



GENUS ONE HYBRID FLEX NET

24/5

35/7

A++

A/XL



Ariston NET
szérumtervezék

Sensys Net és külső hőmérséklet érzékelő

22

31

7,14

11,01

8,52

12,02

2,75

3,85

HMV egy 180 literes tárolóval

230 - 1 - 50

Genus ONE 24 System

Genus ONE 24 System

3301250

3301251

GENUS ONE HYBRID FLEX NET

Kompakt hibrid rendszer kondenzációs kazánnal integrált hőszivattyúból fűtésre, hűtésre és használati melegvíz előállítására egy 180 literes melegvízes tartállyal.

- / Az ARISTON saját kompakt hibrid rendszere
- / Genus ONE kondenzációs kazán rozsdamentes acél XtraTech™ hőcserélővel
- / Gyújtásrendszer, elektronikus égésvezérlés
- / Rendkívül hatékony hőszivattyú még zord éghajlaton is
- / Hőszivattyú CoP értéke akár 5.11
- / A Smart Hibrid Vezérlőnek köszönhető optimalizált működés
- / Lehetőség van a két hőtermelő egyidejű működtetésére
- / Ariston NET kapcsolat gyári tartozék
- / Kombinálható napkollektor rendszerrel
- / Napelem rendszerhez illeszthető
- / Puffer funkció

ENERGIAOSZTÁLY




Műszaki adatok

		24/5	35/7
KAZÁN TELJESÍTMÉNYE			
Névleges hőteljesítmény fűtés közben max/min PCI	kW	22,0/2,5	31,0/3,5
Hatékonyság a névleges hőteljesítményen (80 °C–60 °C) PCI	%	97,7	97,7
HMV hőmérséklete max/min	°C	60/40	60/40
Belső zajszint	dB(A)	51	51

		24/5	35/7
HŐSZIVATTYÚ TELJESÍTMÉNYE			
Hőteljesítmény fűtés közben min/névl/max*	kW	1,5 / 4,4 / 7,1	2,6 / 6,4 / 11,0
Névleges COP fűtéskor*		5	5
Hőteljesítmény hűtés közben min/névl/max**	kW	1,6 / 5,9 / 8,5	3,1 / 7,5 / 12,0
Névl. EER hűtés közben**		4,9	5
Névleges COP vízmelegítéskor***		2,6	2,6
Tároló kapacitása	l	180	180
Fűtési idő ***	Óra:perc	01:48	01:30
40 °C-on kevert vízmennyiség (V40)	l	241	247
Maximális felvett teljesítmény	kW	2,75	3,85

GENUS ONE HYBRID FLEX NET

		24/5	35/7
	35 °C fűtési energiaosztály	A+++	A+++
	55 °C fűtési energiaosztály	A++	A++
	HMV energiaosztály	A	A
	Vízvételi profil	XL	XL
GENUS ONE KAZÁN cikkszám		3301027	3301029
HIBRID MODUL cikkszám		3301136	3301136
Kültéri egység cikkszám		3630185	3630186
CD1 180 H melegvíztartály cikkszám		3060451	3060451
3-járatú HMV vagy hűtő szelep cikkszám		3078156	3078156
SZERELŐKERET cikkszám		3319198	3319199
Csomag cikkszám		3301250	3301251

* EN 14511szerint. Levegő T 7°C, víz T 35/30°C.

** EN 14511 szerint. Levegő T 35°C, víz T 18/23°C.

*** Beállítási pont T +53°C, levegő T 7°C, beömlő víz T 10°C.

További műszaki adatok a 37. oldalon



FŰTÉS ÉS HŰTÉS

MELEGVÍZ

MAGAS HATEKONYSÁG

INTEGRÁLHATÓ FOTOVOLTAIKUS RENDSZERHEZ



SENSYS NET RENDSZER VEZÉRLŐ
KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐ
Tartozék

TARTOZÉKOK

CIKKSZÁM

JAVASOLT TARTOZÉKOK

Szelepek és szűrőkészlet	3083059
Exogel készlet	3318771
Hibrid vízvezeték-csatlakozások	3319225
Kültéri egység cseppvíz tálca	3024383
Vízoldali biztonsági egység 3/4" szifon 1"	877085
	877086

KÜLTÉRI EGYSÉG TARTOZÉKOK

Flexibilis csövek 1 m – m	3078151
Flexibilis csövek 3 m – m	3078152
Flexibilis csövek 10 m – m	3078153
Szelepek és szűrőkészlet	3083059
Exogel készlet	3318771
Fali szerelőkeret	3078101
Fali szerelőkeret rezgéscsillapító	3078102
Rezgéscsillapító lábak	3078097
Kültéri egység tálcáfűtés	3319087
Kültéri egység cseppvíz tálca	3024383

HIBRID MODUL Tartozékok

Hibrid vízvezeték-csatlakozások	3319225
---------------------------------	---------

Rendszer és hűtési tartozékok

Állítható differenciál by-pass készlet	3319002
CKZ 30 HH	3060531
CKZ 50 HH	3060532
CKZ 25 H ÚJ	3060712
CKZ 50 H ÚJ	3060713
MGM 2 db fűtési/hűtési	3319114
Biztonsági páraérzékelő	3318925
3-járatú szelep HMV készítéshez vagy hűtéshez	3078156
Fűtési/hűtési zóna szabályozó készlet	3319079
2-zónás készlet (tartalmaz: keverőszelep, 2 szivattyú, zónavezérlő, 2szenzor és szigetelés)	3319096

HMV Tartozékok

Vízoldali biztonsági egység 3/4"	877085
Szifon 1"	877086
univerzális érzékelő készlet	3318962



Új építkezésekhez ideális kompakt hibrid rendszer.

