bar 90 polywarm	500	190 256 Ft
CRV-0-800 HMV 8 bar 60°C ZN	800	199 955 Ft
HZR-0-1000	1000	235 208 Ft
CRV-0-1000 HMV 8 bar 60°C ZN	1000	305 528 Ft
CRV-0-1500 HMV 8 bar 60°C ZN	1500	323 061 Ft
CRV-0-2000 HMV 8 bar 60°C ZN	2000	414 272 Ft
CRV-0-3000 HMV 8 bar 60°C ZN	3000	574 124 Ft



AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

HMV fali, 1 hőcserélő elektromos fűtéssel max: 6-10 bar.			
		Térfogat	
HZR-1-E-80 fali, 1 hőcserélő, elektromos fűtéssel max. 6-8 bar JOBBOS		80 L	44 408 Ft
HZR-1-E-100 fali, 1 hőcserélő, elektromos fűtéssel max. 6-8 bar		100 L	47 411 Ft
HZR-1-E-120 fali, 1 hőcserélő, elektromos fűtéssel max. 6-8 bar		120 L	52 234 Ft
HZR-1-E-140 fali, 1 hőcserélő, elektromos fűtéssel max. 6-8 bar BALOS		140 L	52 871 Ft

HMV indirekt fűtésű egy hőcserélős vízmelegítő max: 6-10 bar. Szolár			
		Térfogat	
HZR-1-200		200 L	76 895 Ft
HZR-1-300		300 L	99 736 Ft
HZR-1-400		400 L	124 488 Ft
HZR-1-500		500 L	205 660 Ft

HMV indirekt fűtésű egy hőcserélős vízmelegítő max: 6-10 bar. Szolár fekvő			
		Térfogat	
CRV-1-200F		200 L	109 863 Ft
CRV-1-300F		300 L	135 500 Ft

HMV indirekt fűtésű két hőcserélős vízmelegítő max: 6-10 bar. Szolár			
		Térfogat	
HZR-2-200 HMV indirekt fűtésű 2 hőcserélős vízmelegítő max.6-10 bar szolár		200 L	127 400 Ft
HZR-2-300 HMV indirekt fűtésű 2 hőcserélős vízmelegítő max.6-10 bar szolár		300 L	141 050 Ft



AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

HMV indirekt fűtésű két hőcserélős vízmelegítő max: 6-10 bar. Szolár		
HZR-2-400 HMV indirekt fűtésű 2 hőcserélős vízmelegítő max.6-10 bar szolár	400 L	171 171 Ft
HZR-2-500 HMV indirekt fűtésű 2 hőcserélős vízmelegítő max.6-10 bar szolár	500 L	237 783 Ft
CRV-2-800 HMV indirekt fűtésű 2 hőcserélős vízmelegítő max.6-10 bar szolár	800 L	461 624 Ft
CRV-2-1000 HMV indirekt fűtésű 2 hőcserélős vízmelegítő max.6-10 bar szolár	1000 L	558 460 Ft

Álló indirekt fűtésű puffer szolár, szigetelve		
	Térfogat	
CRV-P-300-0 álló indirekt fűtésű puffer szolár, szigetelve	300 L	113 034 Ft
CRV-P-500-0 álló indirekt fűtésű puffer szolár, szigetelve	500 L	127 024 Ft
CRV-P-800-0 álló indirekt fűtésű puffer szolár, szigetelve	800 L	163 023 Ft
CRV-P-1000-0 álló indirekt fűtésű puffer szolár, szigetelve	1000 L	174 587 Ft
CRV-P-1500-0 álló indirekt fűtésű puffer szolár, szigetelve*	1500 L	265 985 Ft
CRV-P-2000-0 álló indirekt fűtésű puffer szolár, szigetelve*	2000 L	339 289 Ft
CRV-P-3000-0 álló indirekt fűtésű puffer szolár, szigetelve*	3000 L	527 866 Ft

* Az ár nem tartalmazza a Magyarországra történő szállítás költségét



AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

Álló indirekt fűtésű egy hőcserélős fűtésű puffer szolár, szigetelve			
	Térfogat	Hőcserélő m ²	
CRV-P-300-1 álló indirekt fűtésű puffer szolár, szigetelve	300 L	1	140 267 Ft
CRV-P-500-1 álló indirekt fűtésű puffer szolár, szigetelve	500 L	2,1	174 587 Ft
CRV-P-800-1 álló indirekt fűtésű puffer szolár, szigetelve	800 L	2,5	213 758 Ft
CRV-P-1000-1 álló indirekt fűtésű puffer szolár, szigetelve	1000 L	3	225 136 Ft
CRV-P-800-2 THERO-PUFFER álló indirekt fűtésű puffer szolár, szigetelve	800 L		354 211 Ft

Álló indirekt fűtésű egy hőcserélős fűtésű puffer szolár, szigetelve			
	Térfogat	Hőcserélő m ²	
CRV-P-1000-2 álló indirekt fűtésű puffer szolár, szigetelve	1000 L	3/2,1	330 615 Ft
CRV-COM-2-570/150 álló indirekt fűtésű kombi tároló 2 hőcserélős max 10 bar			337 237 Ft
CRV-COM-2-800/200 álló indirekt fűtésű kombi tároló 2 hőcserélős max 10 bar			
CRV-COM-2-1000/225 álló indirekt fűtésű kombi tároló 2 hőcserélős max 10 bar			427 888 Ft
CRV-COM-2-1500/400 álló indirekt fűtésű kombi tároló 2 hőcserélős max 10 bar			548 757 Ft


AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK
AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

ECO KOMBI átfolyó rendszerű HMV készítő tároló 2 hőcserélővel		
CRV-ECO-570 Eco kombi átfolyó rendszerű HMV készítő tároló 2 hőcserélő		436 469 Ft
CRV-ECO-800 Eco kombi átfolyó rendszerű HMV készítő tároló 2 hőcserélő		534 394 Ft
CRV-ECO-1000 Eco kombi átfolyó rendszerű HMV készítő tároló 2 hőcserélő		574 310 Ft
CRV-ECO-1250 Eco kombi átfolyó rendszerű HMV készítő tároló 2 hőcserélő		629 708 Ft
CRV-ECO-1500 Eco kombi átfolyó rendszerű HMV készítő tároló 2 hőcserélő		710 101 Ft

Tárolókhöz opció		
Elektromos fűtőbetét 5/4" menetes 3 kW állítható termosztátfejjel 230V		17 900 Ft
Elektromos fűtőbetét 5/4" menetes 2 kW állítható termosztátfejjel 230V		16 900 Ft
Elektromos anód titánium (a tárolóban soha nem kell anódot cserélni)		53 475 Ft

Fagyálló folyadék kollektorokhoz		
Fagyálló folyadék/Monopropilénglikol/10 L		10 160 Ft
Fagyálló folyadék/Monopropilénglikol/20 L		20 321 Ft

Motoros zonoszelepek, átfolyás szabályzók		
VA-20 egyjáratú szelep motorral 1/2"		23 400 Ft

VC-M 3 járatú szelep motor nélkül 3/4"				10 178 Ft
--	--	--	--	-----------



AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

Motoros zónaszelepek, átfolyás szabályzók				
VC-M 3 járatú szelep motor nélkül 1"				11 461 Ft
VC 4013 végálláskapcsoló nélkül záró érintkezővel kapcsolható				19 322 Ft
VC 4613 végálláskapcsolóval záró érintkezővel kapcsolható				22 994 Ft
3 járatú szelep DN15 (gyűjtő, osztó)				14 599 Ft
3 járatú szelep DN20 (gyűjtő, osztó)				16 666 Ft
3 járatú szelep DN25 (gyűjtő, osztó)				20 677 Ft
1 járatú szelep DN20 (gyűjtő, osztó)				5 597 Ft
E.M.O. thermomotor NC (normál állapotban zárt)				9 964 Ft
Thermomotor segédérintkezővel NC (normál állapotban zárt)				13 012 Ft
KTC dinamikus átfolyás szabályzó DN15				39 429 Ft

Motoros zónaszelepek, átfolyás szabályzók				
Átfolyás szabályzó TBV-C DN15 low flow				14 046 Ft
Átfolyás szabályzó TBV-C DN20				17 647 Ft

Keringető szivattyúk				
Wilo Star RS 15/6				19 091 Ft
Wilo Star ST 20/11				52 940 Ft

Fég-spirec hőcserélők				
KN-0 spiráltekerceses hőcserélő 1/2"-3/4" csatlakozással				35 201 Ft
KN-1 spiráltekerceses hőcserélő 3/4"-1"				

csatlakozással		47 628 Ft
----------------	--	-----------

**AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK**

AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

Fég-spirec hőcserélők		
KN-2 spiráltekerceses hőcserélő 3/4"-1" csatlakozással		53 847 Ft
KN-3 spiráltekerceses hőcserélő 3/4"-1" csatlakozással		63 907 Ft

Táglási tartályok solar-plus fix butilmembrános				
Táglási hővédő tartály 5 lit (Zilmet solar)		3/4"	solar-plus fix butilmembrános	10 339 Ft
Táglási tartály zárt 18 lit (Zilmet solar)		3/4"	solar-plus fix butilmembrános	10 695 Ft
Táglási tartály zárt 25 lit (Zilmet solar)		3/4"	solar-plus fix butilmembrános	12 925 Ft
Táglási tartály zárt 35 lit (Zilmet solar)		3/4"	solar-plus fix butilmembrános	18 529 Ft

Táglási tartályok solar-plus fix butilmembrános				
Táglási tartály zárt 50 lit (Zilmet solar)		3/4"	solar-plus fix butilmembrános	25 831 Ft

Táglási tartályok, melegvízhez				
Táglási tartály fűtéshez 25 lit				9 037 Ft

Táglási tartály rögzítő		
Szolár biztonsági konzol (automatikus légte- lenítő, visszacsapó szelep, biztonsági szelep 6 bar, manométer)		23 520 Ft



AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

Aeroflex csőszigetelők /UV álló/				
Aeroflex csőszigetelő 22/13				496 Ft
Aeroflex csőszigetelő 22/19				882 Ft
Aeroseal HT 0,3 l ragasztó				1 996 Ft
Aerotape 35/3 mm/dl.5 m				902 Ft

Egyéb szükséges kiegészítők				
Nyomásmérő 63 mm 10 bar méréshatár				980 Ft
LCD thermométer				4 350 Ft
Hőmérő 63 mm méréshatár 120°C				856 Ft
Biztonsági szelep 6 bar 1/2" Tiemme				2 210 Ft
Biztonsági szelep szolár 6 bar Caleffi				3 116 Ft
Bojler szenzor hüvely 100 mm				3 440 Ft

VOSS kiegészítők				
VOSS levegő visszacsapó szelep				856 Ft
3/8" szolar csap 180°C				2 228 Ft
VOSS szolar csap GA3/4"				1 550 Ft
VOSS szolar csap G 1"				2 300 Ft
VOSS szolar buborék leválasztó				13 700 Ft
VOSS automatikus légtelenítő-buborék leválasztó (komplett)				26 025 Ft

Inox flexibilis csőanyag és fittingek				
Roppantó gyűrűs csatlakozó 22x22 mm				642 Ft
Roppantó gyűrűs T-idom 22 átmérő				1 141 Ft
Roppantó gyűrűs 90 csatlakozó 22x22 mm				790 Ft



AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

Inox flexibilis csőanyag és fittingek			
20 mm átmérő szigetelt dupla flexi inox cső szilikon vezetékkel 25 m			177 145 Ft
20 mm átmérő szigetelt dupla flexi inox cső szilikon vezetékkel 20 m			141 709 Ft
20 mm átmérő szigetelt dupla flexi inox cső szilikon vezetékkel 10 m			69 750 Ft
16 mm átmérő szigetelt dupla flexi inox cső szilikon vezetékkel 25 m			144 828 Ft
16 mm átmérő szigetelt dupla flexi inox cső szilikon vezetékkel 20 m			120 497 Ft
16 mm átmérő szigetelt dupla flexi inox cső szilikon vezetékkel 10 m			60 462 Ft
DN 25 mm-es flexi inox cső/m AKCIÓS ÚJ ÁR			1 528 Ft
DN 20 mm-es flexi inox cső/m AKCIÓS ÚJ ÁR			1 208 Ft
DN 16 mm-es flexi inox cső/m AKCIÓS ÚJ ÁR			813 Ft
DN 12 mm-es flexi inox cső/m AKCIÓS ÚJ ÁR			715 Ft
Roppantós fittig G 1/2" x 22 mm			800 Ft
Roppantó gyűrűs 90 csatlakozó 22 x 3/4" átmérő			1 337 Ft
Roppantós fittig G 3/4" x 22 mm			800 Ft
Roppantó gyűrűs 90 csatlakozó 22 x 1" átmérő			1 979 Ft
Roppantós fittig G 1" x 22 mm			850 Ft
T-idom 3/4" k/k/k			950 Ft
20 mm átmér.flexi csőhöz G1" fittig szett			

/anya, tömítés, rögzítő köröm/	504 Ft
--------------------------------	--------



AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

Inox flexibilis csőanyag és fittingek			
16 mm átmér.flexi csőhöz G 3/4" fitting szett /anya, tömítés, rögzítő köröm/			359 Ft
G 3/4" x 3/4" közdarab			513 Ft
Csőtartó konzol 20 mm szigetelt csőhöz (4 db)			3 690 Ft
Csőtartó konzol 16 mm szigetelt csőhöz (4 db)			3 494 Ft
Peremező szerszám szett DN 10,12,16,20,25 csőhöz			48 314 Ft
Hollandi toldó 3/4 x 3/4			1 341 Ft
Hollandi toldó 1/2 x 1/2			1 135 Ft
3/4" hollandi anya DN16 csőhöz			350 Ft
1" hollandi anya DN20 csőhöz			360 Ft
3/4" szolár tömítés			100 Ft
1" szolár tömítés			100 Ft

Szolárköri hidraulika elemek			
Kollektor csatlakozó elem 22 x 3/4" mm, légtelenítővel és szenzor hellyel			3 369 Ft
Kollektor csatlakozó elem 22 x 22 mm, légtelenítővel és szenzor hellyel			3 547 Ft
Kollektor csatlakozó elem 22 mm roppantó 2x1/2"b-3/4"k Tiemme			1 404 Ft
Kollektor csatlakozó elem 22 x 22 mm 2x1/2"b Tiemme			1 528 Ft
Kollektor csatlakozó elem 18 mm roppantó 2x1/2"b-3/4"k Tiemme			3 368 Ft
Kollektor csatlakozó elem 18 x 18 mm			

2x1/2"b Tiemme	1 499 Ft
----------------	----------



AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

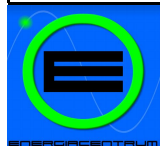
Szolárköri hidraulika elemek			
Szolár mikróbuborék leválasztó 3/4 Caleffi, automata légtelenítővel 180°C			17 112 Ft
Biztonsági szelep szolár 6 bar Caleffi			3 116 Ft
Biztonsági szelep 6 bar 1/2" Tiemme			2 210 Ft
Átfolyásmérő és szabályzó 8-30 lit/min			20 231 Ft
Átfolyásmérő és szabályzó 3/4" golyós kijelzővel 2-28 lit/min			19 108 Ft
Átfolyásmérő és szabályzó 1" golyós kijelzővel 10-40 lit/min			22 460 Ft
3/8" solár automata légtelenítő szelep Caleffi 180°C 10 bar			5 100 Ft
Szolár visszacsapó szelep G3/4" 150°C (kapcsolható)			8 021 Ft
Visszacsapószelep solar 3/4" b Tiemme			1 592 Ft

Drain back tartály			
20 literes			55 258 Ft
36 literes			60 605 Ft
50 literes			65 953 Ft

Kollektor hővédő modul			
KHM 5 kW visszahűtő kollektor hővédő modul			88 056 Ft

Hőszivattyú levegő-víz rendszerű, medence fűtésre			
---	--	--	--

WBR 3,8 kW medence hőszivattyú	18 m ³ medencéhez 48 óra 10°C	183 100 Ft
WWBR 5,6 kW medence hőszivattyú	25 m ³ medencéhez 48 óra 10°C	228 459 Ft



AZ ÁRAK NETTÓ ÁRAK

AJÁNLOTT FOGYASZTÓI ÁR

Hőszivattyú levegő-víz rendszerű, medence fűtésre		
WWBR 7,8 kW medence hőszivattyú	35 m ³ medencéhez 48 óra 10°C	252 609 Ft
WWBR 9,5 kW medence hőszivattyú	39 m ³ medencéhez 48 óra 10°C	267 700 Ft
WBR 11,3 kW medence hőszivattyú	46 m ³ medencéhez 48 óra 10°C	412 620 Ft
WBR 14 kW medence hőszivattyú	60 m ³ medencéhez 48 óra 10°C	516 580 Ft

Hőszivattyú levegő-víz rendszerű épület hűtés-fűtésre				
KAW06N1/N3	HMV tároló 180 lit	6 kW	hűt-fűt	1 397 550 Ft
KAW08N1/N3	HMV tároló 180 lit	8 kW	hűt-fűt	1 433 850 Ft
KAW10N1/N3	HMV tároló 180 lit	10 kW	hűt-fűt	1 470 150 Ft
KAW12N1/N3	HMV tároló 180 lit	12 kW	hűt-fűt	1 579 050 Ft
KAW16N3	HMV tároló 180 lit	16 kW	hűt-fűt	1 724 250 Ft
KAW20N3	HMV tároló 180 lit	20 kW	hűt-fűt	1 869 450 Ft

Hőszivattyú geothermikus-víz rendszerű épület hűtés-fűtésre				
SCSRS 08 exclusive kivitel	HMV tároló 180 lit	8 kW	fűt	1 197 900 Ft
SCSRS 10 exclusive kivitel	HMV tároló 180 lit	10 kW	fűt	1 252 350 Ft
SCSRS 12 exclusive kivitel	HMV tároló 180 lit	12 kW	fűt	1 346 730 Ft
SCSRS 16 exclusive kivitel	HMV tároló 180 lit	16 kW	fűt	1 506 450 Ft
SCSRS/SLG 16 exclusive kivitel	Opció HMV tároló	16 kW	hűt-fűt	1 295 360 Ft
SCSRS/SLG 23 exclusive kivitel	Opció HMV tároló	25 kW	hűt-fűt	1 830 400 Ft
SWRB 09 kazánházi kivitel		10 kW	hűt-fűt	550 000 Ft
SWRB 16 kazánházi kivitel		17 kW	hűt-fűt	799 000 Ft
SWRB 25 kazánházi kivitel		27 kW	hűt-fűt	1 150 000 Ft
SWRB 50 kazánházi kivitel		54 kW	hűt-fűt	2 390 000 Ft