

## ERQ - AGREGATY SKRAPLAJĄCE DO CENTRAL WENTYLACYJNYCH



### Agregaty skraplające ERQ do podłączenia do central wentylacyjnych

- Korzyści stosowania jednostek skraplających ERQ o wysokiej efektywności i szybkim reagowaniu na zmieniające się obciążenie
- Jednostki zewnętrzne ze sterowaniem inwerterowym
- Predefiniowane kombinacje centralą klimatyzacyjną Daikin serii Modular oferują gotowe do użycia "pakiety świeżego powietrza"
- Pompa ciepła z czynnikiem chłodniczym R-410A

### Dostępne warianty:

- ERQ100AV1
- ERQ125AV1
- ERQ140AV1
- ERQ125AW1
- ERQ200AW1
- ERQ250AW1

## Dane techniczne

			Jednofazowe			Trójfazowe		
			ERQ100AV1	ERQ125AV1	ERQ140AV1	ERQ125AW1	ERQ200AW1	ERQ250AW1
Wymiary	Wysokość	mm	1135	1135	1135	1680	1680	1680
	Szerokość	mm	900	900	900	635	930	930
	Głębokość	mm	320	320	320	765	765	765
Masa		kg	120	120	120	159	187	240
Bieg rury		m	55	55	55	55	55	55
Kierunek przepływu powietrza			Side bNiski	Side bNiski	Side bNiski	Top bNiski	Top bNiski	Top bNiski
Nominalna wydajność chłodzenia		kW	11,2	14,0	15,5	14,0	22,4	28,0
Nominalna wydajność grzania		kW	12,5	16,0	18,0	16,0	25,0	31,5

## Tabela kombinacji ERQ

### Tabela połączeń zaworów rozprężnych i modułów sterujących

Jednostka zewnętrzna		Sterowanie bo x			Zestaw zaworu rozprężnego								
		sterowanie z	sterowanie y, w	sterowanie y, w	klasa 63	klasa 80	klasa 100	klasa 125	klasa 140	klasa 200	klasa 250	klasa 400	klasa 500
		EKEQDCB	EKEQFCBA	EKEQMCBA	EKEXV63	EKEXV80	EKEXV100	EKEXV125	EKEXV140	EKEXV200	EKEXV250	EKEXV400	EKEXV500
1ph	ERQ100AV1	P	P	Tylko VRV	P	P	P	P	-	-	-	Tylko VRV	Tylko VRV
	ERQ125AV1	P	P		P	P	P	P	P	-	-		
	ERQ140AV1	P	P		-	P	P	P	P	-	-		
3ph	ERQ125AW1	P	P		P	P	P	P	P	-	-		
	ERQ200AW1	P	P		-	-	P	P	P	P	P		
	ERQ250AW1	P	P		-	-	-	P	P	P	P		

P: Kombinacja par zależna od objętości węzownic w centralach do uzdatniania powietrza