
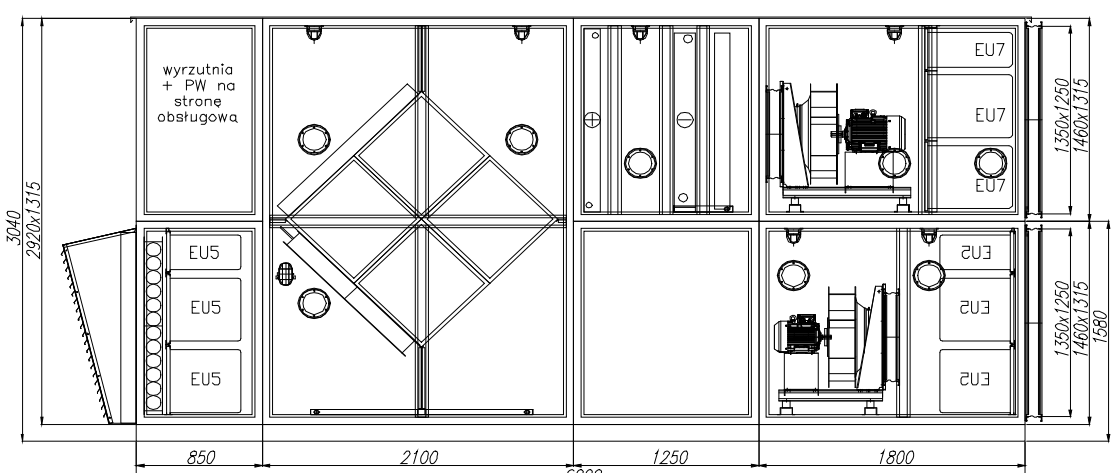


	LOGISTYKA	BMA	BPP	BMO	KJ
<b>DANE OGÓLNE</b>	Wer.15.04.2011			 clima-produkt	
<b>KLIENT:</b>	ECOCAD				
<b>OBIEKT:</b>	Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii				
<b>NR FABR:</b>	C 12104/10 [CNW5]				
<b>TYP URZĄDZENIA:</b> HYGIENOS D-194-5-S-P					
 <p>UWAGA! Obsługa filtra nawiewu i wymiennika krzyżowego od LEWEJ strony centrali</p>					
<b>WYMIARY GABARYTOWE</b>					
<b>DŁUG.</b>	<b>SZER.</b>	<b>WYSOK.</b>	<b>MASA</b>		
850	1315	1460			
2100	1315	2920			
1250	1315	1460			
1800	1315	1460			
1800	1315	1460			
1250	1315	1460			
850	1315	1460			
-				Razem	
		<b>NAWIEW</b>			<b>WYWIEW</b>
Ilość powietrza	m <sup>3</sup> /h	11901			11160
Spręż dyspozycyjny	Pa	640			640
Spręż statyczny	Pa	1130			930
<b>ZESPÓŁ WENTYLATOROWY</b>					
Typ wentylatora	<b>RH 63C</b>		<b>RH 63C</b>		
Prędkość wentylatora	1/min	1531	przy 52 Hz	1400	przy 48 Hz
Masa	kg	35		35	
Typ silnika	<b>Sg 132M-4</b>		<b>Sg 132S-4</b>		
Moc silnika	kW	7,50	PTC	5,50	PTC
Prędkość silnika	1/min	1450		1450	
Natężenie prądu	A	14,60		11,00	
Napięcie	V	400		400	
Masa	kg	73		62	
Wentylatory lakierowane					
<b>FILTR WSTĘPNY</b>					
Klasa/ Typ	<b>F5 - KIESZENIOWE (BxHxL)</b>		<b>F5 - KIESZENIOWE (BxHxL)</b>		
Wielkość / ilość sztuk	592x490 /x4	500	592x490 /x4	500	
	592x287 /x2		592x287 /x2		
Ramki filtrów z blachy powlekanej					
<b>FILTR WTÓRNY</b>					
Klasa/ Typ	<b>F8 - KIESZENIOWE</b>				
Wielkość / ilość sztuk	592x287 /x2	590			
	592x490 /x4				
Rama montażowa	RMS 6/3/8 /x2 RMS 6/5/8 /x4				
Ramki filtrów z blachy powlekanej, ramy montażowe ze stali nierdzewnej					

**WYMIENNIK KRZYŻOWY**

Typ wymiennika  
 Parametry przed wym  
 Parametry za wym  
 Sprawność odzysku  
 Masa

PAS-1300-135-0950/0			
°C	-16	20	
°C	4,6	5,8	
%	47	50	
kg	121,7		

*Rama wymiennika ze stali nierdzewnej*

**NAGRZEWNICA WODNA**

Typ wymiennika  
 Parametry przed wym  
 Parametry za wym  
 Moc  
 Czynnik  
 Przepływ  
 Opory czynnika  
 Masa

AHU XCCA E 1060 T033 01 F 30 E005 DN 25 DN 25			
°C	4,6		
°C	20		
kW	61,9	Zawór 3-dro.	
°C	90/70	Siłownik	
m <sup>3</sup> /h	2,73		kv
kPa	17,4		
kg	27,5		

*Rama wymiennika ze stali nierdzewnej*

**CHŁODNICA GLIKOLOWA**

Typ wymiennika  
 Parametry przed wym  
 Parametry za wym  
 Glikol etylowy 30%  
 Moc  
 Przepływ  
 Opory czynnika  
 Masa

AHU XRCAG 1045 T032 03 F 30 E016 DN 40 DN 40			
°C/%	28/52		
°C/%	20/77		
°C	7/12	Zawór 3-dro.	
kW	43,6	Siłownik	
m <sup>3</sup> /h	8,22		kv
kPa	25,6		
kg	53		

*Rama wymiennika ze stali nierdzewnej*

**PRZEPUSTNICA**

Wlot  
 Wylot  
 By-Pass

Wymiar	Siłownik	Wymiar	Siłownik
wg rys		-	
-		wg rys	
wg rys		-	

**KRÓCIEC**

Wlot  
 Wylot

czerpnia	1250x1350
1250x1350	wyrzutnia

*Ramki połączeń elastycznych ze stali nierdzewnej*

**WANNA**

Chłodnicy  
 Wymiennika krzyżowego

wg rys	
wg rys	

*Wanny pochyle*

**UWAGI**

**Wykonanie w pełni higieniczne**  
**Wyrzutnia na stronę obsługową, obsługa filtra nawiewu i wymiennika krzyżowego od lewej strony centrali**

Wykonał : **Mariusz Rutkowski**

Data: **15.04.2011**