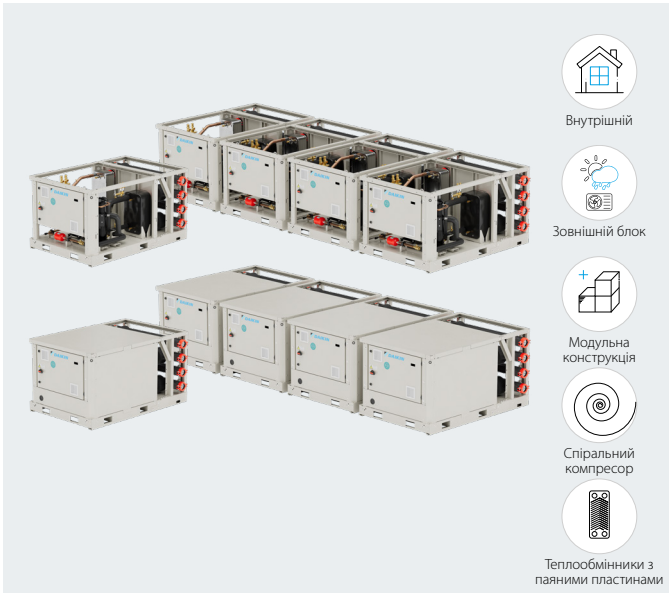
Модульні теплові насоси вода-вода

- Рішення Plug & Play розроблено для спрощення управління об'єктом
- Високий потенціал масштабування завдяки модульності
- Єдине джерело живлення для масиву модулів доступне як опція
- Комплект колектора з'єднує модулі на стороні води, створюючи рішення Plug & Play
- Він має обмежений вплив на навколишнє середовище завдяки використанню холодоагенту R-32, що відповідає протоколам екологічного будівництва BREEAM і LEED



EWLT-Q-XR/XS

Опалення й охолодження			EWLT/EWLT	100Q-XRA	125Q-XRA	160Q-XRA	100Q-XSA	125Q-XSA	160Q-XSA
Холодопродуктивність	Ном.		кВт	90,2	116,9	155	90,2	116,9	155
Споживана потужність	Охолодження	Ном.	кВт	23,67	31,1	38,55	23,67	31,1	38,55
Регулювання продуктивності	Спосіб			Ступінчасте					
	Мінімальна продуктивність		%	50					
EER				3,81	3,76	4,02	3,81	3,76	4,02
Розміри	Блок	Висота	мм	1000					
		Ширина	мм	1200					
		Глибина	мм	1300					
Маса	Блок		кг	423	468	518	372	417	467
	Експлуатаційна маса		кг	433	479	533	382	428	482
Водяний теплообмінник	Тип			Пластинчастий					
	Об'єм води		л	9,45	11,07	14,85	9,45	11,07	14,85
	Витрата води	Охолодження Ном.	l/s	4,3	5,58	7,39	4,3	5,58	7,39
	Втрата тиску води	Охолодження Ном.	кПа	17,16	17,93	19,55	17,16	17,93	19,55
Компресор	Тип			Спіральний					
	Кількість			2					
Рівень звукової потужності	Охолодження	Ном.	дБА	74,99	78,19	79,99	80,99	84,19	85,99
Рівень звукового тиску	Охолодження	Ном.	дБА	59,36	62,56	64,36	65,4	68,6	70,4
Холодоагент	Тип/ПГП			R-32/675					
	Заправка		кг	0					
	Контури	Кількість		1					
Приєднання труб	Вхід/вихід води з випарника (ЗД)			3"					
Блок	Пусковий струм	Макс.	A	221	345	363	221	345	363
	Робочий струм	Охолодження Ном.	A	42,1	50	60,7	42,1	50	60,7
		Макс.	A	62	80	97	62	80	97
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга		Гц/В	3/50/400					