

DESIGN

Monosplit Parete Inverter
Pompa di Calore



MODELLO	DESIGN 9000btu	DESIGN 12000btu	DESIGN 18000btu	DESIGN 24000btu
---------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------

RAFFRESCAMENTO

Capacità nominale	W	2600	3400	5100	7000
Capacità min. - max.	W	940-3350	1000-3800	1250-5900	1500-7900
Potenza assorbita (nominale-min-max)	W	787(240~1380)	1052(290~1540)	1579(330~2350)	2058(420~2910)
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++
Consumo energetico annuo	kW/h	140	189	283	366

RISCALDAMENTO

Capacità nominale	W	2750	3430	5130	7150
Capacità min. - max.	W	940-3380	1000-3830	1250-6080	1500-8320
Potenza assorbita (nominale-min-max)	W	733(240~1552)	924(290~1720)	1382(340~2540)	1834(420~3000)
Classe di efficienza energetica (clima caldo)		A+	A+	A+	A+
Consumo energetico annuo	kW/h	805	910	1575	1878

E.E.R./C.O.P.		3,85/3,83	2,99/3,38	2,85/3,11	3,06/3,65
SEER	W/W	6,5	6,1	6,3	6,5
SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0

Massima Silenziosità



Unità Interne Compatte



Compattezza & versatilità



22 dB(A) Inverter Tradizionale
40 dB(A) Interno di una biblioteca
60 dB(A) Interno vettura non rumorosa (40 km/h)
80 dB(A) Interno di una carrozza del treno



DESIGN

Monosplit Parete Inverter
Pompa di Calore

UNITA' INTERNA		DESIGN 9000btu	DESIGN 12000btu	DESIGN 18000btu	DESIGN 24000btu
Portata Aria Freddo/caldo	m ³ /h	550 / 550	550/550	800/800	1100/1200
Livello di pressione sonora (H/M/L/Mute)	dB(A)	40 / 34 / 26 / 19	40/34/26/19	43/40/35/27	44/41/38/30
Livello di potenza sonora (S/H/M/L/Mute)	dB(A)	50/47/43/35/32	50/47/43/35/32	53/50/47/43/36	56/51/47/43
Dimensioni (L x H x P)	mm	777x250x201	777x250x201	910x294x206	1186x340x258
Dimensioni Imballo	mm	850x320x275	850x320x275	979x372x277	1262x420x337
Peso netto	kg	8	8	10	17
Peso lordo	kg	10,5	10,5	13	20
Deumidificazione	Lt/h	1,0	1,2	1,5	1,8
UNITA' ESTERNA		DESIGN 9000btu	DESIGN 12000btu	DESIGN 18000btu	DESIGN 24000btu
Livello di pressione sonora	dB(A)	50	50	55	57
Livello di potenza sonora	dB(A)	60	60	65	67
Intervallo di funzionamento (Freddo)min-max	°C	-15° / +53°	-15° / +53°	-15° / +53°	-15° / +53°
Intervallo di funzionamento (Caldo)min-max	°C	-20° / +30°	-20° / +30°	-20° / +30°	-20° / +30°
Dimensioni (L x H x P)	mm	777x498x290	777x498x290	853x602x349	920x699x380
Dimensioni imballo (L x H x P) senza attacchi	mm	818x325x520	818x325x520	890x628x385	960x732x400
Dimensioni imballo (L x H x P) con attacchi	mm	818x325x520	818x325x520	890x628x385	960x732x430
Peso netto	kg	22	22	35	46
Peso lordo	kg	25	25	38	52
Compressore		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Refrigerante - Precarica Kg - TCO2Eq - GWP		R32/0.55kg/675	R32/0.55kg/675	R32/0.92kg/675	R32/1.2kg/675
CO2 Tonnellate equivalenti		0.372	0.372	0,621	0,810
Accoppiamento a cartella Liquido-Gas	Poll.	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	1/2"-1/4"
Lunghezza lineare massima delle tubazioni	m	25	25	25	25
Dislivello massimo	m	10	10	10	10
Temperature selezionabili min.-max	°C	16-31	16-31	16-31	16-31
Alimentazione		220-240V~/50hZ/1P	220-240V~/50hZ/1P	220-240V~/50hZ/1P	220-240V~/50hZ/1P
Intervallo di tensione	V	165~265	165~265	165~265	165~265
Corrente operativa Freddo	A	4.1(1.2~8.0)	5.4(1.5~9.3)	8.1(1.7~12.0)	9.6(2.0~13.4)
Corrente operativa Caldo	A	3.8(1.2~9.0)	4.7(1.5~10.0)	7.1(1.7~13.0)	8.6(2.0~13.7)

VUOI SCOPRIRE LA TUA ZONA CLIMATICA

E CALCOLARE IL TUO

CONTO TERMICO 2.0

VISITA IL NOSTRO SITO

www.wisnowitalia.it/incentivi-fiscali

