SCHEDE TECNICHE 16-20-25-30 HP

SPECIFICATIONS 16-20-25-30 HP



Modello ***Model***		**AWGP450F1** **16 HP**	**AWSGP560F1** **20 HP**	**AWGP710F1** **25 HP**	**AWGP850F1** **30 HP**
Capacità nominale raffreddamento *Rated cooling capacity*	kW	45,0	56,0	71,0	85,0
Consumo nominale raffreddamento *Rated cooling consumption*	kW	31,4	38,9	54,4	71,2
GUE raffreddamento *GUE cooling*		1,43	1,44	1,31	1,19
Capacità nominale riscaldamento *Rated heating capacity*	kW	50,0	63,0	80,0	95,0
Capacità massima riscaldamento (2°C) *Maximum heating capacity (2°C)*	kW	53,0	67,0	84,0	95,0
Consumo nominale riscaldamento *Rated heating consumption*	kW	29,8	38,1	53,9	68,0
Consumo massimo riscaldamento (2°C) *Maximum heating consumption (2°C)*	kW	40,1	56,9	79,6	86,8
GUE riscaldamento *GUE heating*		1,68	1,65	1,48	1,40
Recupero calore motore max. *Maximum engine heat recovery*	kW	15,7	19,5	27,2	35,6
SPER raffreddamento *SPER cooling*		2,39	2,44	2,42	2,17
SPER riscaldamento *SPER heating*		1,48	1,55	1,54	1,52
Alimentazione elettrica *Power supply*	V	AC 230 monofase – *single phase*			
Corrente di spunto *Starting current*	A	20			
Assorbimento (caldo/freddo) *Rated consumption (heating/cooling)*	kW	0,50 / 0,64	0,62 / 0,91	0,74 / 1,19	1,12 / 1,49
Compressore *Compressor*		Scroll capacità variabile x 2 *Variable capacity scroll x 2*			Scroll capacità variabile x 3 *Variable capacity scroll x 3*
Refrigerante *Refrigerant*		R 410 A – 8,5 kg			
Pressione sonora *Sound pressure*	dB(A)	58	59	62	65
Potenza sonora *Sound power*	dB	75	76	82	86
Tubazioni refrigerante (gas/liq.) *Refrigerant piping (gas/liq.)*	mm	Ø 15,9 / Ø 31,8			
Tubazioni combustibile *Fuel gas piping*	mm	R 3/4”			
Scarico fumi *Exhaust piping*	mm	Ø 100			
Scarico condensa *Exhaust drain piping*	mm	Ø 40			
Dimensioni (AxLxP) *Dimensions (HxWxD)*	mm	2245 x 1660 x 880			
Peso *Weight*	kg	765		795	870
Numero interne collegabili *Connectable indoor units number*		26	33	41	50
Manutenzione programmata (intervallo) *Scheduled maintenance interval*	h	10.000			
Sostituzione olio motore (intervallo) *Scheduled engine oil replacement*	h	30.000			