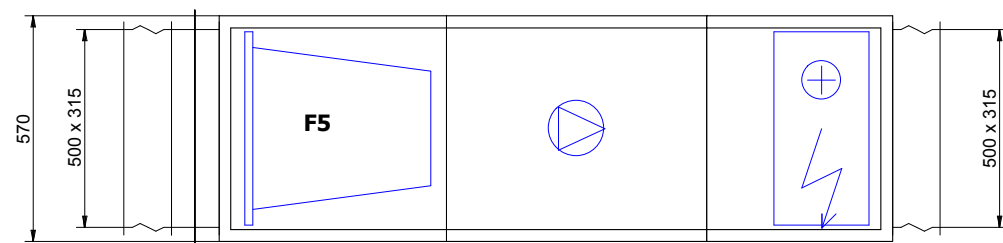


Rzut z góry



Uwagi

Grubość izolacji: 30 mm.

TYP URZĄDZENIA:

OPAL-N-1S-P-He-We-790

Oferta nr

SK0452T/2016

Pozycja

v.3

Oznaczenie

N1

CLIMA GOLD Sp z o.o.
84-230 Rumia, ul. Dolna 23
www.climagold.com

Sporządził:
cg



Sporządził:
cg

OFERTA NR: SK0452T/2016 POZYCJA: v.3

OZNACZENIE: N1

TYP URZĄDZENIA: OPAL-N-1S-P-He-We-790

Wymiary gabarytowe

Blok nr	Długość	Szerokość	Wysokość	Masa
1	1705	570	395	101
Orientacyjna masa centrali +/- 10 % kg				101

		NAWIEW	
Ilość powietrza	m ³ /h	790	
Spręż dyspozycyjny	Pa	300	
Spręż statyczny	Pa	428	

Zespół wentylatorowy

Sprawność	%	66,6	
Obroty wentylatora	1/min	2625	
Moc na wale	kW	0,15	-
Moc znamionowa silnika	kW	0,37	-
Obroty znamionowe	1/min	2730	-
Prąd znamionowy	A	0,95	-
Częstotliwość punktu pracy	Hz	48	-
Częstotliwość maksymalna	Hz	75	-
Pobór mocy el.(filtry czyste)	kW	0,2	0
Napięcie znamionowe	V	3x400/50	
SFP (rozporz. MI z d. 06.11.08)	kW/m ³ /s	0,93	
SFP (EN 13779)	kW/m ³ /s		0,93

Filtr

Klasa/ Typ/ Długość	F5 / kieszeniowy /500mm
Szer[mm] x Wys[mm] x ilość	460x335x1szt.
Opory powietrza oblicz./zal.	Pa 120 / 200

Nagrzewnica elektryczna

Temperatura - wlot	°C	-20
Temperatura - wylot	°C	20
Moc teoretyczna	kW	10,6
Moc nagrzewnicy	kW	12
Rezerwa	%	13
Opory powietrza	Pa	8

Uwaga! Minimalny strumień powietrza dla sekcji HE wynosi 495 m³/h

Przepustnica

Wlot	mm x mm	315x500	-
------	---------	---------	---

Króciec

Wlot	mm x mm	315x500	-
Wylot	mm x mm	315x500	-

Hałas*

Częstotliwość w oktawie		63	125	250	500	1K	2K	4K	8K	Lw
NAWIEW										
Ssanie	[dB(A)]	33	40,2	51,4	55,5	54,6	52,7	49,1	41,9	60,3
Tłoczenie	[dB(A)]	35,6	45,3	57,2	62,3	68,9	70,2	64,9	57,7	73,8
Otoczenie	[dB(A)]	25,6	32,3	39,2	41,3	43,9	45,2	40,9	16,7	49,7

* Poziom mocy akustycznej: ssanie - w przekroju wlotu powietrza; tłoczenie - w przekroju wylotu powietrza; otoczenie - emitowane przez centralę do otoczenia bez uwzględnienia otworów (wlotu/wylotu)

Uwagi

Jeżeli nie określono inaczej, króćce wymienników po stronie obsługowej.

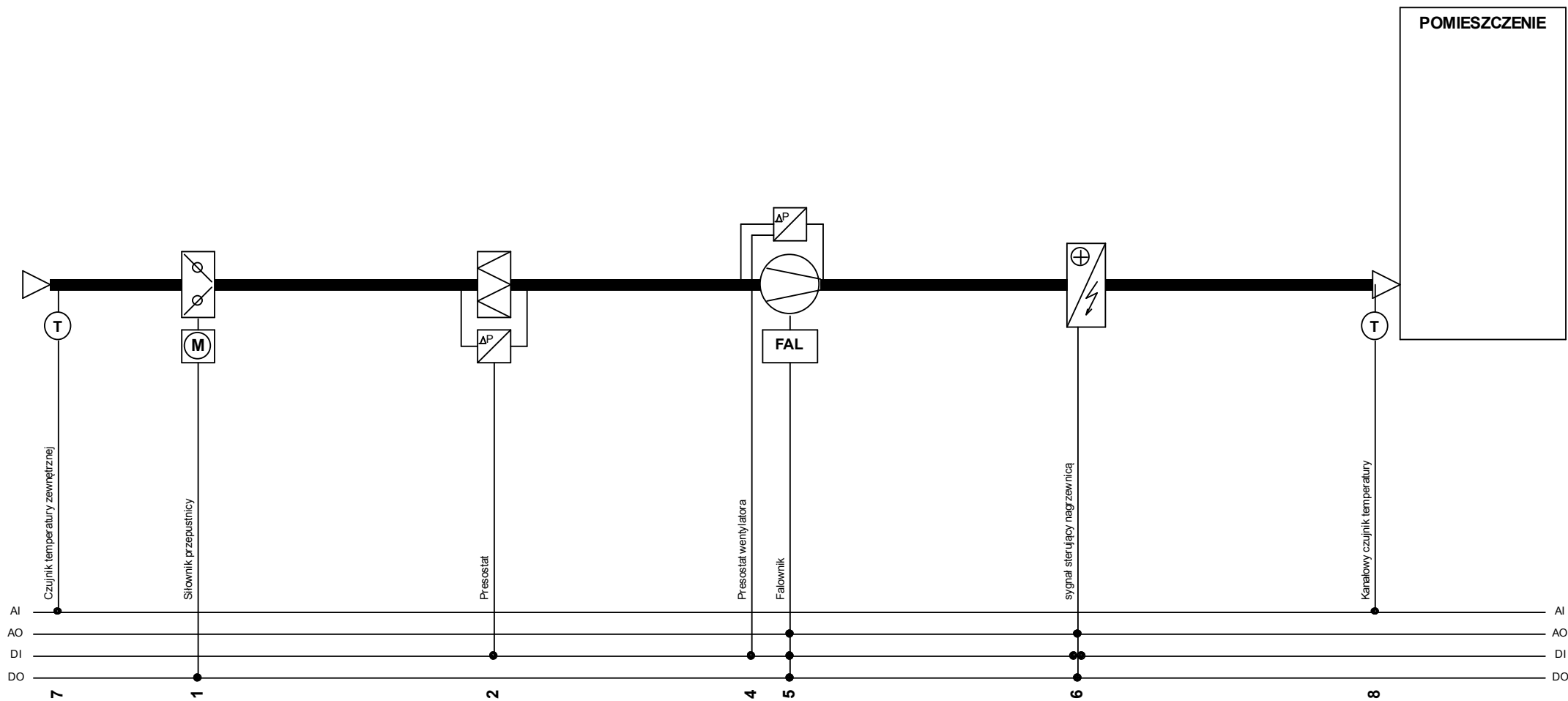
Podział sekcji może ulec zmianie na etapie realizacji zamówienia.



climagold@climagold.com

tel. + 48 517 701 619

tel. + 48 501 939 457



TYP URZĄDZENIA:

OPAL-N-1S-P-He-We-790

Oferta nr

SK0452T/2016

Pozycja

v.3

Oznaczenie

N1

CLIMA GOLD Sp z o.o.
84-230 Rumia, ul. Dolna 23
www.climagold.com

Oznaczenie:

cg





Sporządził:
cg

OFERTA NR: SK0452T/2016 POZYCJA: v.3

OZNACZENIE: N1

TYP URZĄDZENIA: OPAL-N-1S-P-He-We-790

Dane do Rozporządzenia KE 1253/2014 (2016)

a	nazwa producenta	Clima Gold Sp. z o.o.
b	identyfikator modelu	OPAL-N-1S-P-He-We-790
c	deklarowany typ SW	SWNM JSW
d	rodzaj napędu	napęd płynny
e	rodzaj UOC	brak
f	sprawność cieplna odzysku ciepła [%]	-
g	znamionowe natężenie przepływu w SWNM [m ³ /s]	0,22
h	efektywny pobór mocy [kW]	0,2
i	JMW int [W/(m ³ /s)]	148 <= 250
j	prędkość czołowa [m/s]	1,42
k	znamionowe ciśnienie zewnętrzne (Δp_s , ext) [Pa]	300
l	spadek ciśnienia wewnętrznego części pełniących funkcje wentylacyjne (Δp_s , int) [Pa]	56
m	spadek ciśnienia wewnętrznego części niepełniących funkcji wentylacyjnych (Δp_s , add) [Pa]	8
n	sprawność statyczna wentylatorów wykorzystywanych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 327/2011	37,9
o	deklarowany maksymalny stopień przecieków powietrza [%] zewnętrznych/wewnętrznych	0,03 /-
p	efektywność energetyczna klasa filtra/[kWh/rok]	F5 / 54
q	opis mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra	lampka kontrolna na rozdzielnicy
r	poziom mocy akustycznej emitowanej przez obudowę (LWA)	49,7
s	adres strony internetowej	www.climagold.com
	Zgodność produktu z rozporządzeniem KE 1253/2014	zgodny