

Серія SUNRISE

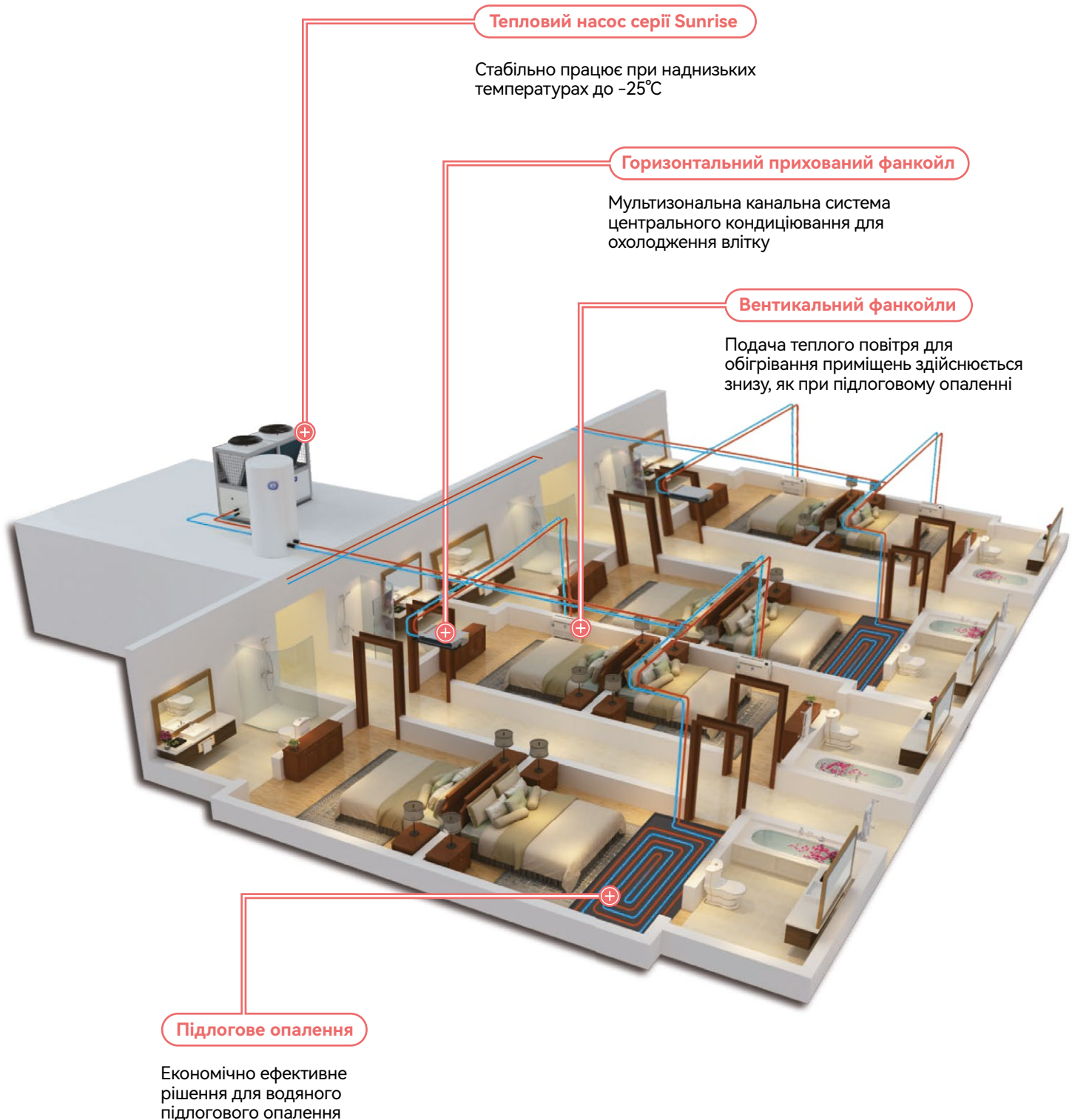
**Тепловий насос «повітря - вода»
для опалення та охолодження
комерційних будівель**





Рішення для опалення та охолодження великих будівель

Застосовується у районах з холодним кліматом для опалення та охолодження великих громадських або комерційних будівель

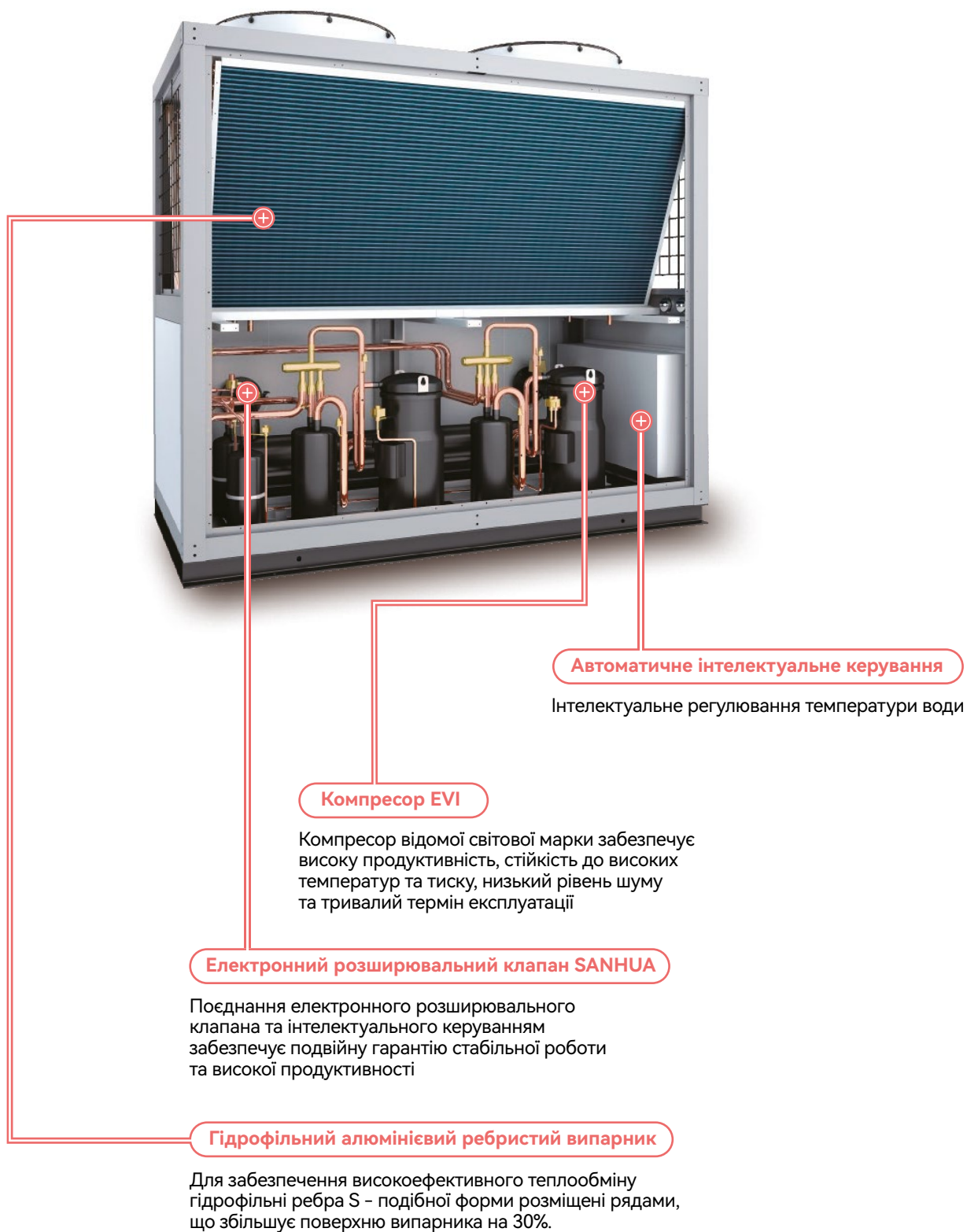




Переваги

серії Sunrise (EVI)

Застосування технології EVI у конструкції теплового насоса серії Sunrise дозволяє підтримувати стабільну роботу при наднизьких температурах докільля до -25°C , що дозволяє покращити енергоефективність у холодних кліматичних зонах.





Холодоагент
R410A



Стабільна
робота



Висока
енергоефективність



Опалення та
Охолодження

Модель: NE-F	325HCR3T	450HCR3T	860HCR3T	1680HCR3T
Артикул	51060325	51060450	51060860	51061680
Мережа живлення	380~415В/3Ф~/50Гц			
Робочий діапазон температур, °C	-25~+43			
[Опалення] Температура повітря (DB/WB): 7°C/6°C, температура води (вхід/вихід): 30°C/35°C				
Теплова потужність, кВт	33.68	46.35	88.58	173.04
Споживча потужність, кВт	9.36	13.17	24.07	49.16
COP	3.6	3.52	3.68	3.52
[Опалення] Температура повітря (DB/WB): -10°C, температура води (вхід/вихід): 30°C/35°C				
Теплова потужність, кВт	21.37	32.07	57.7	112.86
Споживча потужність, кВт	7.34	10.41	20.32	38.39
COP	2.91	3.08	2.84	2.94
[Опалення] Температура повітря (DB/WB): 7°C/6°C, температура води (вхід/вихід): 50°C/55°C				
Теплова потужність, кВт	27.28	37.54	71.75	140.16
Споживча потужність, кВт	11.14	15.14	29.17	56.52
COP	2.45	2.48	2.46	2.48
[Опалення] Температура повітря (DB/WB): - 10°C, температура води (вхід/вихід): 50°C/55°C				
Теплова потужність, кВт	22.58	32.98	59.27	120.66
Споживча потужність, кВт	10.91	15.56	28.5	55.1
COP	2.07	2.12	2.08	2.19
[Охолодження] Температура повітря (DB/WB): 35°C / -, температура води (вхід/вихід): 12°C/7°C				
Потужність охолодження, кВт	23.2	35	65	130
Споживча потужність, кВт	8.35	12.2	23.8	46.6
COP	2.78	2.65	2.73	2.79
Споживча потужність максимальна, кВт	13.5	19	36	71
Робочий струм максимальний, А	25	34	65	131
Температура вихідної води максимальна, °C	60			
Номінальна витрата води, м³/год.	5.79	7.97	15.23	29.76
Падіння водяного тиску, кПа	60	40	45	60
Рівень звукового тиску, дБ(А)	≤64	≤68	≤69	≤75
Тип холодоагенту	R410A			
Підключення води, дюйм	G1 1/4" ззовні	G1 1/2" ззовні	G2 1/2" фланець	G2 1/2" фланець
Клас водонепроникності	IPX4			
Розміри нетто. Д/Г/В. мм	1555x870x1322	1500x860x1430	1954x957x2021	2400x1300x2260

Примітка:

Наведені нижче дані лише для довідки. Конкретні дані залежать від фактичного продукту.