



Piezīmes

Izolācijas biezums: 50 mm.

IEKĀRTAS TIPS:

OPTIMA-NW-3-P-WO-Hw-D-6000/6000

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-3-P-WO-Hw-D-6000/6000**

Izmēri

Bloks Nr	Garums	Platums	Augstums	Svars
1	1030	985	1910	269
2	495	1475	1910	254
3	1215	985	955	197
4	660	985	955	64
Orientējošais iekārtas svars + - 10% kg				784

		PIEPLŪDE	NOSŪCE
Gaisa daudzums	m3/h	6000	6000
Brīvais spiediens	Pa	400	300
Statiskais spiediens	Pa	761	628

Ventilatora sekcija

		ER45C-4DN.E7.CR	ER45C-4DN.E7.CR
Ventilatora tips			
Efektivitāte	%	78,98	79,78
Ventilatora apgriezieni	1/min	1862	1752
Jauda uz ass	kW	1,7	1,41
Motora tips		"100"	"100"
Nomin.motora jauda	kW	2,2	2,2
Nomin.apgriezieni	1/min	1440	1440
Nominālā strāva	A	4,7	4,7
Frekvence darba punktā	Hz	64,7	60,8
Maksimālā frekvence	Hz	71	71
Patērējamā jauda (pie tīriem filtriem)	kW	1,87	1,57
Nominālais spiediens	V	400	400
SFP (pēc MI no 06.11.08)	kW/m3/s	1,12	0,94
SFP (pēc EN 13779)	kW/m3/s	2,06	

Filtri

Klase/Tips/Garums	F7 / kabatu /590mm	F5 / kabatu /500mm
Plat. [mm] x Augst. [mm] x daudzums	590x490x1gab. 287x490x1gab. 879x287x1gab.	590x490x1gab. 287x490x1gab. 879x287x1gab.
Gaisa spiediens aprēķ./rekomend.	Pa 143 / 200	128 / 200

Rotējošais reģenerators

Siltummaiņa tips

Temperature efficiency

Humidity efficiency

Spiediens gaisam

Parametri - ieejai

Parametri - izejai

Rekuperatora jauda (mitrā)

Rekuperatora jauda (sausā apmaiņa)

PT-D14-W-1290 RRU-1375x1375x290			
	ZIEMA	VASARA	ZIEMA
%	82,5	83	-
%	59,2	0	-
Pa	143	196	189
C/%	-21 / 90	27 / 70	21 / 30
C/%	13,6 / 31	24,5 / 81	-11,5 / 95
kW	81,9	-5,1	-
kW	69,8	-5,1	-

Ūdens sildītājs

Siltummaiņa tips

Parametri - ieejai

Parametri - izejai

Jauda

Gaisa plūsmas ātrums

Spiediens gaisam

Šķidruma parametri

Šķidruma veids

Siltumnesēja sastāvs

Caurplūde

Siltummaiņa spiediens

Siltummaiņa tilpums

Elektīgie savienojumi

XCCAG 0730 T020 01 F 18 E003 DN 25 DN 25	
C/%	8,6 / 31
C/%	25 / 11
kW	33,3
m/s	3
Pa	45
C	80 / 60
	etilēnglikols
%	35
m3/h	1,6
kPa	13,2
l	2
	DN 25

Gaisa noslēgvārsts

Ieeja

mm x mm

755x675

Izeja

mm x mm

-

755x675

Elektīgais sav.

Ieeja

mm x mm

855x885

Izeja

mm x mm

855x885

Czerpnia

855x885

855x885

Wyrzutnia

Troksnis*

Frekvence
w oktawie

63

125

250

500

1K

2K

4K

8K

Lw

PIEPLŪDE

Ieņemšana

[dB(A)]

30

40,7

54,9

57

56,3

44,6

38,1

29,9

61,1

Izmešana

[dB(A)]

44,3

54,3

70,3

75,7

82,1

73,8

69,7

62,9

83,9

Apkār.vide

[dB(A)]

31,3

35,3

46,3

47,7

51,1

42,8

39,7

16,9

54,2

NOSŪCE

Ieņemšana

[dB(A)]

30,2

42,3

57,6

59

59,4

52,9

46,5

38

64

Izmešana

[dB(A)]

42,5

53,4

69,3

74,5

80,7

72,1

68,3

61,8

82,5

Apkār.vide

[dB(A)]

29,5

34,4

45,3

46,5

49,7

41,1

38,3

15,8

52,9

*akustiskās jaudas līmenis: ieņemšana - gaisa ieņemšanas šķērsgrīzumā; izmešana - gaisa izplūdes šķērsgrīzumā ;
"Apk.vide - emitēts ar iekārtu uz apkārtnējo 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

PIEDĀVĀJUMS PN1:

POZĪCIJA:

APZĪMĒJUMS:

IEKĀRTAS TIPS:

OPTIMA-NW-3-P-WO-Hw-D-6000/6000

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

a	Ražotāja nosaukums	Clima Gold Sp. z o.o.
b	Modeļa identifikators	OPTIMA-NW-3-P-WO-Hw-D-6000/6000
c	Iekārtas veids	NDĒVI DVI
d	Piedziņas veids	variable speed drive
e	Rekuperatora veids	other HRS
f	Termiskais lietderības koeficients [%]	82,9
g	Nominālais NDĒVI caurplūdums [m ³ /s]	1,67 / 1,67
h	Efektīva elektriskā jauda [kW]	1,87 / 1,57
i	iekārtas ventilācijas sastāvdaļu īpatnējā iekšējā ventilatora jauda (VĪJint) [W/(m ³ /s)]	420 / 433 854 ≤ 1147
j	Virsmas ātrums [m/s]	2,44 / 2,44
k	Nominālais ārējais spiediens (Δps, ext) [Pa]	400 / 300
l	Ventilācijas sastāvdaļu iekšējais spiediena kritums (Δps,int) [Pa]	259 / 256
m	Iekārtas neventilācijas sastāvdaļu iekšējais spiediena kritums (Δps,add) [Pa]	45 / 0
n	Statiskā efektivitāte ventilātoriem (saskaņā ar regulu (ES) 327/2011)	61,6 / 59,1
o	Maksimālais noplūdes koeficients [%] ārējais / iekšējais	0,04 / -
p	Energoefektivitātes klase filtriem [kwh/gadā]	F7 / 860 F5 / 560
q	Vizuāls kontroles mehānisms, kas brīdina par nepieciešamību nomainīt filtrus	Indikatora gaisma uz vadības skapja
r	Akustiskās jaudas līmenis korpusam (LwA)	56,6
s	Interneta adrese	www.climagold.com
	Iekārtas atbilstība regulai (ES) 1253/2014	Atbilst