

Nimbus Compact M Net R32



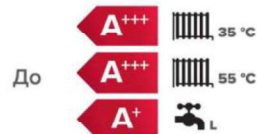
SENSYS HD
ВКЛУЧЕН КАКО
СТАНДАРДНА ОПРЕМА

- / Инвертерска моноблок топлинска пумпа со вграден резервоар за топла вода од 180 l
- / Еколошки прифатлив гас R32
- / Коефициент на ефикасност до 5,1
- / Тивка, до максимални 58 DB (A)
- / Распон на моќноста од 1,7 kW до 17,7 kW

- / Модерен и функционален дизајн
- / Sensys HD како стандардна опрема што може да се интегрира во внатрешната единица во уредот
- / Едноставен пристап за управување на предната плоча
- / Брзо вградување со помош на поврзувачки сетови

- / Вграден магнетен филтер како стандардна опрема
- / Вграден резервоар за експанзија од 12 l како стандардна опрема
- / Моќност за интегрирање на акумулациониот резервоар 15 l и резервоарот за експанзија за PTV (изборно)
- / Достапно во верзии со 2 кола за греење
- / Безжично поврзување како стандардна опрема
- / Далечинско управување со помош на апликацијата Ariston NET
- / Сервисна поддршка од далечина 24/7 (изборно)
- / Моќност за интегрирање со фотонапони

Енергетска класа



bimobject®



ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

КАРАКТЕРИСТИКИ НА ТОПЛИНСКАТА ПУМПА - ГРЕЕЊЕ*

ТЕМПЕРАТУРА НА ВОЗДУХОТ +7 °C, TEMPERATURA NA VODATA 35/30 °C		35 M	50 M	80 M/M-T	120 M/M-T	150 M/M-T
Мин./номин./макс. топлинска моќност	kW	1,68/3,50/6,35	1,68/5,00/7,57	2,74/8,00/11,74	4,08/12,00/14,37	4,08/15,00/17,65
Номинална потрошувачка на енергија	kW	0,69	1,00	1,67	2,45	3,19
Номинален коефициент на ефикасност - COP		5,10	5,00	4,80	4,90	4,70

ТЕМПЕРАТУРА НА ВОЗДУХОТ - 7 °C, TEMPERATURA NA VODATA 35/30 °C		35 M	50 M	80 M/M-T	120 M/M-T	150 M/M-T
Мин./номин./макс. топлинска моќност	kW	1,04/3,51/4,52	1,04/5,00/5,20	1,79/7,41/8,45	2,99/9,51/11,47	2,99/11,00/13,79
Номинална потрошувачка на енергија	kW	1,13	1,72	2,47	2,97	3,55
Номинален коефициент на ефикасност - COP		3,10	2,90	3,00	3,20	3,10

КАРАКТЕРИСТИКИ НА ТОПЛИНСКА ПУМПА - ЛАДЕЊЕ*

ТЕМПЕРАТУРА НА ВОЗДУХОТ 35 °C, TEMPERATURA NA VODATA 7/12 °C		35 M	50 M	80 M/M-T	120 M/M-T	150 M/M-T
Топлинска моќност	kW	1,65/3,50/3,80	1,67/5,00/5,40	2,65/7,00/8,50	3,70/9,05/10,30	3,70/11,00/11,88
Номинална потрошувачка на енергија	kW	1,03	1,75	2,26	2,87	3,75
Номинален коефициент на енергетска ефикасност - EER		3,40	2,85	3,10	3,15	2,93

TEMPERATURA VAZDUHA 35 °C, TEMPERATURA VODE 18/23 °C		35 M	50 M	80 M/M-T	120 M/M-T	150 M/M-T
Топлинска моќност	kW	2,39/4,08/6,59	2,38/4,63/8,56	3,45/7,00/12,65	4,78/10,74/13,30	4,78/12,50/17,20
Потрошувачка на енергија	kW	0,77	1,02	1,49	2,11	2,66
Номинален коефициент на енергетска ефикасност - EER		5,29	4,56	4,70	5,08	4,70

КАРАКТЕРИСТИКИ НА ТОПЛИНСКАТА ПУМПА - ПОДГОТОВКА НА ТОПЛА ВОДА*

		L	L	L	L	L
Профил на капацитет						
Зададена температура	°C	53	53	52	51	51
Номинална зафатнина на резервоарот	l	180	180	180	180	180
Време на затоплување	ч:мин	01:55	01:31	01:03	00:55	00:50
Коефициент на ефикасност за потрошна топла вода		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
Максимална количина на мешана вода (Vmax)	l	233	233	233	233	233

NIMBUS COMPACT NET R32	1 ЗОНА					2 ЗОНИ				
	35 M	50 M	80 M	120 M	150 M	35 M 2Z	50 M 2Z	80 M 2Z	120 M 2Z	150 M 2Z
Енергетска класа за греење 35 °C / 55 °C	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
Енергетска класа за потрошна топла вода	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Профил на капацитет	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
МОНОФАЗЕН КОД	3301854	3301856	3301858	3301862	3301866	3301855	3301857	3301859	3301863	3301867
ТРОФАЗЕН КОД	-	-	3301860	3301864	3301868	-	-	3301861	3301865	3301869

* Податоци пресметани во согласност со стандардот UNI EN 14511.

** Податоци што се потребни за барање пристап до даночни олеснувања (Ecobonus 65%, Superbonus 110%, Conto Termico).

*** Податоци пресметани во согласност со стандардот UNI EN 16147.