

Parametry techniczne										
Model(e):		Jednostka zewnętrzna: LV-HPM10-I5T								
Pompa ciepła powietrze/woda:		Tak								
Pompa ciepła woda/woda:		Nie								
Pompa ciepła solanka/woda:		Nie								
Niskotemperaturowa pompa ciepła:		Nie								
Wyposażona w dodatkowy ogrzewacz:		Nie								
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:		Nie								
Deklarowane warunki klimatyczne:		Klimat umiarkowany								
Parametry są deklarowane dla zastosowania w średnich temperaturach.										
Pozycja				Symbol	Wartość		Jedn.			
Znamionowa moc cieplna (*)				Prated	7,7		kW			
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj				Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj						
Tj = -7°C				Pdh	7,04		kW			
Tj = 2°C				Pdh	4,58		kW			
Tj = 7°C				Pdh	3,92		kW			
Tj = 12°C				Pdh	4,62		kW			
Tj = temperatura dwuwartościowa				Pdh	7,04		kW			
Tj = graniczna temperatura robocza				Pdh	6,11		kW			
Dla pomp ciepła powietrze-woda: Tj = -15°C				Pdh	-		kW			
Temperatura dwuwartościowa				Tbiv	-7		°C			
Wydajność w okresie cyklu w interwale				Pcyh	-		kW			
Współczynnik strat (**)				Cdh	0,98		--			
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Ogrzewacz dodatkowy						
Tryb wyłączenia				Poff	0,012		kW			
Tryb czuwania				Psb	0,012		kW			
Tryb wyłączzonego termostatu				Pto	0,017		kW			
Tryb włączonej grzałki karteru				Pck	0,012		kW			
Pozostałe parametry										
Regulacja wydajności				Zmienna		Dla pomp ciepła powietrze-woda: Znamionowy przepływ powietrza, jednostka zewnętrzna				
Poziom mocy akustycznej Moduł hydrauliczny/jednostka zewnętrzna				LWA	-/56,4		dB			
Roczne zużycie energii elektrycznej				QHE	4310		kWh			
Dla wielofunkcyjnego ogrzewacza z pompą ciepła:										
Deklarowany profil obciążeń				-		Efektywność energetyczna podgrzewania wody		ηwh	-	
Dzienne zużycie energii elektrycznej				Qclec	-		Dzienne zużycie paliwa		Qfuel	-
Roczne zużycie energii elektrycznej				AEC	-		Roczne zużycie paliwa		AFC	-
Dane kontaktowe				LENNOX Polska Sp. z o. o. Wybrzeże Gdynskie 6a; 01-531 Warszawa						
(*)W przypadku ogrzewaczy pomieszczeń z pompą ciepła i wielofunkcyjnych ogrzewaczy z pompą ciepła, znamionowa moc cieplna Prated jest równa obciążeniu obliczeniowemu dla trybu ogrzewania Pdesignh, a znamionowa moc cieplna ogrzewacza dodatkowego Psup jest równa dodatkowej wydajności grzewczej dla trybu ogrzewania sup(Tj).										
(**)Jeżeli współczynnik Cdh nie został wyznaczony przez pomiar, współczynnik strat przyjmuje wartość domyślną Cdh = 0,9.										