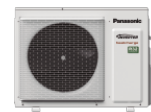


Heatcharge VZ da parete Inverter R32

Heatcharge. Energy Charge System.

Energy class A+++ and offers maximum comfort and energy savings. This powerful air heat pump is designed for commercial and residential climate that places extremely high demands on the heating system.

- Energy Charge System. Heat storage unit which utilizes non-stop heating and fast heating function
- nanoe™, technology with the benefits of hydroxyl radicals, improve protection 24/7
- Econavi Sunlight Detection sensor: Even higher efficiency and great comfort
- Super Quiet! Only 18dB(A), equivalent to night-time in the countryside
- Performance tested at -35°C Outdoor temperature
- More powerful airflow to quickly reach the desired temperature



nanoe? X, tecnologia basata sui benefici dei radicali ossidrilici
[PER MAGGIORI INFORMAZIONI](#)



Nuovo controllo vocale

Controllo illimitato, pieno accesso alle funzionalità dei tuoi climatizzatori.

[PER MAGGIORI INFORMAZIONI](#)

Heatcharge VZ da parete Inverter R32		Monofase	
		2.5 kW	3.5 kW
Kit		KIT-VZ9-SKE	KIT-VZ12-SKE
Capacità in raffreddamento (Nominale)	kW	2,50	3,50
Capacità in raffreddamento (Min)	kW	0,60	0,60
Capacità in raffreddamento (Max)	kW	3,00	4,00
SEER (2)		10,50 A+++	10,00 A+++
Capacità teorica in raffresc. - Pdesign	kW	2,50	3,50
Consumo in raffreddamento (Nominale)	kW	0,43	0,80
Consumo in raffreddamento (Min)	kW	0,14	0,14
Consumo in raffreddamento (Max)	kW	0,61	0,98
Consumo annuale in raffreddamento (3)	kWh/a	83,00	122,00
Capacità di riscaldamento (Nominale)	kW	3,60	4,20
Capacità di riscaldamento (Min)	kW	0,60	0,60
Capacità di riscaldamento (Max)	kW	7,80	9,20
Capacità di riscaldamento a -7°C	kW	5,00	5,60
COP (Nominale) (1)	W/W	5,63	5,04
SCOP (2)		6,20 A+++	5,90 A+++
Pdesign a -10°C	kW	3,60	4,20
Consumo in riscaldamento (Nominale)	kW	0,64	0,83
Consumo in riscaldamento (Min)	kW	0,14	0,14
Consumo in riscaldamento (Max)	kW	2,72	3,16
Consumo annuale in riscaldamento (3)	kWh/a	812	995
Unità interna		CS-VZ9SKE	CS-VZ12SKE
Tensione di alimentazione	V	230	230
Indoor recommended fuse	A	16	16
Collegamenti unità interna / esterna	mm²	4 x 1,5	4 x 1,5
Portata d'aria (Raffrescamento)	m³/min	12,5	12,9
Portata d'aria (Riscaldamento)	m³/min	15,5	15,9
Pressione sonora interna (Raff -Hi) (4)	dB(A)	44	45
Pressione sonora interna (Raff-Lo) (4)	dB(A)	27	33
Pressione sonora interna (Raff-Q-Lo) (4)	dB(A)	18	18
Pressione sonora interna (Risc -Hi) (4)	dB(A)	44	45
Pressione sonora interna (Risc -Lo) (4)	dB(A)	26	29
Pressione sonora interna (Risc -Q-Lo) (4)	dB(A)	18	18
Dimensioni unità interna (Altezza)	mm	295	295
Dimensioni unità interna (Larghezza)	mm	798	798
Dimensioni unità interna (Profondità)	mm	375	375
Peso netto	kg	14,5	14,5
Unità esterna		CU-VZ9SKE	CU-VZ12SKE
Portata d'aria (Raff)	m³/min	33,1	35,4
Portata d'aria (Risc)	m³/min	33,1	33,9
Pressione sonora esterna (Raff -Hi) (4)	dB(A)	49	50
Pressione sonora esterna (Risc -Hi) (4)	dB(A)	49	50
Dimensioni unità esterna (Altezza) (5)	mm	630	630
Dimensioni unità esterna (larghezza) (5)	mm	799	799
Dimensioni unità esterna (Profondità) (5)	mm	299	299
Peso netto	kg	39,5	39,5
Tubo di collegamento (Lato liquido)	Inch (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
Tubo di collegamento (Lato gas)	Inch (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
Lunghezza tubi di collegamento	m	3 ~ 15	3 ~ 15
Differenza in elevazione (int/est) (6)	m	12	12
Lungh. tubaz. senza aggiunta di refrigerante	m	7,5	7,5
Quantità aggiuntiva refrigerante	g/m	20	20
Refrigerante (R32) / CO2 Eq.	kg / T	1,05 / 0,70875	1,10 / 0,7425
Gamma temperature esterne operative (Raff - Min)	°C	-10	-10
Gamma temperature esterne operative (Raff - Max)	°C	+43	+43
Gamma temperature esterne operative (Risc - Min)	°C	-30	-30
Gamma temperature esterne operative (Risc - Max)	°C	+24	+24
Temperatura esterna più bassa testata dal laboratorio di terze parti	°C	-35	-35

(1) Energy Label Scale from A+++ to D.

(2) EER and COP calculation is based in accordance to EN14511.

(3) The annual energy consumption is calculated in accordance to EU/626/2011.

(4) The sound pressure of the indoor unit shows the value measured of a position 1 m in front of the main body and 0,8 m below the unit. For outdoor unit 1 m in front and 1 m in rear side of main body. The sound pressure is measured in accordance with JIS C 9612. Q-Lo: Quiet mode. Lo: The lowest set fan speed.

(5) Add 70 mm for piping port.

(6) When installing the outdoor unit at a higher position than the indoor unit.

(7) Tested by 3rd party laboratory, SP, according to EN14511:2013 and SP Method 1721, this temperature is not guaranteed by Factory.