



OCHSNER GMDW plus

- Bez solankového mezikruhu
- Zvýšení topného faktoru
- Nejnižší provozní náklady
- Teplota topné vody až 65°C
- Zvýšená spolehlivost



Provedení TOPENÍ		GOLF MIDI PLUS			GOLF MAXI PLUS			
Rozměry (VxŠxH)		1150 x 400 x 650			1150 x 600 x 650			
Typ zařízení		GMDW 5 plus	GMDW 8 plus	GMDW 11 plus	GMDW 13 plus	GMDW 15 plus	GMDW 18 plus	
Obj. číslo		274460	274550	274600	274650	274700	274750	
Technická data:								
Hmotnost/přípojka hydrauliky		[kg]/[Zoll]	105 / 1 1/4"	112 / 1 1/4"	120 / 1 1/4"	128 / 1 1/4"	133 / 1 1/2"	140 / 1 1/2"
Fáze/jmenovité napětí/otáčky		[-V/Hz]	3/400/50	3/400/50	3/400/50	3/400/50	3/400/50	3/400/50
Pojistka (vypínací charakteristika "C")		[A]	10	10	10	10	13	16
E4/W35	Topný výkon	[kW]	6,2	8,6	12,1	14,2	16,0	20,8
	Zákl. chladicí výkon	[kW]	4,9	6,9	9,8	11,4	12,9	16,8
	Příkon	[kW]	1,3	1,7	2,35	2,8	3,15	4,0
	Topný faktor EN14511/EN 255		4,8/5,3	5,1/5,5	5,1/5,5	5,1/5,4	5,1/5,4	5,2/5,6
	Provozní proud	[A]	2,8	3,4	4,5	5,2	6,2	7,6
Normovaný bod E-1/W35	Topný výkon	[kW]	5,3	7,2	10,3	11,9	14,6	17,0
	Příkon	[kW]	1,3	1,7	2,25	2,7	3,15	3,9
	Topný faktor EN14511/EN 255		4,1 / 4,5	4,2 / 4,6	4,5 / 4,8	4,4 / 4,7	4,4 / 4,7	4,4 / 4,7
	Provozní proud	[A]	2,8	3,4	4,5	5,1	6,2	7,4
E0/W50	Topný výkon	[kW]	4,9	6,2	9,0	10,3	13,1	15,4
	Příkon	[kW]	1,7	2,1	3,0	3,3	4,1	4,8
	Topný faktor EN14511/EN 255		2,9/3,1	3,0/3,2	3,0/3,3	3,1/3,3	3,2/3,4	3,2/3,4
	Provozní proud	[A]	3,1	4,2	6,0	6,2	8,1	9,1
E0/W60	Topný výkon	[kW]	4,7	6,2	8,9	10,2	12,8	15,1
	Příkon	[kW]	2,2	2,6	3,8	4,1	5,1	6,2
	Topný faktor EN14511/EN 255		2,1/2,3	2,3/2,4	2,3/2,5	2,5/2,6	2,5/2,6	2,4/2,6
	Provozní proud	[A]	3,8	4,4	7,6	7,7	10,1	11,8
Zemní kolektor Cu á 75 m		[Stk.]	(3)-4-(5)	(4)-5-(6)	(5)-7-(9)	(6)-8-(10)	(7)-10-(12)	(8)-12-(14)
Kompresor			Scroll, plně hermetický			Scroll, plně hermetický		
Médium			R 407 C	R 407 C	R 407 C	R407C	R 407 C	R 407 C
Kondenzátor			desk. výměník ušl. ocel mat. 1.4401			desk. výměník ušl. ocel mat. 1.4401		
Chladicí okruh			1	1	1	1	1	1
Teplotní diference kondenzátor - médium (soustava využití tepla)		[K]	5	5	5	5	5	5
Kondenzátor objemový proud		[m³/h]	1,1	1,5	2,1	2,5	3,0	3,6
Vnitřní tlaková diference		[mbar]	109	100	140	120	140	140