

EU 813/2018

Informacje o produkcie zgodnie z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 813/2018

Model:				BLP12P3V2MR32			
Pompa ciepła powietrze/woda:				TAK			
Pompa ciepła woda/woda				NIE			
Pompa ciepła solanka/woda:				NIE			
Niskotemperaturowa pompa ciepła:				NIE			
Wyposażona w dodatkowy ogrzewacz:				NIE			
Parametry są deklarowane dla warunków				KLIMATU UMIARKOWANEGO			
PARAMETRY DEKLAROWANE DLA UŻYCIA ŚREDNIOTEMPERATUROWEGO							
Parametr				Symbol	Wartość	Jednostka	
Znamionowa moc cieplna (*)				Prated	9,30	kW	
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej T _i				Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej T _i			
T _i = -7°C				Pdh	8,18	kW	
T _i = +2°C				Pdh	4,64	kW	
T _i = +7°C				Pdh	4,65	kW	
T _i = +12°C				Pdh	5,09	kW	
T _i = temperatura dwuwartościowa				Pdh	8,18	kW	
T _i = graniczna temperatura robocza				Pdh	7,08	kW	
Pompy ciepła powietrze/woda: T _j = -15°C (jeżeli TOL < -20°C)				Pdh	-	kW	
Temperatura dwuwartościowa				T _{biv}	-7	°C	
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania				P _{cyh}	-	kW	
Współczynnik strat (**)				Cdh	0,90	--	
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Ogrzewacz dodatkowy			
Tryb wyłączenia				P _{OFF}	0,05	kW	
Tryb wyłączzonego termostatu				P _{TO}	0,05	kW	
Tryb czuwania				P _{SB}	0,05	kW	
Tryb włączonej grzałki karteru				P _{CK}	0,05	kW	
Pozostałe parametry				Pompy ciepła powietrze/woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz			
Regulacja wydajności				Zmienna			
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz				L _{WA}	58,50	dB	
Emisja tlenków azotu				NO _x	-	mg/kWh	
Dane kontaktowe				Hymon Fotowoltaika Sp. z o. o. ul. Dojazd 16a 33-100 Tarnów, Poland			
(*) W przypadku ogrzewaczy pomieszczeń z pompą ciepła i wielofunkcyjnych ogrzewaczy z pompą ciepła znamionowa moc cieplna Prated jest równa obciążeniu obliczeniowego 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.							

Informacje o produkcie zgodnie z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 813/2018



EU 813/2018

Informacje o produkcie zgodnie z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 813/2018

Model:				BLP12P3V2MR32			
Pompa ciepła powietrze/woda:				TAK			
Pompa ciepła woda/woda				NIE			
Pompa ciepła solanka/woda:				NIE			
Niskotemperaturowa pompa ciepła:				NIE			
Wyposażona w dodatkowy ogrzewacz:				NIE			
Parametry są deklarowane dla warunków				KLIMATU UMIARKOWANEGO			
PARAMETRY DEKLAROWANE DLA UŻYCIA NISKOTEMPERATUROWEGO							
Parametr				Symbol	Wartość	Jednostka	
Znamionowa moc cieplna (*)				Prated	8,32	kW	
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej T _i				Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej T _i			
T _i = -7°C				Pdh	7,36	kW	
T _i = +2°C				Pdh	4,54	kW	
T _i = +7°C				Pdh	4,58	kW	
T _i = +12°C				Pdh	5,17	kW	
T _i = temperatura dwuwartościowa				Pdh	7,36	kW	
T _i = graniczna temperatura robocza				Pdh	6,63	kW	
Pompy ciepła powietrze/woda: T _j = -15°C (jeżeli TOL < -20°C)				Pdh	-	kW	
Temperatura dwuwartościowa				T _{biv}	-7	°C	
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania				P _{cyh}	-	kW	
Współczynnik strat (**)				Cdh	0,90	--	
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny							
Tryb wyłączenia				P _{OFF}	0,05	kW	
Tryb wyłączzonego termostatu				P _{TD}	0,05	kW	
Tryb czuwania				P _{SB}	0,05	kW	
Tryb włączonej grzałki karteru				P _{CK}	0,05	kW	
Parametr				Symbol	Wartość	Jednostka	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń				η _s	175,50	%	
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej T _i				Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej T _i			
T _i = -7°C				COP _d	3,04	-	
T _i = +2°C				COP _d	4,21	-	
T _i = +7°C				COP _d	5,82	-	
T _i = +12°C				COP _d	8,05	-	
T _i = temperatura dwuwartościowa				COP _d	3,04	-	
T _i = graniczna temperatura robocza				COP _d	2,74	-	
Pompy ciepła powietrze/woda: T _j = -15°C (jeżeli TOL < -20°C)				COP _d	-	-	
Pompy ciepła powietrze/woda: Graniczna temperatura robocza				TOL	-10	°C	
Wydajność w okresie cyklu w interwale				COP _{cvc}	-	-	
Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody				WTOL	35	°C	
Ogrzewacz dodatkowy							
Rated heat output (*)				P _{sup}	1,69	kW	
Rodzaj pobieranej energii				ELEKTRYCZNA			
Pozostałe parametry							
Regulacja wydajności				Zmienna			
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz				L _{WA}	58,90	dB	
Emisja tlenków azotu				NO _x	-	mg/kWh	
Pompy ciepła powietrze/woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz				3600 m³/h			
Pompy ciepła woda/solanka-woda: znamionowe natężenie przepływu solanki lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła				- m³/h			
Dane kontaktowe				Hymon Fotowoltaika Sp. z o. o. ul. Dojazd 16a 33-100 Tarnów, Poland			
(*) W przypadku ogrzewaczy pomieszczeń z pompą ciepła i wielofunkcyjnych ogrzewaczy z pompą ciepła znamionowa moc cieplna Prated jest równa obciążeniu obliczeniowego 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.							

Informacje o produkcie zgodnie z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 813/2018

