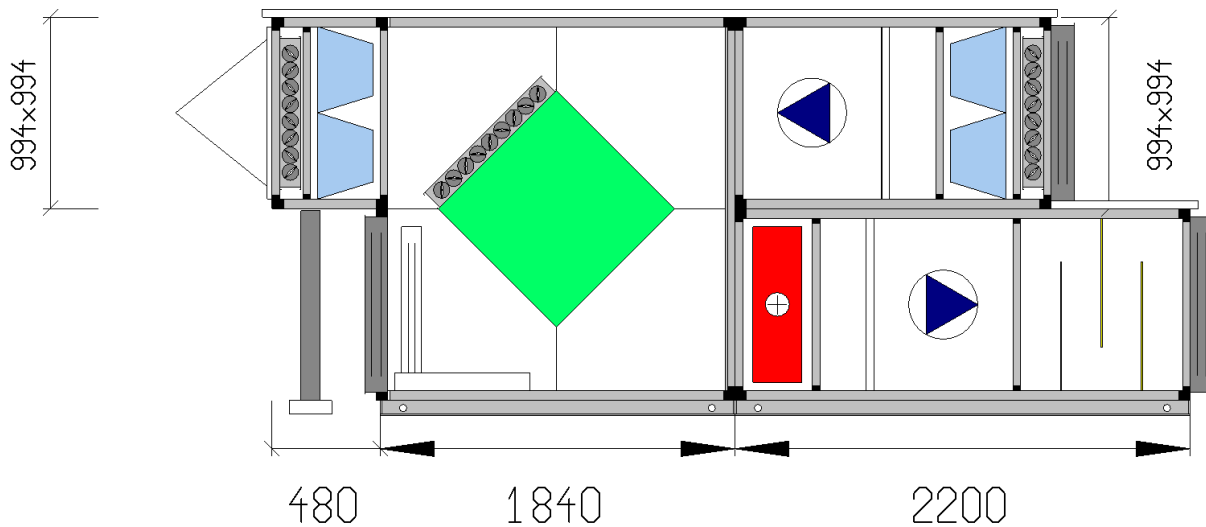




## Projekt



### Opis:

Typ:	Tampa	
Kod:	TAMPA 3/X-1330/1-1;1-1/P;L	
Wielkość:	3	
Nawiew (przepływ/spręż):	5500 m <sup>3</sup> /h	400 Pa
Wywiew (przepływ/spręż):	5500 m <sup>3</sup> /h	400 Pa
Rdzeń płyty:	Standard	
Wykonanie obudowy:	Standard	
Wysokość ramy:	80 mm	
Falowniki:	Centrala z falownikami	
Rysunek:	Widok z boku	
Współczynnik SFP centrali:	1,98 kW/m <sup>3</sup> s	

## Nawiew

### Filtr: FK-EU4/EC3

Spadek ciśnienia:	90 Pa	Wymiar:	592x287 mm	1 szt.
Typ:	kieszeniowy	Wymiar:	287x542 mm	1 szt.
Klasa:	EU4	Wymiar:	287x287 mm	1 szt.
Wymiar:	592x542 mm			1 szt.



### Wymiennik krzyżowy: RC2/EC3

Spadek ciśnienia (nawiew, wywiew):	66 Pa	75 Pa	Powietrze wylot (wywiew):	6,2 °C	100 %
Prędkość powietrza (nawiew, wywiew):	2,04 m/s	2,36 m/s	Sprawność temperaturowa:		53 %
Powietrze wlot (nawiew):	-20,0 °C	90 %	Odzysk mocy:		38,9 kW
Powietrze wylot (nawiew):	1,2 °C	15 %	Spadek ciśnienia odkraplacz:		9 Pa
Powietrze wlot (wywiew):	20,0 °C	60 %			

### Nagrzewnica wodna: NW2/EC3

Spadek ciśnienia:	27 Pa	Parametry czynnika:	90,0 °C	70,0 °C
Prędkość napływu powietrza:	1,8 m/s	Sp. ciśn. czynnika:		1,92 kPa
Prędkość powietrza:	2,4 m/s	Przepływ czynnika:		0,54 l/s
Moc obliczeniowa:	44,0 kW	Rodzaj glikolu:		
Moc maksymalna:	78,9 kW	Zawartość glikolu:		0 %
Powietrze wlot:	-3,8 °C	Średnica przyłącza:		1 1/4"
Powietrze wylot:	20,0 °C			

### Wentylator: RH45C/M-90/4P/1,5 SFP: 1kW/m3s

Ciśnienie statyczne:	593 Pa	Moc znam. silnika:	1,50 kW
Ciśnienie całkowite:	628 Pa	Prąd znam. silnika:	6,1 A
Sprawność:	79 %	Obroty znam. silnika:	1420 1/min
Obroty:	1659 1/min	Częstotliwość znam. silnika:	50 Hz
Moc na wale:	1,21 kW	Zasilanie silnika:	3x230 V D
Pobór mocy:	1,53 kW	Zasilanie falownika:	1x230 V
		Częstotliwość pracy:	58,0 Hz

### Tłumik: DS/EC3

Spadek ciśnienia:	10 Pa	Długość:	720 mm
-------------------	-------	----------	--------

### Tabela hałasu:

Częstotliwość pracy	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	Lw dB(A)
<b>Wlot [dB]</b>	67,0	70,0	73,0	71,0	65,0	56,0	47,0	41,0	71,1
<b>Wylot [dB]</b>	69,0	71,0	70,0	64,0	54,0	51,0	47,0	49,0	65,4
<b>Otoczenie [dB]</b>	65,0	66,0	64,0	61,0	54,0	49,0	45,0	35,0	61,6
<b>Otoczenie (Lp) [dB(A)]</b>	28,3	39,4	44,9	47,3	43,5	39,7	35,7	23,4	51,2

Lp - orientacyjny poziom ciśnienia akustycznego

### Wywiew

### Filtr: FK-EU4/EC3

Spadek ciśnienia:	90 Pa	Wymiar:	592x287 mm	1 szt.
Typ:	kieszonowy	Wymiar:	287x542 mm	1 szt.
Klasa:	EU4	Wymiar:	287x287 mm	1 szt.
Wymiar:	592x542 mm			

### Wentylator: RH45C/M-90/4P/1,5 SFP: 0,97kW/m3s

Ciśnienie statyczne:	574 Pa	Moc znam. silnika:	1,50 kW
Ciśnienie całkowite:	609 Pa	Prąd znam. silnika:	6,1 A
Sprawność:	79 %	Obroty znam. silnika:	1420 1/min
Obroty:	1642 1/min	Częstotliwość znam. silnika:	50 Hz
Moc na wale:	1,17 kW	Zasilanie silnika:	3x230 V D
Pobór mocy:	1,49 kW	Zasilanie falownika:	1x230 V
		Częstotliwość pracy:	58,0 Hz



### Tabela hałasu:

Częstotliwość pracy	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	Lw dB(A)
Wlot [dB]	70,0	73,0	77,0	76,0	71,0	65,0	59,0	54,0	76,5
Wylot [dB]	72,0	76,0	79,0	78,0	73,0	67,0	62,0	56,0	78,5
Otoczenie [dB]	65,0	66,0	64,0	61,0	53,0	49,0	45,0	35,0	61,5
Otoczenie (Lp) [dB(A)]	28,3	39,4	44,9	47,3	42,5	39,7	35,7	23,4	51,0

Lp - orientacyjny poziom ciśnienia akustycznego

### Akcesoria



#### Akcesoria:

EC3-CZERPNIA	Czerpnia/wyrzutnia	1 szt.
POE_930x930	Połączenie elastyczne	3 szt.
KS/EC3	Kanał skrętny	2 szt.
EC/DSK	Daszek	1 szt.
FC1,5/1F_MX	Falownik (element automatyki)	1 szt.
FC1,5/1F_MX	Falownik (element automatyki)	1 szt.