

DATI TECNICI



9000 / 12000 / 18000 / 24000 BTU/h



App
Wi-Fi



Modbus
ready



Full
inverter



Telecomando
incluso



Wi-Fi
incluso

NERO SANTORINI			ZDX9HP14	ZDX12HP14	ZDX18HP14	ZDX24HP14
BIANCO MOON			ZWX9HP14	ZWX12HP14	ZWX18HP14	ZWX24HP14
RAFFREDDAMENTO	Capacità (min-max)	Btu/h	3207 - 12999	3412 - 13648	4265 - 20472	6243 - 25317
	Capacità (min-max)	kW	0,94 - 3,81	1,00 - 4,00	1,25 - 6,00	1,83 - 7,42
	Potenza elettrica assorbita (min-max)	kW	0,24 - 1,36	0,29 - 1,50	0,33 - 2,36	0,41 - 2,80
	EER		3,94	3,36	3,70	3,70
	Pdesignc	kW	2,60	3,50	5,20	7,00
	SEER	W/W	8,50	8,50	8,50	8,50
	Classe Efficienza Energetica		A+++	A+++	A+++	A+++
RISCALDAMENTO	Capacità (min-max)	Btu/h	3207 - 14433	3412 - 15354	4265 - 23202	6312 - 27159
	Capacità (min-max)	kW	0,94 - 4,23	1,00 - 4,50	1,25 - 6,80	1,85 - 7,96
	Potenza elettrica assorbita (min-max)	kW	0,24 - 1,65	0,29 - 1,83	0,34 - 2,75	0,42 - 3,00
	COP		3,90	4,00	3,98	3,96
	Pdesignh (Average)	kW	2,40	2,50	4,20	5,30
	SCOP (Average)	W/W	4,60	4,70	4,60	4,70
	Classe Efficienza Energetica (Average)		A++	A++	A++	A++
	Pdesignh (Warmer)	kW	2,60	3,50	5,00	6,40
	SCOP (Warmer)	W/W	5,3	5,9	5,6	5,6
	Classe Efficienza Energetica (Warmer)		A+++	A+++	A+++	A+++
UNITÀ INTERNA						
Alimentazione		V-Ph-Hz	220-240, 1 , 50	220-240, 1 , 50	220-240, 1 , 50	220-240, 1 , 50
Portata d'aria (Hi/Mi/Lo)		m3/h	700/570/460	700/570/460	900/700/530	1150/940/750
Livello pressione sonora (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	44/34/19	44/34/19	47/33/23	50/37/26
Livello potenza sonora (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	54/44/29	54/44/29	57/43/33	60/47/36
Dimensioni nette (LxPxH)		mm	808x209x305	808x209x305	808x209x305	1096x222x333
Dimensioni con imballo (LxPxH)		mm	880x275x375	880x275x375	981x275x375	1165x295x405
Peso Netto/Lordo		kg	9,7/12,2	9,7/12,2	10/13	14,2/ 17,2
UNITÀ ESTERNA						
Alimentazione		V-Ph-Hz	220-240, 1 , 50	220-240, 1 , 50	220-240, 1 , 50	220-240, 1 , 50
Livello pressione sonora		dB(A)	52	53	55	58
Livello potenza sonora		dB(A)	62	63	65	68
Dimensioni nette (LxPxH)		mm	787x290x498	810x305x549	927x380x699	978x421x803
Dimensioni con imballo (LxPxH)		mm	818x325x520	835x328x575	949x392x732	1022x480x835
Peso Netto/Lordo		kg	22/24	24/26	38/41	45/48
DATI REFRIGERANTE						
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Carica di refrigerante	kg	0,57	0,60	0,87	1,27
Tubo refrigerante	Liquido	mm	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")
	Gas	(inch)	Ø 9,52 (3/8")	Ø 9,52 (3/8")	Ø 12,7 (1/2")	Ø 12,7 (1/2")
	Lunghezza max linea frigorifera	m	25,0	25,0	25,0	25,0
	Max dislivello	m	10,0	10,0	10,0	10,0
	Precarica refrigerante	m	5,0	5,0	5,0	5,0
Temperatura d'esercizio	FGAS addizionale	g/m	15,0	15,0	15,0	15,0
	Interna (raffred. / riscald.)	°C	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
	Esterna (raffred. / riscald.)	°C	-15~53/-25~30	-15~53/-25~30	-15~53/-25~30	-15~53/-25~30

NERO SANTORINI	€	1.026,00	1.083,00	1.639,00	2.197,00
BIANCO MOON	€	924,00	974,00	1.475,00	1.977,00