



INAZAMI

EFFICIENZA E RISPARMIO

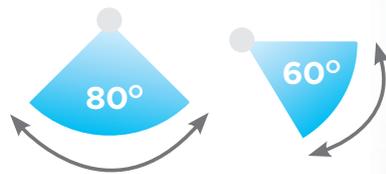


Affidabilità con il trattamento Golden Fin

L'esclusivo rivestimento anticorrosivo Golden Fin sugli scambiatori di calore può resistere all'aria salmastra, alla pioggia e ad altri elementi corrosivi. Inoltre, previene efficacemente la proliferazione dei batteri e migliora l'efficienza termica.

3D flow

La direzione dell'aria in uscita è indirizzata in automatico sia in orizzontale che in verticale, dirigendo un flusso d'aria in modo piacevole per coprire ogni angolo della stanza.



Classe energetica in raffreddamento

A+++

Valore di SEER

8,8

modello da 2,64 kW

Classe energetica in riscaldamento

A++

Valore di SCOP

4,6

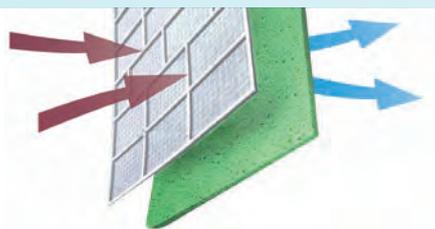
per tutti i modelli

Valori di efficienza da top di gamma

La tecnologia Inverter è in grado di modulare la potenza erogata in base alle effettive necessità; questo permette di mantenere la temperatura costante evitando sprechi di energia, a favore di maggiore efficienza e massimo risparmio energetico.

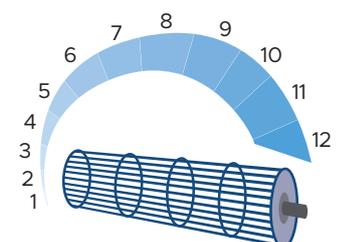
Filtro Health

È formato da 2 parti, un primo filtro ad alta densità, che trattiene polvere, peli di animali, funghi, e un secondo filtro a micro protezione che trattiene polveri sottili, batteri, fumi. Il filtro Health elimina sostanze dannose e fornisce aria fresca e pulita.



12 velocità della ventola

I 12 livelli di velocità di Inazami garantiscono un controllo più accurato e un flusso d'aria più confortevole.





INAZAMI DC INVERTER

Parete HKEMM 266-356 ZAL



Per tutti i modelli

22 dB(A)
Molto silenzioso

SEER SCOP
2,64 kW 8,8/A+++ 4,6/A++
3,52 kW 8,5/A+++ 4,6/A++



Telecomando di serie incluso



Modello unità interna		HKEMM 266 ZAL		HKEMM 356 ZAL	
Modello unità esterna		HCNMX 266 ZA		HCNMX 356 ZA	
Tipo		Pompa di calore DC-Inverter			
Controllo (in dotazione)		Telecomando			
Capacità nominale (T=+35°C)	Raffrescamento	kW	2,64 (1,03~3,22)		3,52 (1,38~4,31)
Potenza assorbita nominale (T=+35°C)		kW	0,63 (0,08~1,10)		1,01 (0,13~1,65)
Coefficiente di efficienza energetica nominale		EER ³	4,19		3,49
Classe di efficienza energetica stagionale		626/2011 ¹	A+++		A+++
Indice di efficienza energetica stagionale		SEER ²	8,8		8,5
Consumo energetico annuo	Riscaldamento	kWh/a	107		157
Carico teorico (Pdesignc)		kW	2,60		3,50
Capacità nominale (T=+7°C)		kW	2,93 (0,82~3,37)		3,81 (1,01~4,38)
Potenza assorbita nominale (T=+7°C)		kW	0,65 (0,70~0,99)		0,98 (0,16~1,56)
Coefficiente di prestazione energetica nominale		COP ³	4,51		3,89
Classe di efficienza energetica (stagione media)	626/2011 ¹	A++		A++	
Indice di efficienza energetica stagionale (stagione media)	SCOP ²	4,6		4,6	
Consumo energetico annuo	Raffrescamento	kWh/a	744		797
Carico teorico (Pdesignh) @ -10°C		kW	2,40		2,60
Limiti di funzionamento (temperatura esterna)	Raffrescamento	°C	-15~50		
	Riscaldamento	°C	-15~24		
Dati elettrici					
Alimentazione elettrica	Unità esterna	Ph-V-Hz	1Ph - 220/240V - 50Hz		
Cavo di alimentazione		Tipo	3 x 2,5 mm ²		
Fili collegamento tra U.I. e U.E.		n°	5		
Corrente assorbita	Raffrescamento	A	2,70 (0,40~4,80)		4,40 (0,60~7,20)
	Riscaldamento	A	2,80 (0,30~4,30)		4,20 (0,70~6,80)
Corrente massima		A	10,50		
Potenza assorbita massima		kW	2,20		
Circuito frigorifero					
Refrigerante (GWP) ⁴			R32 (675)		R32 (675)
Quantità pre-carica refrigerante		Kg	0,62		0,62
Tonnellate di CO2 equivalenti		t	0,419		0,419
Diametro tubazioni frigorifere liquido/gas		mm (pollici)	ø6,35(1/4") - ø9,52(3/8")		ø6,35(1/4") - ø9,52(3/8")
Max lunghezza splittaggio		m	25		25
Max dislivello U.I./U.E.		m	10		10
Lunghezza splittaggio senza carica aggiuntiva		m	5		5
Carica aggiuntiva		g/m	12		12
Specifiche unità interna					
Dimensioni	LxPxH	mm	835x208x295		835x208x295
Peso Netto		Kg	8,7		8,7
Livello pressione sonora (U.I.)	Hi/Mi/Lo	dB(A)	37/31/22		39/33/22
Livello potenza sonora (U.I.)	Hi	dB(A)	54		55
Volume aria trattata	Hi/Mi/Lo	m ³ /h	510/360/300		520/370/310
Potenza motore (Output)		W	45		45
Diametro dello scarico condensa		mm	25		25
Specifiche unità esterna					
Dimensioni	LxPxH	mm	765x303x555		765x303x555
Peso netto		Kg	26,7		26,7
Livello pressione sonora (U.E.)		dB(A)	54		54,5
Livello potenza sonora (U.E.)		dB(A)	58		61
Aria trattata (Max)		m ³ /h	2150		2200
Potenza motore (Output)		W	34		34
Parti opzionali					
Filocomando			NO		
Controllo centralizzato			NO		
Modulo Wi-Fi			HKM-WIFI		

1 Regolamento Delegato UE N.626/2011 relativo alla nuova etichettatura indicante il consumo di energia dei condizionatori d'aria. 2 Regolamento UE N.206/2012 - Valore misurato secondo la norma armonizzata EN14825. 3 Valore misurato secondo la norma armonizzata EN14511. 4 La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO2, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.