

Термопомпи въздух/вода PellasX от серията Green Therm (инверторна система, моноблок, R290, до 70° на водата)

05.09.2022г.

Модел	Код	Отопление A7 / W35	Охлаждане A35 / W7	Компресор	Ел. захранване	EE (35°C)	EE (55°C)	Цена клиент с ДДС
Green Therm 8.1	020-BP-PS-D	3.10~8.90 kW	1.20~5.72 kW	HIGHLY	208-240V~/50Hz	A+++	A+++	10 400.00 лв.
Green Therm 12.1	040-BP-PS-D	5.40~14.95 kW	3.60~10.50 kW	HIGHLY	208-240V~/50Hz	A+++	A+++	12 850.00 лв.
Green Therm 12	040S-BP-PS-D	5.40~14.95 kW	3.60~10.50 kW	HIGHLY	380-415V/3N~/50Hz	A+++	A+++	13 250.00 лв.
Green Therm 22.1	060-BP-PS-D	8.00~22.00 kW	4.20~15.00 kW	HIGHLY	208-240V~/50Hz	A+++	A+++	17 800.00 лв.
Green Therm 22	060S-BP-PS-D	8.00~22.00 kW	4.20~15.00 kW	HIGHLY	380-415V/3N~/50Hz	A+++	A+++	18 300.00 лв.

Модел	Green Therm 8.1	Green Therm 12.1	Green Therm 12	Green Therm 22.1	Green Therm 22	
Ел. захранване	/	230V~/50Hz	230V~/50Hz	380~415V/3N~/50Hz	230V~/50Hz	380~415V/3N~/50Hz
Отопление - t° на околна среда (DB/WB): 7/6°C, t° на водата (In/Out): 30/35°C						
Отоплитена мощност	kW	3.10~8.90	5.40~14.95	5.40~14.95	8.00~22.00	8.00~22.00
Консумирана ел. енергия	kW	0.65~2.10	1.05~3.85	1.05~3.85	1.60~6.90	1.60~6.90
Консумиран ток	A	2.9~9.2	4.6~16.9	1.9~6.8	7.0~30.3	2.8~12.2
Cooling Condition - Ambient Temp. (DB/WB): 35/24°C, Water Temp. (In/Out): 12/7°C						
Охладителна мощност	kW	1.20~5.72	3.60~10.50	3.60~10.50	4.20~15.00	4.20~15.00
Консумирана ел. енергия	kW	0.65~2.40	1.12~4.47	1.12~4.47	1.80~7.30	1.80~7.30
Консумиран ток	A	2.9~10.5	4.9~19.6	2.0~7.9	7.9~32.1	3.2~12.9
Hot Water Condition - Ambient Temp. (DB/WB): 20/15°C, Water Temp. (In/Out): 15/55°C						
Отоплитена мощност БГВ	kW	3.92~10.68	6.50~18.50	6.50~18.50	10.00~27.00	10.00~27.00
Консумирана ел. енергия	kW	0.78~2.47	1.27~4.65	1.27~4.65	1.90~7.10	1.90~7.10
Консумиран ток	A	3.4~10.8	5.6~20.4	2.4~8.21	8.3~31.2	3.4~12.5
Мах. консумирана ел. ен.	kW	3.0	5.3	5.3	7.5	9
Мах. Консумиран ток	A	13.5	24.5	10.5	35.0	15.8
Дебит вода	m³/h	1.0	1.7	1.7	2.9	2.9
Тип фреон / количество	kg	R290 / 0.50kg	R290 / 0.85kg	R290 / 0.85kg	R290 / 1.30kg	R290 / 1.30kg
CO₂ Еквивалент	Ton	0.0015	0.0026	0.0026	0.0039	0.0039
Ниво на шум- изм. (1m)	dB(A)	42	43	44	47	47
Ниво на шум (EN12102)	dB	57	57	58	62	62
Тегло	kg	80	160	160	202	202
Размери (Д/Ш/В)	mm	1167x407x795	1287x458x928	1287x458x928	1250x540x1330	1250x540x1330
Транспортни размери (Д/Ш/В)	mm	1300x485x940	1420x540x1080	1420x540x1080	1380x570x1480	1380x570x1480
Компресор	Brand	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
Циркулационна помпа	/	ДА	ДА	ДА	ДА	ДА
Работа при t° на околната среда	°C	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43
Вентилатори брой	/	1	1	1	2	2
Вентилатор тип	/	DC motor	DC motor	DC motor	DC motor	DC motor
Водно присъединяване (inch)	inch	1	1	1	1	1
Корпус		Галванизирани + ABS пластмаса	Галванизирани + ABS пластмаса	Галванизирани + ABS пластмаса	Галванизирани + ABS пластмаса	Галванизирани + ABS пластмаса