



Uwagi

Grubość izolacji: 63 mm. Obudowa z wykorzystaniem technologii "bezmostkowej"

TYP URZĄDZENIA:		optima TURKUS-N-1203-P-Hw-We-1900	
Oferta nr	SK4990	CLIMA GOLD Sp z o.o. 84-230 Rumia, ul. Krzemowa 4  climagold.com Sporządził: PF katowice@climagold.com	
Pozycja			
Oznaczenie			

CLIMA GOLD Sp z o.o.

84-230 Rumia, ul. Krzemowa 4

climagold.com

Sporządził:

PF

katowice@climagold.com



OFERTA NR: SK4990

POZYCJA:

OZNACZENIE:

TYP URZĄDZENIA:

optima TURKUS-N-1203-P-Hw-We-1900

Wymiary gabarytowe

Blok nr	Długość	Szerokość	Wysokość	Masa
1	1220	890	495	128
Masa orientacyjna, kg				128

		NAWIEW	
Ilość powietrza	m ³ /h	1900	
Spręż dyspozycyjny	Pa	500	
Spręż statyczny	Pa	679	

Zespół wentylatorowy

Sprawność	%	64,83	
Obroty wentylatora	1/min	3235	
Pobór mocy el. (pkt.pracy)	kW	0,59	
Pobór mocy (nominalny)	kW	0,78	-
Obroty max.	1/min	3600	-
Prąd max.	A	4	-
Napięcie sterujące	V	9	-
Prąd	A	2,5	-
Pobór mocy el.(filtry czyste)	kW	0,52	0
Napięcie znamionowe	V	230	
Klasa efektywności energet.		EC technology	
SFP (rozporz. MI z d. 06.11.08)	kW/m ³ /s	0,99	
SFP (EN 16798-3:2017)	kW/m ³ /s		0,99

Filtr

Klasa/ Typ/ Długość	M5 / kasetowy /100mm
Szer[mm] x Wys[mm] x ilość	745x287x1szt.
Opory powietrza oblicz./zal.	Pa 122 / 200
Technologia	Standard
Klasa wg ISO16890	PM10 65%

Nagrzewnica wodna

Parametry - wlot	°C/%	-20 / 100
Parametry - wylot	°C/%	20 / 5
Moc	kW	25,67
Prędkość powietrza	m/s	3,4
Opory powietrza	Pa	57
Czynnik - parametry	°C	80 / 60
Czynnik - rodzaj		woda
Przepływ	m ³ /h	1,1
Opory czynnika	kPa	11
Pojemność wymiennika	l	1,3
Króćce		DN 25

Przepustnica

Wlot mm x mm 335x770 -

Króciec

Wlot mm x mm 335x770 -
Wylot mm x mm 335x770 -

Hałas*

Częstotliwość w oktawie		63	125	250	500	1K	2K	4K	8K	Lw
NAWIEW										
Ssanie	[dB(A)]	39,7	44,2	55,7	64,3	64,4	62,1	60,6	54,8	69,5
Tłoczenie	[dB(A)]	43,9	48,4	61,3	69,9	73,9	74,4	69,3	64,1	78,7
Otoczenie	[dB(A)]	29,9	25,4	33,3	36,9	38,9	39,4	35,3	14,1	44,5

* 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.

W ramach ciągłego doskonalenia oraz poprawy jakości oferowanych Towarów i usług, nie zmieniających ogólnego charakteru, Sprzedawca zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez wcześniejszego uprzedzenia, w tym możliwość zmiany dostawcy podzespołów, bez pogorszenia parametrów.



climagold@climagold.com
tel. + 48 517 701 619
tel. + 48 501 939 457

CLIMA GOLD Sp z o.o.

84-230 Rumia, ul. Krzemowa 4

climagold.com

Sporządził:

PF

katowice@climagold.com



OFERTA NR: SK4990

POZYCJA:

OZNACZENIE:

TYP URZĄDZENIA:

optima TURKUS-N-1203-P-Hw-We-1900

Dane do Rozporządzenia KE 1253/2014 (2018)

a	nazwa producenta	Clima Gold Sp. z o.o.
b	identyfikator modelu	optima TURKUS-N-1203-P-Hw-We-1900
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]	0,53
h	efektywny pobór mocy [kW]	0,52
i	JMW int [W/(m ³ /s)]	130 <= 230
j	prędkość czołowa [m/s]	2,25
k	znamionowe ciśnienie zewnętrzne (Δp_s , ext) [Pa]	500
l	spadek ciśnienia wewnętrznego części pełniących funkcje wentylacyjne (Δp_s , int) [Pa]	79
m	spadek ciśnienia wewnętrznego części niepełniących funkcji wentylacyjnych (Δp_s , add) [Pa]	57
n	sprawność statyczna wentylatorów wykorzystywanych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 327/2011	60,6
o	deklarowany maksymalny stopień przecieków powietrza [%] zewnętrznych/wewnętrznych	0,01 /-
p	efektywność energetyczna klasa filtra/[kWh/rok]	M5 / 138
q	opis mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra	lampka kontrolna na rozdzielnicy
r	poziom mocy akustycznej emitowanej przez obudowę (LWA)	44,5
s	adres strony internetowej	www.climagold.com
	Zgodność produktu z rozporządzeniem KE 1253/2014	zgodny