

Nazwa handlowa

PCCO MONO 9

Model urządzenia

HPOM009Z0*, HPOM020W##*
- moc grzałki (0/3/6)kW
* - wersja urządzenia – nie wpływa na wydajność

Typ pompy ciepła

Powietrze-woda

Niskotemperaturowa pompa ciepła

Nie

Wbudowana grzałka elektryczna

Tak

Klimat

Umiarkowany

Temperatura zastosowania

Średnia (55°C)

Zastosowane normy: EN14825, EN14511

Znamionowa moc cieplna	Prated	5,7	kW
<i>Deklarowana wydajność ogrzewania pomieszczeń przy częściowym obciążeniu i temperaturze zewnętrznej Tj</i>			
Tj = -7 °C	Pdh	5,00	kW
Tj = +2 °C	Pdh	3,30	kW
Tj = +7 °C	Pdh	3,60	kW
Tj = +12 °C	Pdh	3,80	kW
Tj = TOL = -10	Pdh	5,80	kW
Tj = T biwalent = -7	Pdh	5,00	kW

Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	-7	°C
Wydajność w okresie cyklu w interwale	Pcych		kW
Współczynnik strat	Cdh	0,99	-

Pobór mocy w trybach innych niż aktywny

Tryb wyłączenia	POFF	0,022	kW
Tryb wyłączzonego termostatu	PTO	0,021	kW
Tryb czuwania	PSB	0,028	kW
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	-	kW

Inne parametry

Regulacja wydajności	zmienny		
Poziom mocy akustycznej, w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	44,4/53	db
Roczne zużycie energii	QHE	3552	kWh

Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewanych pomieszczeń	ηs	129 ¹⁾	%
<i>Deklarowany wskaźnik efektywności ogrzewania pomieszczeń przy częściowym obciążeniu i temperaturze zewnętrznej Tj</i>			
Tj = -7 °C	COPd	1,90	-
Tj = +2 °C	COPd	3,25	-
Tj = +7 °C	COPd	4,60	-
Tj = +12 °C	COPd	5,50	-
Tj = TOL = -10	COPd	1,60	-
Tj = T biwalent = -7	COPd	1,90	-

Min. Temperatura powietrza zewnętrznego	TOL	-25	°C
Efektywność energetyczna cyklu	COPcyc		-
Maks. Temperatura zasilania	WTOL	58	°C

Wbudowana grzałka elektryczna

Znamionowa moc cieplna		0/3/6	kW
------------------------	--	-------	----

Rodzaj pobieranej energii	elektryczna		
---------------------------	-------------	--	--

Znamionowy przepływ powietrza (powietrze-woda)		3150	m³/h
Znamionowe natężenie przepływu czynnika grzewczego		1,87	m³/h
Natężenie przepływu solanki w pompach ciepła solanka-woda lub woda-woda			m³/h

Informacje kontaktowe

Hewalex Sp. z o.o. Sp. K., ul. Słowackiego 33, 43-502 Czechowice-Dziedzice PL