
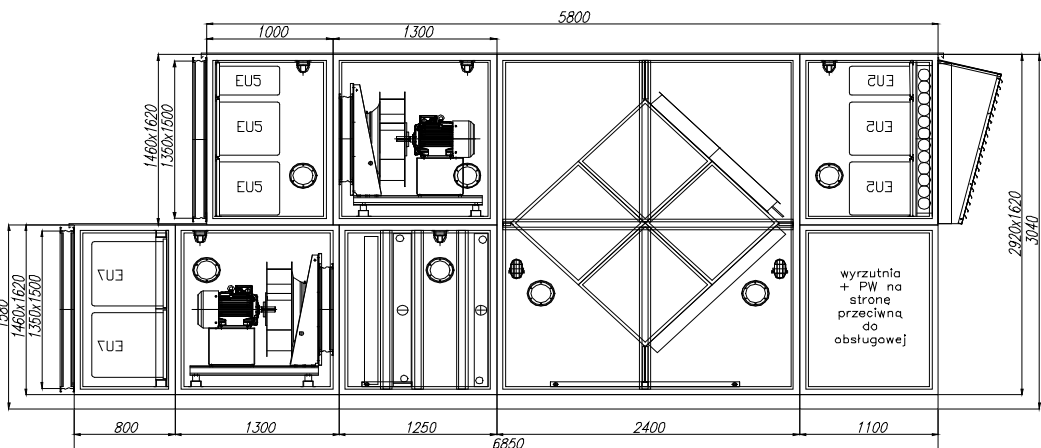


	LOGISTYKA	BMA	BPP	BMO	KJ		
DANE OGÓLNE	Wer.21.02.2011			<div></div> <div>clima-produkt</div>			
KLIENT:	ECOCAD						
OBIEKT:	Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii						
NR FABR:	C 12119/10 [CNW29]						
TYP URZĄDZENIA: HYGIENOS D-194-6-S-L							
<div></div>							
WYMIARY GABARYTOWE							
	DEUG.	SZER.	WYSOK.	MASA			
	1100	1620	1460				
	2400	1620	2920				
	1250	1620	1460				
	1300	1620	1460				
	800	1620	1460				
	1000	1620	1460				
	1300	1620	1460				
	1100	1620	1460				
	-				Razem		
Ilość powietrza Spręż dyspozycyjny Spręż statyczny		NAWIEW		WYWIEW			
		m³/h	17432		17432		
		Pa	650		610		
		Pa	1270		950		
ZESPÓŁ WENTYLATOROWY							
Typ wentylatora			RH 71C		RH 71C		
Prędkość wentylatora	1/min	1476	przy 51 Hz		1339		
Masa	kg	44			44		
Typ silnika			Sg 160M-4		Sg 160M-4		
Moc silnika	kW	11,00	PTC		11,00		
Prędkość silnika	1/min	1460			1460		
Natężenie prądu	A	21,00			21,00		
Napięcie	V	400			400		
Masa	kg	105			105		
Wentylatory lakierowane							
FILTR WSTĘPNY							
Klasa/ Typ			F5 - KIESZENIOWE (BxHxL)		F5 - KIESZENIOWE (BxHxL)		
Wielkość / ilość sztuk			592x490 /x4	500	592x490 /x4		
			287x490 /x2		287x490 /x2		
			592x287 /x1		592x287 /x1		
			879x287 /x1		879x287 /x1		
Ramki filtrów z blachy powlekanej							
FILTR WTÓRNY							
Klasa/ Typ			F7 - KIESZENIOWE (BxHxL)				
Wielkość / ilość sztuk			592x592 /x4	590			
			287x592 /x2				
Rama montażowa			RMS 6/6/8 /x4 RMS 3/6/8 /x2				
Ramki filtrów z blachy powlekanej, ramy montażowe ze stali nierdzewnej							

WYMIENNIK KRZYŻOWY

Typ wymiennika
 Parametry przed wym
 Parametry za wym
 Sprawność odzysku
 Masa

PAS-1500-135-1200/0			
°C	-16	20	
°C	7,4	5,1	
%	54	54	
kg	210,4		

Rama wymiennika ze stali nierdzewnej

NAGRZEWNICA WODNA

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

AHU XCCA E 1365 T033 01 F 25 E008 DN 25 DN 25			
°C	7,4		
°C	20		
kW	74,2	Zawór 3-dro.	
°C	90/70	Siłownik	
m ³ /h	3,27		kv
kPa	11,4		
kg	33,3		

Rama wymiennika ze stali nierdzewnej

CHŁODNICA GLIKOŁOWA

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

AHU XRCAG 1335 T032 03 F 30 E024 DN 50 DN 50			
°C/%	28/52		
°C/%	20/77		
°C	7/12	Zawór 3-dro.	
kW	48	Siłownik	
m ³ /h	9,03		kv
kPa	12,1		
kg	66,8		

Rama wymiennika ze stali nierdzewnej

PRZEPUSTNICA

Wlot
 Wylot
 By-Pass

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

KRÓCIEC

Wlot
 Wylot

czerpnia	1500x1350
1500x1350	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 przeciwną do obsługowej

Wykonał :

Mariusz Rutkowski

Data:

21.02.2011