



COSMOGAS®

MADE IN ITALY



Megújuló energia Hőszivattyúk

ÁRLISTA 2018

INVERTERES LEVEGŐ/VÍZ HŐSZIVATTYÚ OSZTOTT (SPLIT) HIDRAULIKUS EGYSÉGGEL



GS 13



STM 13



STM 9



STM - kültéri egység / GS - beltéri egység
Két, vegyes HŰTŐ / FŰTŐ körrel szállítható, amelyek padlórendszerhez,
FAN-COIL rendszerhez és radiátorokhoz csatlakoztathatók.
A frekvenciaváltó és az elektronikus vezérlésnek
köszönhetően alacsony külső hőmérséklet
mellett magas hőteljesítményt biztosít
Érintőképernyős felület és kazán integráció..

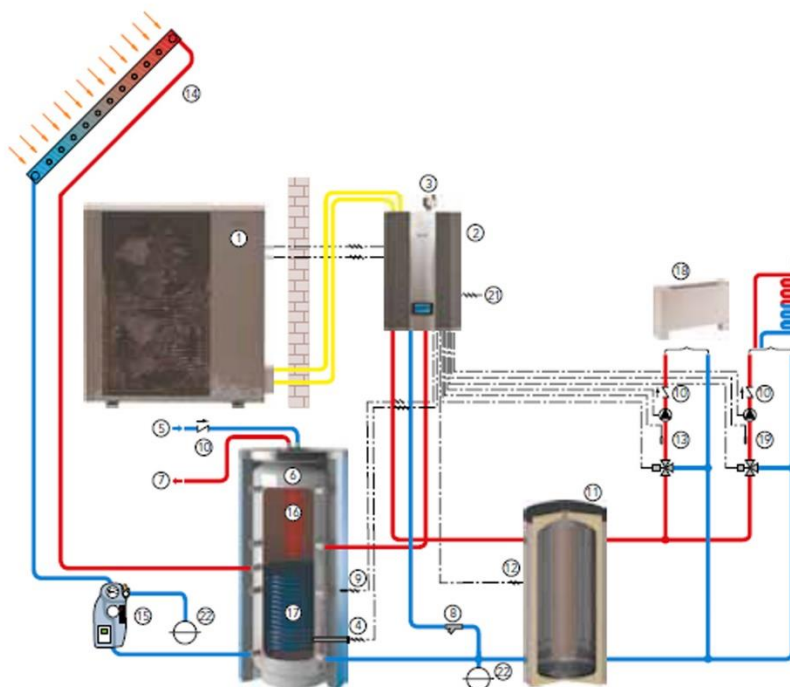
FŰTÉS - HŰTÉS és HMV készítés (Külön tárolóhoz csatlakoztatva)

MODEL			COP *	Leadott hőtelj. min./max	Felvett elektromos telj. Fűtő üzembn min./max	Normal hűtőtelj.	Tápellátás	Méretek mm			Nettó tömeg	Nettó listaár
TÍPUS	EGYSÉG	CIKKSZÁM	min./max	kW	kW	kW	V/Hz	W	D	H	kg	
ECOTWIN 09	STM 09	F09314008	4,03/4,65	4,33/10,1	0,93/2,50	6,84	230/50	934	354	753	63	Forint
	GS 09	A09000008						505	288	790	45	847 406 Ft
	Teljes ECOTWIN 09 ár.....											747 913 Ft
ECOTWIN 13	STM 13	F13314008	3,89/4,77	4,20/12,6	0,88/3,24	10,3	230/50	1123	400	1195	113	1 595 319 Ft
	GS 13	A13000008						505	288	790	45	1 069 265 Ft
	Teljes ECOTWIN 13 ár.....											800 521 Ft
											1 869 786 Ft	

AZ STM ÉS GS MODULOK JELLEMZŐI ÉS FŐBB ALKATRÉSZEI

- Twin rotációs inverteres kompresszor
- Elektronikus expanziós szelep
- Magas és alacsony nyomású kapcsolók
- Dehidrátszűrő
- 4 utas visszafordító szelep
- Magas és alacsony nyomású érzékelők
- Rozsdamentes acél lemezes hőcserélő
- Nagy hatékonyságú evapocondensante akkumulátor
- Szívóhőmérséklet-érzékelő
- Kompresszor kisülési hőmérséklet érzékelő
- Inverter nagynyomású szivattyú
- 3 utas váltószelep (HMF / fűtés)
- Integrációs ellenállás
- Biztonsági szelep
- Hidrométer és nyomáskülönbség kapcsoló
- Automatikus légtelenítés
- 4,3 "érintő színes kijelző
- Inverteres ventilátorok süllyesztett profilcsappal

TELEPÍTÉSI SÉMA ECOTWIN 13 FŰTÉS / HŰTÉS / HMF. ÉS SOLAR



- 1 - ECOTWIN KÜLTÉRI EGYSÉG
- 2 - ECOTWIN BELTÉRI EGYSÉG
- 3 - BIZTONSÁGI SZERELVÉNYCSOPORT
- 4 - 1500 W ELEKTROMOS PÓTFŰTÉS (OPCIONÁLIS)
- 5 - HIDEG VÍZ BEMENET
- 6 - HASZNÁLATI MELEGVÍZ TARTÁLY
- 7 - HASZNÁLATI MELEGVÍZ KIMENET
- 8 - VÍZ SZŰRŐ
- 9 - HMF ÉRZÉKŐ (ALAPFELSZERELTSÉG)
- 10 - VISSZACSAPOSZELEP
- 11 - HŰTŐ/FŰTŐ PUFFER TARTÁLY
- 12 - PUFFER ÉRZÉKŐ (ALAPFELSZERELTSÉG)
- 13 - KEVERŐSELEP ÉS SZIVATTYÚ ÉS ÉRZÉKŐ VEZETÉK. 1
- 14 - SOLAR PANEL
- 15 - SOLAR EGYSÉG
- 16 - HMF RÉTEGTÁROLÓ
- 17 - KIEGÉSZÍTŐ FŰTŐSPIRÁL
- 18 - FŰTÉSI RENDSZER / 1. kör
- 19 - KEVERŐSELEP ÉS SZIVATTYÚ ÉS ÉRZÉKŐ VEZETÉK. 1
- 20 - FŰTÉSI RENDSZER / 2. kör
- 21 - ELEKTROMOS TÁPELLÁTÁS 230V / 1F + N / 50 HZ
- 22 - TÁGULÁSI TARTÁLY

INVERTERES LEVEGŐ/VÍZ HŐSZIVATTYÚ
OSZTOTT (SPLIT) HIDRAULIKUS EGYSÉGGEL
ÉS 250 LITERES BEÉPÍTETT PUFFERTÁROLÓVAL



GB 13

STM 13

STM 9

STM - kültéri egység / GS - beltéri egység
Az ECOTOWER egy integrált 250 literes víztartállyal rendelkezik,
amely lakossági felhasználáshoz igazodik.
Két, vegyes HŰTŐ / FŰTŐ körrel szállítható, amelyek padlórendszerhez,
FAN-COIL rendszerhez és radiátorokhoz csatlakoztathatók. A
frekvenciaváltó és az elektronikus vezérlésnek köszönhetően
alacsony külső hőmérséklet mellett magas hőteljesítményt biztosít
Érintőképernyős felület és kazán integráció..

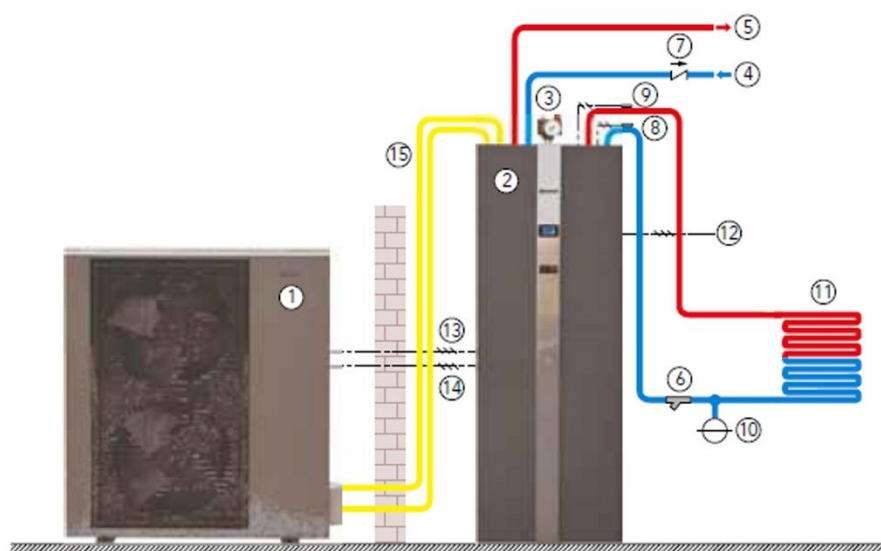
FŰTÉS - HŰTÉS és HMV készítés (Integrál tároló csatlakoztatva)

MODEL			COP *	Leadott hőtelj. min./max	Felvett elektromos telj. Fűtő üzemen min./max	Normal hűtőtelj.	Tápellátás	Méretek mm			Nettó tömeg	Nettó listaár
TÍPUS	EGYSÉG	CIKKSZÁM	min./max	kW	kW	kW	V/Hz	W	D	H	kg	Forint
ECOTOWER 09	STM 09	F09314008	4,03/4,65	4,33/10,1	0,93/2,50	6,84	230/50	934	354	753	63	847 406 Ft
	GB 09	A09010008						600	670	1720	140	1 231 654 Ft
	Teljes ECOTWIN 09 ár.....											2 079 060 Ft
ECOTOWER 13	STM 13	F13314008	3,89/4,77	4,20/12,6	0,88/3,24	10,3	230/50	1123	400	1195	113	1 069 265 Ft
	GB 13	A13010008						600	670	1720	140	1 326 575 Ft
	Teljes ECOTWIN 13 ár.....											2 395 840 Ft

AZ STM ÉS GB MODULOK JELLEMZŐI ÉS FŐBB ALKATRÉSZEI

- Twin rotációs inverteres kompresszor
- Elektronikus expanziós szelep
- Magas és alacsony nyomású kapcsolók
- Dehidrátszűrő
- 4 utas visszafordító szelep
- Magas és alacsony nyomású érzékelők
- Rozsdamentes acél lemezes hőcserélő
- Nagy hatékonyságú evapocondensante akkumulátor
- Kompresszor szívó- és kisülési hőmérséklet érzékelők
- Inverter nagynyomású szivattyú
- 3 utas váltószelep (HMV / fűtés)
- Integrációs pótfűtés
- Hidrométer és nyomáskülönbség kapcsoló
- Automatikus légtelenítés
- 250 l rozsdamentes acél PUFFER tartály beépített rozsdamentes acél hőcserélővel HMV előállításához
- Integrált ANTILEGIONELLA és pótfűtés
- Vízfóraló hőmérséklet-nyomás biztonsági szele
- 4,3" érintő színes kijelző
- Inverteres ventilátorok sülyesztett profilcsappal

TELEPÍTÉSI SÉMA ECOTOWER 13 FŰTÉS / HŰTÉS / HMV



- 1 - ECOTOWER KÜLTÉRI EGYSÉG
- 2 - ECOTOWER BELTÉRI EGYSÉG
- 3 - BIZTONSÁGI SZERELVÉNYCSOPORT
- 4 - HIDEG VÍZ BEMENET
- 5 - HASZNÁLATI MELEGVÍZ KIMENET
- 6 - VÍZ SZŰRŐ
- 7 - VISSZACSAPOSZELEP
- 8 - HŰTŐ/FŰTŐ PUFFER TARTÁLY
- 9 - FŰTŐKÖR ÉRZÉKELŐ VEZETÉK. 1
- 10 - TÁGULÁSI TARTÁLY
- 11 - PADLÓFŰTÉS RENDSZER
- 12 - ELEKTROMOS TÁPELLÁTÁS 230V / 1F + N / 50 HZ
- 13 - KÜLSŐ EGYSÉG CSATLAKOZTATÁS
- 14 - KÜLSŐ EGYSÉG BUS CSATLAKOZTATÁS
- 15 - FREON R410A CSATLAKOZÁS



Maschinenbau Proseccini

www.cosmogas.hu



Sistema
Qualità
Certificato
ISO 9001



EU



013
Ukraine



Russia



USA



USA



Canada