



seria **alira**

LWDV 91-1/3-HSDV 12.1 M3

Powietrzna pompa ciepła z inwerterem w pakiecie ze stacją hydrauliczną

Numer artykułu	100699HSDV12101
Typ	Powietrze/woda
Ustawienie	Zewnętrzne

Moc i wydajność*

Moc grzewcza przy A2/W35 [kW]	2,33 8,20 (min. maks.)
Moc grzewcza przy A-7/W35 [kW]	3,06 8,11 (min. maks.)
Moc grzewcza przy A-7/W55 [kW]	2,80 6,55 (min. maks.)
Maksymalna temperatura zasilania [°C]	70
Moc chłodzenia przy A35/W7 [kW]	- -
COP przy A2/W35	4,61 (obciąż. częściowe)
COP przy A7/W35	5,41 (obciąż. częściowe)
Granice zastosowania [°C]	od -22 do 35

Akustyka

Moc akustyczna** [dB(A)]	54
Minimalna moc akustyczna** [dB(A)]	49
Ciężenie akustyczne mierzone 3m od urządzenia**** [dB(A)]	38

Dane ogólne

Zasobnik c.w.u. [l]	300
Chłodzenie	-
Wbudowana grzałka elektryczna [kW]	9
Hermetycznie zamknięta	Tak
Czynnik chłodniczy	R290
Ilość czynnika [kg]	1,05
Ekwiwalent CO ₂ [t CO ₂]	0
Wymiary pompy ciepła S x G x W [mm]	1320 x 505 x 930
Wymiary wyposażenia [mm]	703 x 995 x 1844
Waga pompy ciepła [kg]	141
Waga wyposażenia [kg]	220

Klasa efektywności energetycznej***

Urządzenie z regulatorem – temp. zasilania 55°C/35°C	A++/A+++
Przygotowanie c.w.u.	A



* Wszystkie dane wg normy EN 14511
 ** według normy EN 12102

*** Etykieta ErP 2019

**** Montaż blisko ściany Q4 (<3m), w trybie cichym