
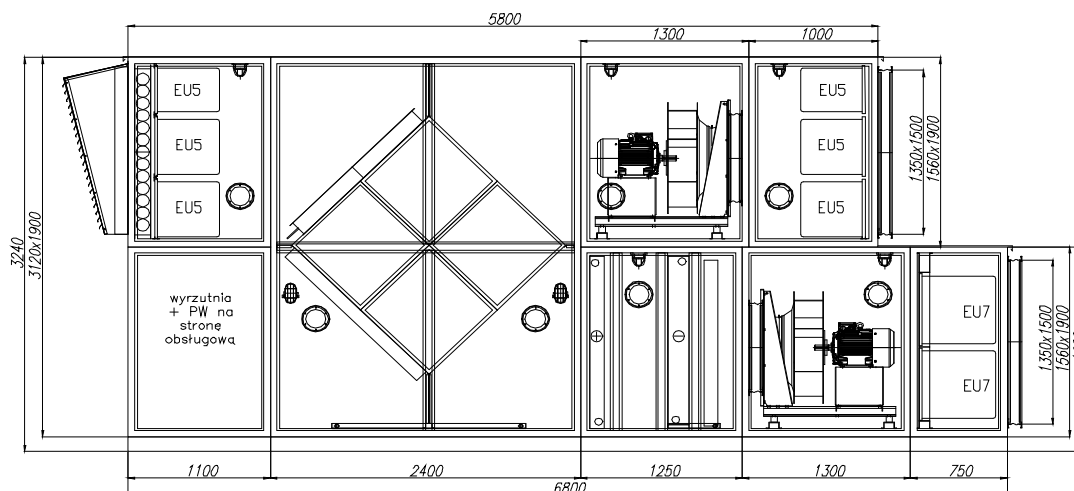


		LOGISTYKA	BMA	BPP	BMO	KJ
DANE OGÓLNE		Wer.21.02.2011			 clima-produkt	
KLIENT:		ECOCAD				
OBIEKT:		Uniwersytet Gdański, Wydział Biologii				
NR FABR:		C 12123/10 [CNW34]				

TYP URZĄDZENIA: HYGIENOS D-194-6+-S-P



WYMIARY GABARYTOWE

DŁUG.	SZER.	WYSOK.	MASA
1100	1900	1560	
2400	1900	3120	
1250	1900	1560	
1300	1900	1560	
750	1900	1560	
1000	1900	1560	
1300	1900	1560	
1100	1900	1560	
-			Razem

	NAWIEW	WYWIEW
Ilość powietrza	m ³ /h 21804	20890
Spręż dyspozycyjny	Pa 780	600
Spręż statyczny	Pa 1365	950

ZESPÓŁ WENTYLATOROWY

		RH 80C		RH 80C
Typ wentylatora				
Prędkość wentylatora	1/min	1338	przy 46 Hz	1163
Masa	kg	67		67
Typ silnika				
Moc silnika	kW	15,00		11,00
Prędkość silnika	1/min	1460	PTC	960
Natężenie prądu	A	27,80		21,90
Napięcie	V	400		400
Masa	kg	125		125

Wentylatory lakierowane

FILTR WSTĘPNY

Klasa/ Typ	F5 - KIESZENIOWE (BxHxL)	F5 - KIESZENIOWE (BxHxL)
Wielkość / ilość sztuk	592 x 590 /x3	592 x 590 /x3
	592 x 490 /x3	592 x 490 /x3
	592 x 287 /x3	592 x 287 /x3

Ramki filtrów z blachy powlekanej

FILTR WTÓRNY

Klasa/ Typ

Wielkość / ilość sztuk

Rama montażowa

F8 - KIESZENIOWE

592 x 590 /x2
492 x 590 /x1
592 x 490 /x2
492 x 490 /x1
592 x 287 /x2
490 x 287 /x1

590

610x610 /x2 510x610 /x1 610x510 /x2
510x510 /x1 610x305 /x2 510x305 /x1

Ramki filtrów z blachy powlekanej, ramy montażowe ze stali nierdzewnej

WYMIENNIK KRZYŻOWY

Typ wymiennika

Parametry przed wym

Parametry za wym

Sprawność odzysku

Masa

PAS-1500-135-1400/0

°C

-16

20

°C

6,7

4,9

%

52

54

kg

237,2

Rama wymiennika ze stali nierdzewnej

NAGRZEWNICA WODNA

Typ wymiennika

Parametry przed wym

Parametry za wym

Moc

Czynnik

Przepływ

Opory czynnika

Masa

AHU XCCA E 1645 T035 01 F 30 E008 DN 25 DN 25

°C

6,7

°C

20

kW

98

°C

90/70

m³/h

4,32

kPa

21,8

kg

37,4

Zawór 3-dro.

Siłownik

kv

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 1615 T034 02 F 30 E017 DN 50 DN 50

°C/%

28/52

°C/%

22/70

°C

7/12

kW

60

m³/h

11,3

kPa

33,8

kg

63,2

Zawór 3-dro.

Siłownik

kv

Rama wymiennika ze stali nierdzewnej

PRZEPUSTNICA

Wlot

Wylot

By-Pass

Wymiar

Siłownik

Wymiar

Siłownik

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 pochylę

UWAGI

Wykonanie w pełni higieniczne
Wyrzutnia na stronę obsługową

Wykonał :

Mariusz Rutkowski

Data:

21.02.2011