

Parametry techniczne										
Model(e):		Jednostka zewnętrzna: LV-HPS16-15M Moduł hydrauliczny: HY-16EH-5T (9kW)								
Pompa ciepła powietrze/woda:		Tak								
Pompa ciepła woda/woda:		Nie								
Pompa ciepła solanka/woda:		Nie								
Niskotemperaturowa pompa ciepła:		Nie								
Wypożyczona 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	13,0		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	11,395		kW			
Tj = 2°C				Pdh	7,005		kW			
Tj = 7°C				Pdh	5,550		kW			
Tj = 12°C				Pdh	6,462		kW			
Tj = temperatura dwuwartościowa				Pdh	11,395		kW			
Tj = graniczna temperatura robocza				Pdh	10,501		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	0.9		--			
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny										
Tryb wyłączenia				Poff	0,020		kW			
Tryb czuwania				Psb	0,020		kW			
Tryb wyłączzonego termostatu				Pto	0,026		kW			
Tryb włączonej grzałki karteru				Pck	0,000		kW			
Ogrzewacz dodatkowy										
Znamionowa moc cieplna (**)				Psup	2,499		kW			
Rodzaj pobieranej energii				Elektryczna						
Pozostałe parametry										
Regulacja wydajności				Zmienna						
Poziom mocy akustycznej Moduł hydrauliczny/jednostka zewnętrzna				LWA	31,5/61,0		dB			
Roczne zużycie energii elektrycznej				QHE	7853		kWh			
Dla wielofunkcyjnego ogrzewacza z pompą ciepła:										
Deklarowany profil obciążeń				-		Efektywność energetyczna podgrzewania wody		ηwh	- %	
Dziennie zużycie energii elektrycznej				Qclec	-		Dziennie zużycie paliwa		Qfuel	- kWh
Roczne zużycie energii elektrycznej				AEC	-		Roczne zużycie paliwa		AFC	- GJ
Dane kontaktowe										
LENNOX Polska Sp. z o. o.				Wybrzeże Gdyńskie 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.										