
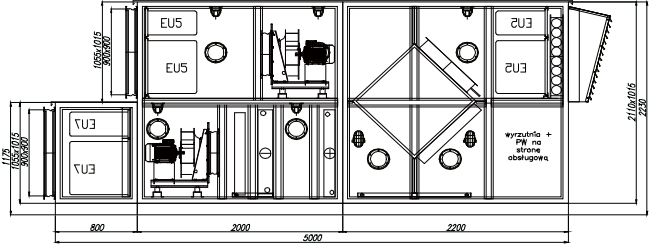


SPECYFIKACJA PODZESPOŁÓW

	LOGISTYKA	BMA	BPP	BMO	KJ
DANE OGÓLNE		Wer. 21.02.2011 KLIENT: ECOCAD OBIEKT: Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii NR FABR: C 12122/10 [CNW32]			 clima-produkt
TYP URZĄDZENIA: HYGIENOS D-194-3-S-L					
					
WYMIARY GABARYTOWE					
DLUG.	SZER.	WYSOK.	MASA		
2200	1015	2110			
2000	1015	2110			
800	1015	1055			
5000			Razem		
Ilość powietrza		m ³ /h	NAWIEW		WYWIEW
Spręż dyspozycyjny		Pa	5420		5869
Spręż statyczny		Pa	790		710
			1320		1020
ZESPÓŁ WENTYLATOROWY					
Typ wentylatora		RH 45C		RH 45C	
Prędkość wentylatora		l/min	2230	przy 78 Hz	
Masa		kg	12	2044	
Typ silnika		Sg 112M-4		Sg 100L-4B	
Moc silnika		kW	4,00	3,00	
Prędkość silnika		l/min	1435	1415	
Natężenie prądu		A	8,30	6,50	
Napięcie		V	400	400	
Masa		kg	34	26	
Wentylatory lakierowane					
FILTR WSTĘPNY					
Klasa/ Typ		F5 - KIESZENIOWE (BxHxL)			
Wielkość / ilość sztuk		592x592 /x1		500	
		287x592 /x1		500	
		879x287 /x1		500	
Ramki filtrów z blachy powlekanej					
FILTR WTORNY					
Klasa/ Typ		F8 - KIESZENIOWE			
Wielkość / ilość sztuk		592x592 /x1			
		287x592 /x1			
		879x287 /x1			
Rama montażowa		RMS 6/6/8 /x1 RMS 3/6/8 /x1 RMS 9/3/8 /x1			
Ramki filtrów z blachy powlekanej, ramy montażowe ze stali nierdzewnej					
WYMIENNIK KRZYŻOWY					
Typ wymiennika		PAS-0850-075-0700/0			
Parametry przed wym		°C	-16	20	
Parametry za wym		°C	4,5	7,3	
Sprawność odzysku		%	47	44	
Masa		kg	69,1		
Rama wymiennika ze stali nierdzewnej					
NAGRZEWNICA WODNA					
Typ wymiennika		AHU XCCA 0760 T023 01 F 21 E005 DN 25 DN 25			
Parametry przed wym		°C	4,5		
Parametry za wym		°C	20		
Moc		kW	28,4	Zawór 3-dro.	
Czynnik		°C	90/70	Siłownik	
Przepływ		m ³ /h	1,25	kv	
Opory czynnika		kPa	2,6		
Masa		kg	18,9		
Rama wymiennika ze stali nierdzewnej					
CHŁODNICA GLIKOŁOWA					
Typ wymiennika		AHU XRCAG 0745 T022 03 F 21 E011 DN 40 DN 40			
Parametry przed wym		°C/%	28/52		
Parametry za wym		°C/%	18/85		
Glikol etylowy 30%		°C	7/12	Zawór 3-dro.	
Moc		kW	24,8	Siłownik	
Przepływ		m ³ /h	4,68	kv	
Opory czynnika		kPa	13		
Masa		kg	34,9		
Rama wymiennika ze stali nierdzewnej					
PRZEPUSTNICA					
Wlot		Wymiar	Siłownik	Wymiar	Siłownik
Wylot		wg rys	-	-	-
By-Pass		wg rys	-	-	-
KRÓCIEC					
Wlot		czerpnia	900x900		
Wylot		900x900	wyrzutnia		
Ramki połączeń elastycznych ze stali nierdzewnej					
WANNA					
Chłodnicy		wg rys			
Wymiennika krzyżowego		wg rys			
Wanny pochylone					
UWAGI					
Wykonanie w pełni higieniczne Wyrzutnia na stronę obsługową					
Wykonał:		Mariusz Rutkowski			Data: 21.02.2011