



inside

MODEL		MFSH 13HL	MFSH 24HN	
Cooling output	Potenza refrigerante	Frig / h	3281	5600
Cooling output	Potenza refrigerante	W	3815	6512
Cooling output	Potenza refrigerante	BTU/h	13009	22206
Heat output	Potenza di riscaldamento	kCal / h	3560	5963
Heat output	Potenza di riscaldamento	W	4140	6934
Heat output	Potenza di riscaldamento	BTU/h	14117	23645
Humidity extraction rate	Umidità estratta	L / h	1,5	4
Cooling electric power	Potenza di raffreddamento	W	1050	1795
Heating electric power	Potenza di riscaldamento	W	1032	1865
EER	EER		3,63	3,63
Energy efficiency class	Classe di efficienza energetica		A	A
Annual energy consumption	Consumo annuo di energia	kWh	525	897,5
COP	COP		4,01	3,72
Heating performance class	Efficienza energetica in riscaldamento		A	B
Power supply	Alimentazione	V - Hz	230 - 50	230 - 50
Number of phases	Numero di fasi		1	1
Max Power input cooling	Max. potenza assorbita in raffreddam.	W	1187	2028
Max Power input heating	Max. potenza assorbita in riscaldam.	W	1166	2107
Rated cooling current	Assorbimento in raffreddamento	A	5,1	8,7
Rated heating current	Assorbimento in riscaldamento	A	5,0	9,0
Maximum I.U. noise level min/med/max	Livello max rumorosità U.I. min/med/max	dB(A)	37/40/41	42/45/48
Maximum O.U. noise level	Livello max rumorosità U.E.	dB(A)	52	55
I.U air capacity (max speed)	Ventilazione U.I. (velocità turbo)	m3/h	713	781
Indoor units	Unità interna	larghezza	960	1256
		altezza	660	660
		profondità	198	198
Outdoor units	Unità esterna	larghezza	480	480
		altezza	520	520
		profondità	290	290
Indoor unit weight	Peso unità interna	kg	26,0	32,0
Outdoor unit weight	Peso unità esterna	kg	34	44
Type of refrigerant	Tipo di refrigerante		R410A	R407C
Refrigerant charge	Carica di refrigerante	kg	0,70	1,30
Suction pipe diameter	Sezione tubo aspirazione	in	1/2"	5/8
Delivery pipe diameter	Sezione tubo mandata	in	1/4"	3/8
Max refrigerating pipe length	Max. lunghezza tubo refrigerante	m	15	30
Max stand. charge pipe length	Max. carica lungh. tubo refrigerante	m	7	7
Supplementary charge pipe	Carica supplementare	g/m	30	36
Maximum difference in level	Max. differenza in altezza	m	5	5
Type of compressor	Tipo di compressore		ROTARY	ROTARY

The specifications and illustrations may be subject to variations without prior notice.
Tutti i dati e le immagini si intendono indicativi e provvisori e soggetti a variazioni senza alcun preavviso.