Climatizzatori

OptiBreeze X3

Tipologia					
		Mono Split 9 Inverter	Mono Split 12 Inverter	Mono Split 18 Inverter	Mono Split 22 Inverter
Modello					
unità interna		**EXI09HJIWI**	**EXI12HJIWI**	**EXI18HJIWI**	**EXI22HJIWI**
unità esterna		**EXI09HJIWE**	**EXI12HJIWE**	**EXI18HJIWE**	**EXI22HJIWE**
Informazioni Etichetta Energetica EU (*)					
Classe di efficienza energetica (raffreddamento/riscaldamento)		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Capacità di raffreddamento	kW	2,5	3,2	4,6	6,7
Capacità di raffreddamento	Btu/h	8.530	10.918	15.705	22.874
Capacità di riscaldamento ponderata	kW	2,8	3,4	5,0	7,3
Capacità di riscaldamento ponderata	Btu/h	9.565	11.614	17.080	24.937
Deumidificazione	l/h	0,8	1,4	1,8	2,4
Range temperatura impostabile	°C	16-30	16-30	16-30	16-30
Range di funzionamento in raffreddamento	°C	+15~+48	+15~+48	+15~+48	+15~+48
Range di funzionamento in riscaldamento	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24
SEER in raffreddamento	W/W	6,1	6,1	6,1	6,3
SCOP in riscaldamento	W/W	4,0	4,0	4,1	4,0
Consumo annuale di energia in raffreddamento/riscaldamento	kWh	143/686	184/878	264/1.260	375/1.949
Tensione/Frequenza	V/Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Corrente assorbita in raffreddamento	A	3,6	4,5	6,6	8,3
Corrente assorbita in riscaldamento	A	3,5	4,4	6,3	8,6
Potenza assorbita in raffreddamento	kW	0,8	1,0	1,4	1,9
Potenza assorbita in riscaldamento	kW	0,8	1,0	1,4	2,0
Accensione a basso assorbimento		Sì	Sì	Sì	Sì
Assorbimento in StandBy 1 W		Sì	Sì	Sì	Sì
Pressione Sonora unità interna	dB(A)	40/36/34/29	42/37/35/29	45/44/38/33	49/45/42/39
Potenza Sonora unità interna	dB(A)	50/47/44/39	55/50/46/40	59/54/51/46	64/59/56/53
Pressione Sonora unità esterna	dB(A)	51	52	54	60
Potenza Sonora unità esterna	dB(A)	60	61	64	68
Caratteristiche principali					
Volume aria trattata	m^3/h	480/370/320/210	560/480/410/290	850/720/610/520	1150/1050/950/850
Velocità di ventilazione (raffreddamento/ventilazione/riscaldamento)		4x3x4	4x3x4	4x3x4	4x3x4
Impostazione ventola modalità Automatica		Sì	Sì	Sì	Sì
Deflettori d'aria orizzontali orientabili		manuale	manuale	manuale	manuale
Deflettori d'aria verticali orientabili		automatico	automatico	automatico	automatico
Autopulizia unità interna X-Fan		Sì	Sì	Sì	Sì
Comandi		elettronici	elettronici	elettronici	elettronici
Funzione Follow-me		Sì	Sì	Sì	Sì
Funzione Turbo		Sì	Sì	Sì	Sì
Funzione mantenimento 8°C		Sì	Sì	Sì	Sì
Funzione Notte		Sì	Sì	Sì	Sì
Funzione Memory		Sì	Sì	Sì	Sì
Timer On/Off 24h		Sì	Sì	Sì	Sì
Tipo di filtro		antibatterico a rete	antibatterico a rete	antibatterico a rete	antibatterico a rete
Filtro antipolvere		Sì	Sì	Sì	Sì
Filtro a carboni attivi		Sì	Sì	Sì	Sì
Filtro Bio-Hepa		Sì	Sì	Sì	Sì
Filtro Cold Plasma		No	No	No	No
Rimozione filtro		estraibile	estraibile	estraibile	estraibile
Auto-diagnosi		Sì	Sì	Sì	Sì
Telecomando		Sì	Sì	Sì	Sì
Tubazioni da predisporre per l'installazione					
Gas refrigerante		R410a	R410a	R410a	R410a
Diametro esterno tubazione lato liquido	mm (inches)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)	ø6,35 (1/4)
Diametro esterno tubazione lato gas	mm (inches)	ø9,52 (3/8)	ø9,52 (3/8)	ø9,52 (3/8)	ø15,9 (5/8)
Lunghezza massima tubazioni senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5	5
Lunghezza massima tubazioni con aggiunta di refrigerante	m	15	20	20	25
Dislivello massimo unità interna/esterna	m	10	10	10	10
Refrigerante addizionale (oltre la lunghezza standard)	g/m	20	20	20	50
Copertura valvole unità esterna		Sì	Sì	Sì	Sì
Caratteristiche tecniche					
Dimensioni unità interna (AxLxP)	mm	292x793x210	292x793x210	317x972x234	348x1082x254
Dimensioni unità esterna (AxLxP)	mm	540x776x320	596x842x320	596x842x320	700x955x396
Peso unità interna	Kg	9,5	9,5	14,0	17,5
Peso unità esterna	Kg	26,5	31,0	32,0	53,0

(*) Informazioni fornite in conformità al Regolamento Europeo 626/2011/Ue