



Piezīmes

Izolācijas biezums: 50 mm.

IEKĀRTAS TIPS:

Optima-NW-1-P-WO-Hw-We-1450/1450

Komerc pied.Nr

PN1

Pozīcija

Apzīmējums

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

Izpildīja :
cg



Izpildīja :
cg

PIEDĀVĀJUMPN1: **POZĪCIJA:** **APZĪMĒJUMS:**
IEKĀRTAS TIPS: **Optima-NW-1-P-WO-Hw-We-1450/1450**

Izmēri

Bloks Nr	Garums	Platums	Augstums	Svars
1	750	800	900	88
2	450	800	900	99
3	920	800	450	66
4	920	800	450	47
Orientējošais iekārtas svars + - 10% kg				300

		PIEPLŪDE	NOSŪCE
Gaisa daudzums	m3/h	1450	1450
Brīvais spiediens	Pa	200	200
Statiskais spiediens	Pa	583	619

Ventilatora sekcija

		GR25C-6ID.BD.CR	GR25C-6ID.BD.CR
Ventilatora tips			
Efektivitāte	%	60,84	60,75
Ventilatora apgriezieni	1/min	2845	2909
Maks. patērējamā jauda	kW	0,5	0,5
Maks. apgriezieni	1/min	3080	3080
Maks.strāva	A	2,5	2,5
Jauda uz ass	V	9,2	9,4
Strāva	A	1,7	1,8
Patērējamā jauda (pie tīriem filtriem)	kW	0,36	0,37
Nominālais spiediens	V	230	230
SFP (pēc MI no 06.11.08)	kW/m3/s	0,89	0,93
SFP (pēc EN 13779)	kW/m3/s	1,82	

Filtri

Klase/Tips/Garums	F7 / kabatu /590mm	F5 / kabatu /500mm
Plat. [mm] x Augst. [mm] x daudzums	700x305x1gab.	700x305x1gab.gab.
Gaisa spiediens aprēķ./rekomend.	Pa 134 / 200	124 / 200

Rotējošais reģenerators

Siltummaiņa tips

Temperature efficiency

Humidity efficiency

Spiediens gaisam

Parametri - ieejai

Parametri - izejai

Rekuperatora jauda (mitrā)

Rekuperatora jauda (sausā apmaiņa) kW

PT-D14-W-515 RRU-600x750x290			
	ZIEMA	VASARA	ZIEMA
%	76,4	77	-
%	55,4	0	-
Pa	222	303	295
C/%	-21 / 90	27 / 70	22 / 30
C/%	11,9 / 34	24,7 / 80	-8,9 / 95
kW	18,9	-1,1	-
kW	16	-1,1	-

Īdens sildītājs

Siltummaiņa tips

Parametri - ieejai

Parametri - izejai

Jauda

Gaisa plūsmas ātrums

Spiediens gaisam

Šķidruma parametri

Šķidruma veids

Caurplūde

Siltummaiņa spiediens

Siltummaiņa tilpums

Elestīgie savienojumi

XCCAE 0565 T006 01 F 40 E001 DN 15 DN 15	
C/%	11,9 / 34
C/%	20 / 20
kW	4
m/s	3,2
Pa	27
C	80 / 60
	ūdens
m3/h	0,2
kPa	1,2
l	0
	DN 15

Gaisa noslēgvārsts

leeja

mm x mm

350x700

izeja

mm x mm

-

350x700

Elestīgais sav.

leeja

mm x mm

350x700

izeja

mm x mm

350x700

210x700

350x700

Troksnis*

Frekvence
w oktawie

63

125

250

500

1K

2K

4K

8K

Lw

PIEPLŪDE

Ieņemšana

[dB(A)]

40,6

38,3

51,3

54,3

51,5

40,8

35,7

27,7

57,6

Izmešana

[dB(A)]

45,3

47

60,5

64,4

68,3

67

60,7

56,5

72,4

Apkār.vide

[dB(A)]

33,3

29

38,5

38,4

39,3

39

33,7

13,5

45,5

NOSŪCE

Ieņemšana

[dB(A)]

43,4

39,8

53,8

55,9

54,2

48,2

43,1

34,2

60,1

Izmešana

[dB(A)]

48,1

48,6

63,2

67

70,8

70,4

64

59,9

75,3

Apkār.vide

[dB(A)]

35,1

29,6

39,2

39

39,8

39,4

34

13,9

46,1

*akustiskās jaudas līmenis: ieņemšana - gaisa ieņemšanas šķēsgriezumā; izmešana - gaisa izplūdes šķēsgriezumā ;
"Apk.vide - emitēts ar iekārtu uz apkārtējo vidi, nēskaitot atvērumus (ieplūdes/izplūdes)"

Piezīmes

"Ja nav norādīts, siltummaiņu trubas atrodas iekārtas apkalpošanas pusē"
Iekārtu sekciju savienojumi var mainīties pasūtījuma realizācijas laikā



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



Izpildītāja :
cg

PIEDĀVĀJUMPN1:

POZĪCIJA:

APZĪMĒJUMS:

IEKĀRTAS TIPS:

Optima-NW-1-P-WO-Hw-We-1450/1450

Dati priekš KOMISIJAS REGULAS (ES) 1253/2014 (2018)

a	Ražotāja nosaukums	Clima Gold Sp. z o.o.
b	Modeļa identifikators	Optima-NW-1-P-WO-Hw-We-1450/1450
c	Iekārtas veids	NDĒVI DVI
d	Piedziņas veids	variable speed drive
e	Rekuperatora veids	other HRS
f	Termiskais lietderības koeficients [%]	77
g	Nominālais NDĒVI caurplūdums [m3/s]	0,4 / 0,4
h	Efektīva elektriskā jauda [kW]	0,36 / 0,37
i	iekārtas ventilācijas sastāvdaļu īpatnējā iekšējā ventilatora jauda (VĪJint) [W/(m3/s)]	503 / 587 1089 <= 1160
j	Virsmas ātrums [m/s]	1,89 / 1,89
k	Nominālais ārējais spiediens ($\Delta p_{s, ext}$) [Pa]	200 / 200
l	Ventilācijas sastāvdaļu iekšējais spiediena kritums ($\Delta p_{s, int}$) [Pa]	289 / 342
m	Iekārtas neventilācijas sastāvdaļu iekšējais spiediena kritums ($\Delta p_{s, add}$) [Pa]	27 / 0
n	Statiskā efektivitāte ventilātoriem (saskaņā ar regulu (ES) 327/2011)	57,5 / 58,3
o	Maksimālais noplūdes koeficients [%] ārējais / iekšējais	0,09 / -
p	Energoefektivitātes klase filtriem [kwh/gadā]	F7 / 165 F5 / 115
q	Vizuāls kontroles mehānisms, kas brīdina par nepieciešamību nomainīt filtrus	Indikatora gaisma uz vadības skapja
r	Akustiskās jaudas līmenis korpusam (LwA)	48,8
s	Interneta adrese	www.climagold.com
	Iekārtas atbilstība regulai (ES) 1253/2014	Atbilst