

KARTA PRODUKTU

Jednostka zewnętrzna:	AHW-060HCDS1	Jednostka wewnętrzna:	AHM-060HCDSAA
Zewn. wymiennik ciepła klimatyzatora/pompa ciepła: powietrze			
Wewn. wymiennik ciepła klimatyzatora/pompa ciepła: woda			
Typ: proces sprężania pary napędzany sprężarką			
Napęd sprężarki: silnik elektryczny			
Wskazanie, czy podgrzewacz wyposażony jest w dodatkowe urządzenie grzewcze: tak			
Parametry powinny być określone w odniesieniu do średniego sezonu grzewczego			

Element	Symbol	Wartość	Jedn.	Element	Symbol	Wartość	Jedn.
Ogrzew.							
Parametry powinny być określone w odniesieniu do:				Zastosowanie średniotemperaturowe			
Wymiennika ciepła wewnętrzny:				Wylot zmienny			
Znamionowa wydajność grzewcza	P _{rated,h}	5.37	kW	Sezonowa efektywność energ. ogrzewania pomieszczeń	η _{s,h}	130	%
Deklarowana wydajność grzewcza przy temp. wewnątrz pomieszczenia 20 °C i temp. zewnętrznej Tj				Deklarowany wskaźnik efektywności/sezon średni przy temp. wewnątrz pomieszczenia 20 °C i temp. zewnętrznej Tj			
Tj = -7 °C	Pdh	4,7	kW	Tj = -7 °C	COPd	2,04	–
Tj = 2 °C	Pdh	2,98	kW	Tj = 2 °C	COPd	3,21	–
Tj = 7 °C	Pdh	1,96	kW	Tj = 7 °C	COPd	4,34	–
Tj = 12 °C	Pdh	2,0	kW	Tj = 12 °C	COPd	6,69	–
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	4,7	kW	Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	2,04	–
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	4,5	kW	Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	1,75	–
Temp. dwuwartościowa				Graniczna temperatura robocza			
Ogrzewanie/śred.	Tbiv	-7	°C	Ogrzewanie/śred.	Tol	-10	°C
Ogrzewanie/cieplej.	Tbiv	–	°C	Ogrzewanie/cieplej.	Tol	–	°C
Ogrzewanie/chłodniej.	Tbiv	–	°C	Ogrzewanie/chłodniej.	Tol	–	°C
Współczynnik strat	Cd	0,9					
Pobór mocy w innych trybach niż „tryb aktywny”							
Tryb wyłączenia	P _{OFF}	0,010	kW	Tryb czuwania	P _{SB}	0,012	kW
Tryb wyłączzonego termostatu (ogrzewanie)	P _{TO}	0,011	kW	Tryb grzałki karteru	P _{CK}	0,001	kW
Dodatkowe urządzenie grzewcze							
Dodatkowa moc	P _{SUP}	0,805	kW	Rodzaj poboru energii	Elektryczny		
Inne parametry							
Sterowanie wydajnością		Zmienna		Natężenie przepływu mierzone na zewnątrz		2700	m³/h
Roczne zapotrzebowanie referencyjne na ogrzewanie	Q _H	11032	kWh	Poziom mocy akustycznej mierzony w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	42/64	dB(A)
Roczne zużycie energii	Q _{HE}	3287	kWh	Współczynnik globalnego ocieplenia	GWP	675	kgCO ₂ eq
Dodatkowych informacji udzielają	Qingdao Hisense Hitachi Air-conditioning Systems Co., Ltd. No. 218, Qianwangang Road, Economic and Technological Development Zone, Qingdao, China						

Informacje o produkcie (zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 811/2013,813/2013)