

POMPA CIEPŁA POWIETRZE-WODA do -25C
Modele EXT20EVI-N oraz EXT26EVI-N
typ chłodniczy: sprężarka Hitachi EVI
ze sterownikiem LCD model
gaz R 410A



POMPA POWIETRZE-WODA		EXT20EVI-N	EXT26EVI-N
Moc/pobór prądu przy 7/35°C/COP	kW	20,6/5,1/4,03	27,1/6,7/4,02
Moc/pobór prądu przy 7/45°C/COP	kW	21,6/5,6/3,86	26,3/7,1/3,70
Moc/pobór prądu przy 0/35°C/COP	kW	18,2/5,2/3,50	22,5/7,2/3,13
Moc/pobór prądu przy -7/35°C/COP	kW	16,7/5,5/3,03	21,2/7,3/2,95
Moc/pobór prądu przy -7/45°C/COP	kW	16,2/5,9/2,74	21,0/7,4/2,83
Moc/pobór prądu przy -15/35°C/COP	kW	14,3/5,8/2,46	20,4/7,5/2,72
Natężenie startowe	A	56	58
Ogranicznik prądu rozruchowego		opcja	opcja
Zasilanie prądowe		380V/3PH/50Hz	380-415V/3PH/50Hz
Sprężarka		HITACHI EVI Scroll/ R410A	
Skraplacz		Wymiennik ciepła płytowy, lutowany AISI 316 stal nierdzewna	
Zalecany przepływ wody grzewczej	l/s	0.89	0.95
Spadek ciśnienia na nominalnym przepływie	kPa	5	5
Przepływ powietrza	m ³ /h	5000-10000	5000-10000
Pobór prądu przez wentylatory	W	150-300	300-600
Maksymalna temperatura wody na wyjściu (praca ciągła)	°C	59	
Wymiary (wys.szer.dł.)	mm	1175x1805x705	
Wymiary przyłączy wody		DN40	
Waga	kg	340	360

1. Testowana wg normy EN 14511 i innych
2. W/w pompa ciepła posiada: sterownik LCD + program, zawory rozprężne elektroniczne, czujnik zaniku i błędów faz, dogrzewacz elektryczny 3,0 -6,0KW (opcja)
3. Obudowa : stal nierdzewna lub lakier piecowy biały / ciemny grafit mat wg. RAL
4. Priorytet CWU, krzywa grzewcza w zależności od temp zew, funkcja przeciw zamarzaniu 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.
5. Rozmrażanie parownika gorącym gazem poprzez zawór 4-drogowy
6. Firma Exotherm zastrzega sobie dokonania zmian konstrukcyjnych

