

OCHSNER

ENERGUS s.c.



Combi Universal



Golf Midi plus



Golf Maxi plus

Pompy ciepła OCHSNER typoszereg Golf - BEZPOŚREDNIE PAROWANIE

Typoszereg		Golf Midi plus		Golf Maxi plus		Golf Midi plus 230 V	
Typ urządzenia		GMDW 8 plus	GMDW 11 plus	GMDW 15 plus	GMDW 18 plus	GMDW 8 plus VX	GMDW 11 plus VX
Wymiary (wys x szer x dł) [mm]		1150 x 400 x 650		1150 x 600 x 650		1150 x 400 x 650	
Masa [kg]		112	120	133	140	112	120
Nap. Znamionowe/częstot. [V/Hz]		3 x 400/50	3 x 400/50	3 x 400/50	3 x 400/50	1 x 230/50	1 x 230/50
Punkt pracy E4/W35	Moc grzewcza [kW]	8,8	12,3	17,7	21,2	8,9	12,4
	Wyjśc. Moc chłodnicza [kW]	7,2	10,1	14,6	17,4	7,2	10,1
	Pobór mocy el. [kW]	1,6	2,2	3,1	3,8	1,7	2,3
	Wskaźnik COP	5,5	5,6	5,6	5,6	5,2	5,4
E-1/W35	Moc grzewcza [kW]	7,4	10,3	14,9	17,4	7,5	10,6
	Pobór mocy el. [kW]	1,6	2,2	3,1	3,7	1,7	2,3
	Wskaźnik COP	4,6	4,7	4,8	4,7	4,4	4,6
E0/W50	Moc grzewcza [kW]	6,4	9,2	13,4	15,8	6,5	9,3
	Pobór mocy el. [kW]	2	2,8	4	4,6	2,2	2,9
	Wskaźnik COP	3,2	3,3	3,4	3,4	3,0	3,2
E0/W60	Moc grzewcza [kW]	6,2	9,1	13,1	15,5	6,2	9,1
	Pobór mocy el. [kW]	2,6	3,7	5	6	2,7	3,8
	Wskaźnik COP	2,4	2,5	2,6	2,6	2,3	2,4
Kompresor (sprężarka) Coppland lub Mitsubishi		Scroll, w pełni hermetyczny		Scroll, w pełni hermetyczny		Scroll, w pełni hermetyczny	
Czynnik roboczy		R407C		R407C		R407C	
Min. powierzchnia zalegania kolektora gruntowego [m ²]		290	420	560	650	290	420

E - czynnik roboczy-chłodniczy (temperatura gruntu) / W - woda grzewcza (o temperaturze)

Wskaźnik COP - współczynnik efektywności (stosunek oddawanej mocy grzewczej do pobieranej elektrycznej)