

Nazwa handlowa	PCCO MONO 15
Model urządzenia	HPOM015Z0*, 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	11,3	kW
Deklarowana wydajność ogrzewania pomieszczeń przy częściowym obciążeniu i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = -7 °C	Pdh	10,000	kW
Tj = +2 °C	Pdh	6,800	kW
Tj = +7 °C	Pdh	6,000	kW
Tj = +12 °C	Pdh	7,300	kW
Tj = TOL = -10	Pdh	8,500	kW
Tj = T biwalent = -7	Pdh	10,000	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	0,021	kW
Tryb wyłączzonego termostatu	PTO	0,016	kW
Tryb czuwania	PSB	0,024	kW
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	-	kW

Inne parametry			
Regulacja wydajności	zmienny		
Poziom mocy akustycznej, w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	44,4/59	db
Roczne zużycie energii	QHE	6279	kWh

Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewanych pomieszczeń	ηs	151	%
Deklarowany wskaźnik efektywności ogrzewania pomieszczeń przy częściowym obciążeniu i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = -7 °C	COPd	2,400	-
Tj = +2 °C	COPd	3,500	-
Tj = +7 °C	COPd	5,300	-
Tj = +12 °C	COPd	6,000	-
Tj = TOL = -10	COPd	1,900	-
Tj = T biwalent = -7	COPd	2,400	-

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)		6200	m³/h
Znamionowe natężenie przepływu czynnika grzewczego		2,79	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