
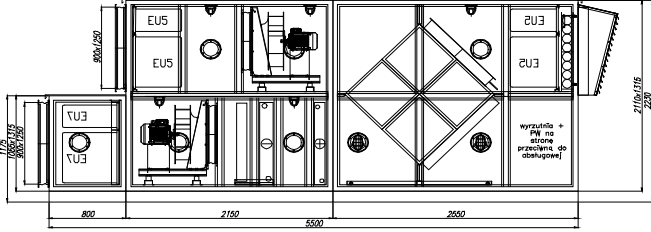


## SPECYFIKACJA PODZESPOŁÓW

	LOGISTYKA	BMA	BPP	BMO	KJ
<b>DANE OGÓLNE</b>		Wer: 21.02.2011			 clima-produkt
<b>KLIENT:</b>		ECOCAD			
<b>OBIEKT:</b>		Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii			
<b>NR FABR:</b>		C 12110/10 [CNW14]			
<b>TYP URZĄDZENIA:</b> HYGIENOS D-194-4-S-L					
					
<b>WYMIARY GABARYTOWE</b>					
<b>DŁUG.</b>	<b>SZER.</b>	<b>WYSOK.</b>	<b>MASA</b>		
2550	1315	2110			
2150	1315	2110			
800	1315	1055			
5500			Razem		
Ilość powietrza		m <sup>3</sup> /h	<b>NAWIEW</b>		<b>WYWIEW</b>
Spręż dyspozycyjny		Pa	9039		9228
Spręż statyczny		Pa	700		550
			1230		810
<b>ZESPOŁ WENTYLATOROWY</b>					
Typ wentylatora		<b>RH 56C</b>		<b>RH 56C</b>	
Prędkość wentylatora		l/min	1656	przy 58 Hz	1409
Masa		kg	22		22
Typ silnika		<b>Sg 132S-4</b>		<b>Sg 100L-4B</b>	
Moc silnika		kW	5,50		3,00
Prędkość silnika		l/min	1450	PTC	1415
Natężenie prądu		A	11,00		6,50
Napięcie		V	400		400
Masa		kg	62		26
Wentylatory lakierowane					
<b>FILTR WSTĘPNY</b>					
Klasa/ Typ		<b>F5 - KIESZENIOWE (BxHxL)</b>		<b>F5 - KIESZENIOWE (BxHxL)</b>	
Wielkość / ilość sztuk		592x592 /x2	500	592x592 /x2	500
		592x287 /x2		592x287 /x2	
Ramki filtrów z blachy powlekanej					
<b>FILTR WTÓRNY</b>					
Klasa/ Typ		<b>F8 - KIESZENIOWE</b>			
Wielkość / ilość sztuk		592x592 /x2	590		
		592x287 /x2			
Rama montażowa		RMS 6/6/8 /x2 RMS 6/3/8 /x2			
Ramki filtrów z blachy powlekanej, ramy montażowe ze stali nierdzewnej					
<b>WYMIENNIK KRZYŻOWY</b>					
Typ wymiennika		<b>PAS-1100-135-0950/0</b>			
Parametry przed wym		°C	-16	20	
Parametry za wym		°C	3,9	7	
Sprawność odzysku		%	55	44	
Masa		kg	90,5		
Rama wymiennika ze stali nierdzewnej					
<b>NAGRZEWNICA WODNA</b>					
Typ wymiennika		<b>AHU XCCAE 1060 T023 01 F 21 E005 DN 25 DN 25</b>			
Parametry przed wym		°C	3,9		
Parametry za wym		°C	20		
Moc		kW	46,8	Zawór 3-dro.	
Czynnik		°C	90/70	Siłownik	
Przepływ		m <sup>3</sup> /h	2,07		kv
Opory czynnika		kPa	7,8		
Masa		kg	22,8		
Rama wymiennika ze stali nierdzewnej					
<b>CHŁODNICA GLIKOŁOWA</b>					
Typ wymiennika		<b>AHU XRCAG 1045 T022 03 F 30 E011 DN 40 DN 40</b>			
Parametry przed wym		°C/%	28/52		
Parametry za wym		°C/%	20/77		
Glikol etylowy 30%		°C	7/12	Zawór 3-dro.	
Moc		kW	31,5	Siłownik	
Przepływ		m <sup>3</sup> /h	5,95		kv
Opory czynnika		kPa	24,8		
Masa		kg	39		
Rama wymiennika ze stali nierdzewnej					
<b>PRZEPUSTNICA</b>					
Wlot		Wymiar	Siłownik	Wymiar	Siłownik
Wylot		wg rys	-	-	
By-Pass		-		wg rys	
		wg rys		-	
<b>KRÓCIEC</b>					
Wlot		czepnia		1250x900	
Wylot		1250x900		wyrzutnia	
Ramki połączeń elastycznych ze stali nierdzewnej					
<b>WANNA</b>					
Chłodnicy		wg rys			
Wymiennika krzyżowego		wg rys			
Wanny pochylone					
<b>UWAGI</b>					
Wykonanie w pełni higieniczne					
Wyrzutnia na stronę przeciwną do obsługowej					
Wykonał :		Mariusz Rutkowski		Data: 11.01.2011	