
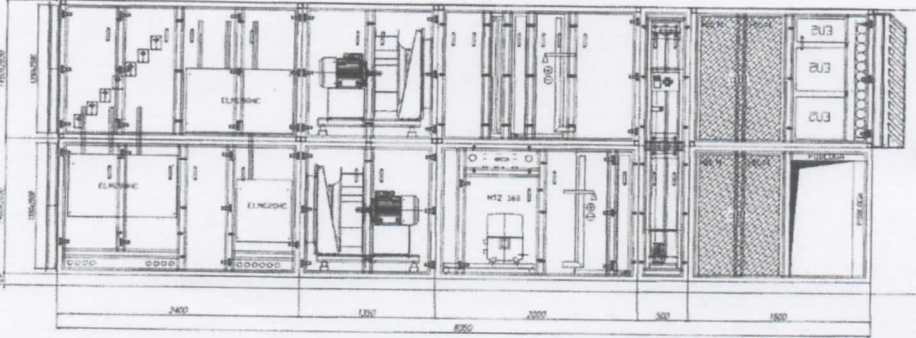


	LOGISTYKA	BMA	BPP	BMO	KJ
<b>DANE OGÓLNE</b>					
<b>KLIENT:</b>	FRIO Sp. z o.o. Spółka komandytowa				 clima-produkt
<b>OBIEKT:</b>	Gdański Park Naukowo-Technologiczny				
<b>NR FABR:</b>	C 11870/10 [bud. A N1W1]				
<b>TYP URZĄDZENIA:</b> GOLEM D-7-S-L-s					
					
<b>WYMIARY GABARYTOWE</b>					
<b>DLUG.</b>	<b>SZER.</b>	<b>WYSOK.</b>	<b>MASA</b>		
2400	2650	1460			
1350	2650	1460			
2000	2650	1460			
500	2650	2920			
1800	2650	1460			
2400	2650	1460			
1350	2650	1460			
2000	2650	1460			
1800	2650	1460			
			Razem		
		<b>NAWIEW</b>	<b>WYWIEW</b>		
Ilość powietrza	m <sup>3</sup> /h	22500	20500		
Spręż dyspozycyjny	Pa	600	600		
Spręż statyczny	Pa	1030	1020		
<b>ZESPÓŁ WENTYLATOROWY</b>					
Typ wentylatora		<b>RH 80C</b>		<b>RH 80C</b>	
Prędkość wentylatora		l/min	1232	1190	przy 61,98 Hz
Masa		kg	67	67	(maks. 68,00 Hz)
Typ silnika		<b>Sg 160L-6</b>		<b>Sg 160L-6</b>	
Moc silnika		kW	11,00	11,00	
Prędkość silnika		l/min	960	960	FALOWNIK
Natężenie prądu		A	21,90	21,90	FALOWNIK
Napięcie		V	400	400	
Masa		kg	125	125	
<b>FILTR WSTĘPNY</b>					
Klasa/ Typ		<b>F5 - KIESZENIOWE (BxHxL)</b>		<b>G4 - WSTĘPNE ( BxHxL)</b>	
Wielkość / ilość sztuk		592x287 /2 szt.	500	592x287 /1 szt.	150
		592x490 /4 szt.		592x490 /2 szt.	
		490x287 /2 szt.		490x287 /2 szt.	
		490x490 /4 szt.		490x490 /4 szt.	
		287x287 /1 szt.		287x287 /1 szt.	
		287x490 /2 szt.		287x490 /2 szt.	
<b>FILTR WSTĘPNY</b>					
Klasa/ Typ		<b>F5 - KIESZENIOWE (BxHxL)</b>			
Wielkość / ilość sztuk		592x287 /1 szt.			
		592x490 /2 szt.			
		490x287 /2 szt.			
		490x490 /4 szt.			
		287x287 /1 szt.			
		287x490 /2 szt.			

NW 1

<b>WYMIENNIK OBROTOWY</b>			
Typ wymiennika	CRA-19-250-2400-2550x2650-H-0-1		
Parametry przed wym	°C	-16	8,5
Parametry za wym	°C	2,8	-8,8
Sprawność odzysku	%	77	71
Masa	kg		
<b>SKRAPLACZ / CHŁODNICA FREONOWA</b>			
Typ wymiennika	AHU XRCAF 2320 T033 04 F 30 E016 1 1/8 1 5/8		
Parametry przed wym	°C/%	ZIMA 2,8	LATO 28/52
Parametry za wym	°C/%	17	16,6/100
Czynnik	freon	R407C	
Moc	kW	107,8	96,8
Temp. skr. / par.	°C	35	12
Masa	kg	132,7	
<b>NAGRZEWNICA WODNA</b>			
Typ wymiennika	AHU XCAE 2395 T033 01 F 40 E008 DN 25 DN 25		
Parametry przed wym	°C	17	
Parametry za wym	°C	24	
Moc	kW	53,3	
Czynnik	°C	80/60	Zawór 3-dro. VXP459.25-6.3
Przepływ	m <sup>3</sup> /h	2,34	Silownik SSB619
Opory czynnika	kPa	8,5	kv 8,03
Masa	kg	45,6	
<b>NAWILŻACZ PAROWY</b>			
Typ	ELMC90 /x2 ELMC40 /x1		
Lanca kanałowa	D40 L2000 /x8		
Parametry przed nawilż.	°C/%	20/5	
Parametry po nawilż.	°C/%	20/60	
Zapotrzebowanie na parę	kg/h	219,24	
Pobór mocy	kW	2x62,4 + 1x27,7	
Prąd maksymalny	A	2x90 + 1x40	
Napięcie	V	400	
Masa	2x45 + 1x30		
<b>SPRĘŻARKA CHŁODNICZA</b>			
Typ	MTZ160-4 /x2		
Moc	kW	ZIMA 87,3	LATO 96,8
Pobór mocy	kW	20,5	26,1
COP grzew./chłodz.	-	5,27	3,71
Napięcie zasilania	V	400	
Masa	kg		
<b>CHŁODNICA / SKRAPLACZ FREONOWY</b>			
Typ wymiennika	AHU XRCAF 2310 T033 05 F 25 E016 1 1/8 2 1/8		
Parametry przed wym	°C/%	ZIMA 20/50	LATO 26
Parametry za wym	°C/%	8,5/100	43,6
Czynnik	freon	R407C	
Moc	kW	87,3	123
Temp. par. / skr.	°C	5	47
Masa	kg	176	
<b>PRZEPUSTNICA</b>			
Wlot	Wymiar	Silownik	Wymiar
Wylot	wg rys	AFR24	-
	-	-	wg rys NM24
<b>KRÓCIEC</b>			
Wlot	czerpnia	tłumiąca	2500x1350
Wylot	2500x1350		wyrzutnia tłumiąca
<b>WANNA</b>			
Chłodnicy	wg rys		wg rys