



Piezīmes

Izolācijas biezums: 50 mm.

IEKĀRTAS TIPS:

OPTIMA-NW-1-P-WO-He-T3-D-2400/2400

Komerc pied.Nr

PN1

Pozīcija

Apzīmējums

CLIMA GOLD Spółka Jawna
84-230 Rumia, ul. Dolna 23
www.climagold.com

Izpildīja :



Izpildīja :

PIEDĀVĀJUMPN1:

POZĪCIJA:

APZĪMĒJUMS:

IEKĀRTAS TIPS:

OPTIMA-NW-1-P-WO-He-T3-D-2400/2400

Izmēri

Bloks Nr	Garums	Platums	Augstums	Svars
1	950	700	1300	156
2	450	1100	1300	164
3	2540	700	650	225
4	660	700	650	46
Orientējošais iekārtas svars + - 10% kg				591

		PIEPLŪDE	NOSŪCE
Gaisa daudzums	m3/h	2400	2400
Brīvais spiediens	Pa	250	250
Statiskais spiediens	Pa	585	562

Ventilatora sekcija

		ER31C-2DN.B7.CR	ER31C-2DN.B7.CR
Ventilatora tips			
Efektivitāte	%	76,56	76,61
Ventilatora apgriezieni	1/min	2277	2246
Jauda uz ass	kW	0,53	0,51
Motora tips		" 80"	" 80"
Nomin.motora jauda	kW	1,1	1,1
Nomin.apgriezieni	1/min	2875	2875
Nominālā strāva	A	2,4	2,4
Frekvence darba punktā	Hz	39,6	39,1
Maksimālā frekvence	Hz	51	51
Patērējamā jauda (pie tīriem filtriem)	kW	0,59	0,56
Nominālais spiediens	V	400	400
SFP (pēc MI no 06.11.08)	kW/m3/s	0,89	0,84
SFP (pēc EN 13779)	kW/m3/s	1,73	

Filtri

Klase/Tips/Garums	F7 / kabatu /590mm	F5 / kabatu /500mm
Plat. [mm] x Augst. [mm] x daudzums	590x490x1gab.	590x490x1gab.gab.
Gaisa spiediens aprēķ./rekomend.	Pa 166 / 250	152 / 250

Rotējošais reģenerators

Siltummaiņa tips

		PT-D14-W-915 RRU-1000x1000x290			
		ZIEMA	VASARA	ZIEMA	VASARA
Efektivitāte (pilnā)	%	85,4	86	-	-
Efektivitāte (sausā apmaiņā)	%	67,1	0	-	-
Spiediens gaisam	Pa	113	154	150	152
Parametri - ieejai	C/%	-20,7 / 83	27 / 70	22 / 40	25 / 50
Parametri - izejai	C/%	15,8 / 41	25,3 / 77	-11,7 / 95	26,7 / 45
Rekuperatora jauda (mitrā)	kW	37,6	-1,4	-	-
Rekuperatora jauda (sausā apmaiņā)	kW	29,5	-1,4	-	-

Elektriskais sildītājs

Temperatūra - ieplūde	C	15,8
Temperatūra - izplūde	C	20
Teorētiskā jauda	kW	3,4
Sildītāja jauda	kW	6
Rezerve	%	76
Spiediens gaisam	Pa	12

Uzmanību! Minimālā gaisa ražība priekš HE sekcijas sastāda 1458 m³/h

Trokšņu slāpētājs

Tips		dB3
Spiediens gaisam	Pa	17

Gaisa noslēgvārsts

leeja	mm x mm	450x390		-
izeja	mm x mm	-		450x390

Elestīgais sav.

leeja	mm x mm	550x600	Czerpnia	550x600	
izeja	mm x mm	550x600		550x600	Wyrzutnia

Troksnis*

Frekvence w oktawie		63	125	250	500	1K	2K	4K	8K	Lw
PIEPLŪDE										
Ieņemšana	[dB(A)]	28,3	36,3	52,3	56	55,1	45,1	39	28,7	59,7
Izmešana	[dB(A)]	33,5	34,5	42,7	43,4	44,7	34,1	35,1	22,7	49,1
Apkār.vide	[dB(A)]	25,5	28,5	40,7	40,4	46,7	41,1	37,1	12,7	49,5
NOSŪCE										
Ieņemšana	[dB(A)]	28,9	37,1	54	56,7	56,7	51,7	45,7	34,4	61,4
Izmešana	[dB(A)]	38	47,3	64,2	68,3	77,2	71,7	66,9	58,5	79,2
Apkār.vide	[dB(A)]	25	28,3	40,2	40,3	46,2	40,7	36,9	12,5	49,1

*akustiskās jaudas līmenis: ieņemšana - gaisa ieņemšanas šķērsgrīzumā; izmešana - gaisa izplūdes šķērsgrīzumā ;
"Apk.vide - emitēts ar iekārtu uz apkārtējo vidi, neskaitot 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
fax + 48 58 742 52 57