

CENTRALA KLIMATYZACYJNA SPS-DUO-2(50)P

Nr oferty: 357A/ML/18

2018-09-03



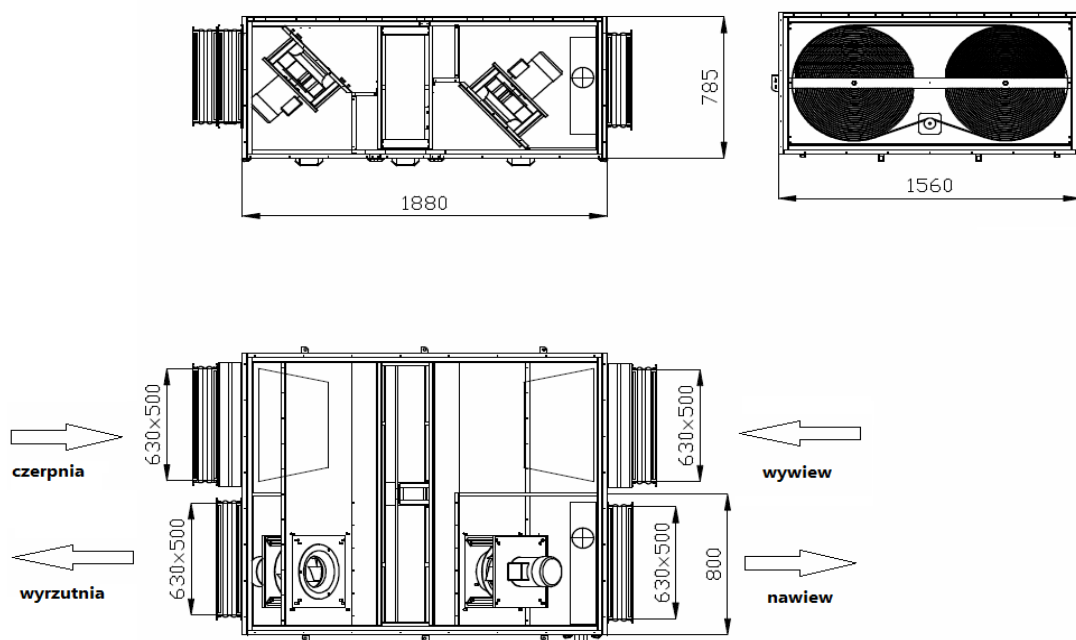
NAWIEW

Wydatek powietrza 3170 [m³/h]
Spręż dyspozycyjny 350 [Pa]
Spręż statyczny całkowity 644 [Pa]

WYCIĄG

2770 [m³/h]
350 [Pa]
618 [Pa]

masa 450kg



NAWIEW

Filtr wstępny

FK-675x680x360-F5 118 [Pa]

Wymiennik obrotowy - 2szt

Obroty wymiennika

Temp./wilg. przed regeneratorem

Temp./wilg. za regeneratorem

Sprawność

Opór powietrza

zmiennie

-22 [°C]

100 [%]

9,9 [°C]

28,6 [%]

84 [%]

134 [Pa]

Nagrzewnica wodna

Moc nagrzewnicy

Temp./wilg. przed nagrzewnicą

Temp./wilg. za nagrzewnicą

Opór powietrza

Prędkość powietrza

Wydajność wody

Czynnik nagrzewnicy

Opór nagrzewnicy

Króciec przyłączeniowy

2R

19,36 [kW]

9,9 [°C]

28 [°C]

42 [Pa]

3,02 [m/s]

0,85 [m³/h]

80/60 woda

5,21 [kPa]

1/2 "

Wentylator z silnikiem

Typ wentylatora

Moc na wale

Prędkość obrotowa

Sprawność

Moc silnika

Natężenie/napięcie prądu

Zasilanie przez falownik

Częstotliwość napięcia pracy

Stopień ochrony silnika

promieniowo-osiowy z napędem bezpośrednim

0,774 [kW]

2608 rpm

73,2 [%]

1,1 [kW]

2,5 /400 [A;V]

230 [V]

46,9 [Hz]

IP54

WYCIĄG

Filtr wstępny

FK-675x680x360-F5 115 [Pa]

Wymiennik obrotowy - 2szt

Obroty wymiennika

zmienne

Temp./wilg. przed regeneratorem

16 [°C]

40 [%]

Temp./wilg. za regeneratorem

-11,9 [°C]

97,9 [%]

Sprawność

84 [%]

Opór powietrza

153 [Pa]

Wentylator z silnikiem

Typ wentylatora

promieniowo-osiowy z napędem bezpośrednim

Moc na wale

0,65 [kW]

Prędkość obrotowa

2448 rpm

Sprawność

73,6 [%]

Moc silnika

1,1 [kW]

Natężenie/napięcie prądu

2,5 /400 [A;V]

Zasilanie przez falownik

230 [V]

Częstotliwość napięcia pracy

44,0 [Hz]

Stopień ochrony silnika

IP54

ELEMENTY AUTOMATYKI SPS-DUO A-2-6-1

LP	NAZWA	TYP	ILOŚĆ
1	Presostat filtra	P233A/F-4-PAD (zakres 40..400Pa)	2
2	Presostat wym. obrotowego	P233A/F-4-PAD (zakres 40..400Pa)	1
3	Silownik + zawór	indywidualny dobór	1
4	Termostat p. zamrożeniowy	016H-6922 2m	1
5	Kanałowy czujnik temp. naw. + wyw.	DTS-PT1000 kanał.	2
6	Kanałowy czujnik temp. czepnia (zew)	DTS-PT1000 kanał.	1
7	Panel lub pom. czujnik temp.	CAREL ATC4001AW0 th-Tune	1
8	Silownik przepustnicy	M9203-BGA-1	1
9	Silownik przepustnicy	M9104-IGA-1S	1
10	Rozdzielnica z kontr. obrot.	Indywidualna	1
11	Sterownik	CAREL c.PCO mini ENHANCED disp	1

Uwaga:

Silniki wentylatorów zasilane poprzez falowniki - możliwość wyboru trzech wydatków