



Hotterm Prochaski, Stryjecki Spółka Jawna

ul. Ottawska 41, Grabówka

15-523 Białystok

tel. 731004385

www.hotterm.pl

KARTA PRODUKTU

POMPA CIEPŁA HOTTERM AIR 10 EVI

INFORMACJE O PRODUKCIE (ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM UE NR 813/2013)

MODEL	HT AIR 10 EVI
TYP POMPY CIEPŁA	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
Zastosowanie do klimatu	Umiarkowany
Zastosowane normy	EN/14825/EN14511/EN12102

Informacje o produkcie (zgodne z Rozporządzeniem UE NR 813/2013)

PARAMETR	SYMBOL	WARTOŚĆ (W35/W55)	JEDNOSTKA	PARAMETR	SYMBOL	WARTOŚĆ (W35/W55)	JEDNOSTKA
ZNAMIONOWA MOC CIEPLNA	PRATED	11,76/12,40	kW	SEZONOWA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA OGRZEWANIA POMIESZCZEŃ	η_s	216/176	%
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20stC i temperaturze zewnętrznej Tj				Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20stC i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj= -7 stC	Pdh	10,20/10,56	kW	Tj= -7 stC	COPd	4,40/3,06	-
Tj= +2 stC	Pdh	11,60/11,98	kW	Tj= +2 stC	COPd	5,66/4,64	-
Tj= +7 stC	Pdh	11,70/11,76	kW	Tj= +7 stC	COPd	5,68/5,16	-
Tj= +12 stC	Pdh	13,10/12,98	kW	Tj= +12 stC	COPd	7,28/6,43	-
Tj= temperatura dwuwartościowa	Pdh	8,27/11,14	kW	Tj= temperatura dwuwartościowa	COPd	3,52/3,09	-
Tj= graniczna temperatura robocza	Pdh	8,94/9,88	kW	Tj= graniczna temperatura robocza	COPd	3,82/2,74	-
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	-7	stC	Graniczna temperatura robocza	TOL	-10	stC

Współczynnik strat	Cdh	0,99	-	Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	55	stC
Pobór mocy w trybach inny niż aktywny				Podgrzewacz pomocniczy			
Tryb wyłączenia	POFF	0,060	kW	Znamionowa moc cieplna	Psup	3,0	kW
Tryb wyłączonego termostatu	PTO	0,020	kW				
Tryb czuwania	PSB	0,020	kW	Rodzaj pobieranej energii	Prąd Elektryczny		
Tryb włączonej grzałki krateru	PCK	0,000	kW				
Pozostałe parametry				Pozostałe parametry			
Regulacja wydajności	Wydajność stała			Znamionowy przepływ powietrza (powietrze-woda)		5000	m³/h
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz	Lwa	52	dB	Znamionowe natężenie przepływu czynnika grzewczego		2,2890	m³/h
Roczne zużycie energii	Qhe	3520/5793	kWh	Natężenie przepływu solanki w pompach ciepła solanka-woda lub woda-woda	Nie dotyczy	Nie dotyczy	
INFORMACJE KONTAKTOWE: Hotterm Prochaski, Stryjecki Sp.j. 15-523 Grabówka ul. Ottawska 41							

Informacje o produkcie (zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 811/2013)

Karta produktu – pompa ciepła HT AIR 10 EVI

Nazwa Dostawcy		Hotterm	
Identyfikator modelu dostawcy		HT AIR 10 EVI	
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	KLIMAT UMIARKOWANY	W35/W55	A+++ / A+++
Znamionowa moc cieplna			11,76 kW / 12,40kW
Znamionowa moc cieplna ogrzewacza dodatkowego		3 kW	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń		W35/W55	216%/176%
Roczne zużycie energii			3520 kWh / 5793 kWh
Szczególne środki ostrożności, jakie stosuje się podczas montażu, instalacji i konserwacji		Należy zapoznać się z instrukcjami przed dokonywaniem jakichkolwiek czynności	
Znamionowa moc cieplna	KLIMAT CHŁODNY	W35/W55	11,76 kW/ 12,40kW
Znamionowa moc cieplna ogrzewacza dodatkowego		3kW	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń		W35/W55	158%/143%
Roczne zużycie energii		W35/W55	5651kWh / 6609kWh
Znamionowa moc cieplna	KLIMAT CIEPŁY	W35/W55	12,90kW/ 14,50kW
Znamionowa moc cieplna ogrzewacza dodatkowego		3 kW	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń		W35/W55	238%/191%
Roczne zużycie energii		W35/W55	2606kWh/3400kWh
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz		LWA	52 dB

W35 - ogrzewanie niskotemperaturowe; W-temp. wody na wyjściu z pompy ciepła

W55- ogrzewanie średnotemperaturowe; W-temp. wody na wyjściu z pompy ciepła

Hotterm Prochaski, Stryjecki Spółka Jawna

ul. Ottawska 41, Grabówka

15-523 Białystok

tel. 731004208

www. hotterm.pl