



KARTA PRODUKTU

PC AIR 20

Informacje o produkcie (zgodnie z Rozporz dzeniem UE Nr 813/2013)

MODEL				PC AIR 20				KOTREM
TYP:				Powietrze -woda				
Pompa nisko temperaturowa				NIE				
Grzałka dodatkowa				TAK				
Zakres				55				
Czynnik chłodniczy				R 410 A/2,8kg				
NORMY : EN 14511								
MOC GRZEWCZA								
Prated	19,9	kW	Współczynnik sezonowej efektywności	η_s	1 4 8	%		
Deklarowana moc grzewcza dla temperatury zew.Tj								
Tj = - 7 C	Pdh	13,7	kW	Tj = - 7 C	COPd	2,33	-	
Tj = + 2 C	Pdh	17,8	kW	Tj = + 2 C	COPd	3,29	-	
Tj = + 7 C	Pdh	19,9	kW	Tj = + 7 C	COPd	4,05	-	
Tj = +12 C	Pdh	21,5	kW	Tj = +12 C	COPd	5,15	-	
Tj = biv	Pdh	13,7	kW	Tj = biv	COPd	2,39	-	
Tj = TOL	Pdh	13,2	kW	Tj = TOL	COPd	2,19	-	
Tj = - 15	Pdh		kW	Tj = - 15	COPd		-	
Temperatura biwalencji								
T biv	-7	C	Limit Pracy	T OL	-10	C		
CCYH								
Pcych		kW	Interwały pracy	COP cyc				
Degradacja współczynnika								
Cdh	0,9		Limit pracy Gz	W TOL	65	C		
Pobór energii poza trybem pracy				Grzałka dodatkowa				
Tryb OFF	P off	0,006	kW	Moc na wyjściu	P sup	0,5	kW	
Tryb STAND-BY	P sb	0,006	kW					
Tryb termostat	P th	0,012	kW	Rodzaj energii	Elektryczna			
Tryb grzałka karteru	P ck		kW					
Pozostałe								
Tryb	ON / OFF			Przepływ powietrza		10000	m3/h	
Natężenie dźwięku	L _{WA}	41/54	dB(A)	Przepływ glikolu		3	m3/h	
Roczny pobór energii	Q _{HA}	6875	kW	Przepływ po stronie DZ				
Zatwierdzono:								
Kontakt: Kotrem s.c.								

