

POMPA CIEPŁA POWIETRZE-WODA do -25C
typ chłodniczy: sprężarka Hitachi EVI
ze sterownikiem LCD Siemens model. RW R470.10 /Germany,
pompą obiegową Wilo R25/6 oraz dogrzewaczem elektrycznym przepływowym 3,0KW,
gaz 417a



POMPA POWIETRZE-WODA		EXT12EVI NORDIC	EXT13EVI NORDIC
Moc/pobór prądu przy 7/35°C	kW	12,3/3.0	13.1/3.3
Moc/pobór prądu przy 7/45°C	kW	11.6/3.6	12.7/3.9
Moc/pobór prądu przy 7/65°C	kW	11.1/4.5	12.3/5.0
Moc/pobór prądu przy -7/35°C	kW	9.8/3.2	10.7/3.4
Moc/pobór prądu przy -7/45°C	kW	9,24.0	9,5/4.1
Moc/pobór prądu przy -7/65°C	kW	8,5/4.2	8,9/4.3
Natężenie startowe	A	36	52
Ogranicznik prądu rozruchowego		Zawiera w standardzie	opcja
Zasilanie prądowe		220- 240V/1PH/50Hz	380-415V/3PH/50Hz
Sprężarka		HITACHI EVI Scroll/Japan	
Skraplacz		Wymiennik ciepła płytowy, lutowany AISI 316 stal nierdzewna	
Zalecany przepływ wody grzewczej	I/s	0.28	0.31
Spadek ciśnienia na nominalnym przepływie	kPa	5	5
Przepływ powietrza	m ³ /h	5000	5000
Pobór prądu przez wentylatory	W	300	300
Maksymalna temperatura wody na wyjściu (praca ciągła)	°C	65	
Wymiary (wys.szer.dł.)	mm	1075x1105x505	
Wymiary przyłączy wody		DN25	
Waga	kg	188	190

1.Testowana wg normy EN 14511

2.W/w pompa ciepła posiada: sterownik LCD Siemens RWR 470.10, pompę obiegową Wilo 25/R6, zawory rozprężne Emerson- termostatyczne, czujnik zaniku i błędów faz, dogrzewacz elektryczny 3,0KW.

3.Obudowa : stal nierdzewna lub lakier piecowy

4.Priorytet CWU, krzywa grzewcza w zależności od temp zew, funkcja przeciw zamrażaniu wody grzewczej, rozmrażanie parownika przez zawór 4-drogowy(gorącym gazem), sterowanie zaworem 3-drogowym CO/CWU, sterowanie dodatkowym urządzeniem grzewczym np. kotłem gazowym, olejowym, węglowym, na pellet.

