

Serie ECO  
Parete



### Design compatto ed elegante

La sua forma ricercata è stata ottenuta grazie al particolare scambiatore di calore ad alta densità multi-passaggio e al sistema di ventilazione.



### Elevato risparmio energetico

L'efficienza estremamente elevata è ottenuta grazie allo scambiatore di calore Lambda, al ventilatore tangenziale.



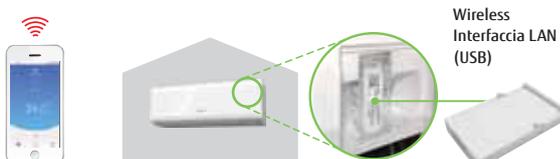
### Flusso d'aria confortevole e funzionamento silenzioso

Il deflettore maggiorato consente di ottenere un ampio flusso d'aria migliorando il comfort e la silenziosità in ambiente.



### Controllo con dispositivo Smart (Opzionale)

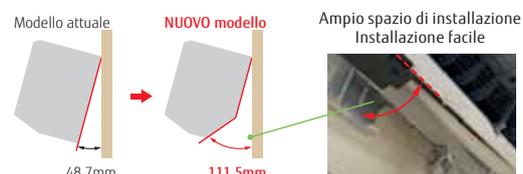
L'esclusivo adattatore WLAN consente di azionare il condizionatore da remoto tramite smartphone, tablet o PC.



### Facile accesso per collegamento delle tubazioni frigorifere

Grazie alla possibilità di rimuovere la copertura inferiore del telaio dell'unità interna, l'installazione, risulta più semplice e veloce.

Anche il design della staffa del gancio a parete è stato modificato, così da facilitare ed agevolare l'uscita delle tubazioni dalla parte centrale dell'unità.



Modello: ASHG07KPCE / ASHG09KPCE / ASHG12KPCE



Comando ad infrarossi



### Specifiche tecniche

Modello N.	Unità interna		ASHG07KPCE	ASHG09KPCE	ASHG12KPCE
	Unità esterna		AOHG07KPCE	AOHG09KPCE	AOHG12KPCE
Detrazione fiscale 65%			✓	-	-
Conto termico			✓	-	-
Alimentazione			Monofase, ~ 230 V, 50 Hz		
Capacità nominale	Raffreddamento	kW	2.0 (0.9-2.8)	2.5 (0.9-3.0)	3.4 (0.9-3.7)
	Riscaldamento		2.5 (0.9-3.4)	2.8 (0.9-3.8)	3.8 (0.9-4.8)
Potenza assorbita	Raffreddamento/Riscaldamento	kW	0.48/0.63	0.71/0.79	1.00/1.14
EER	Raffreddamento	WW	4.17	3.52	3.40
	Riscaldamento		3.97	3.54	3.33
COP	Raffreddamento	WW	6.70	6.70	6.30
	Riscaldamento (media)		4.00	4.00	4.10
Pdesign	Raff./Risc. (-10°C)	kW	2.0/2.2	2.5/2.4	3.4/2.5
SEER	Raffreddamento	WW	6.70	6.70	6.30
SCOP	Riscaldamento (media)	WW	4.00	4.00	4.10
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento		A++	A++	A++
	Riscaldamento (media)		A+	A+	A+
Massima corrente di esercizio	Raffreddamento/Riscaldamento	A	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0
Consumo energetico annuo	Raffreddamento	kWh/a	104	131	189
	Riscaldamento		769	840	853
Capacità di deumidificazione		l/h	1.0	1.3	1.8
Livello di pressione sonora	Unità interna (Raff.)	H/M/L/Q	45/38/31/22	45/38/31/22	46/40/33/22
	Unità interna (Risc.)	H/M/L/Q			
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta			
Potenza sonora	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	45/46	47/47	49/51
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	57/58	58/58	59/59
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	57/58	59/59	62/62
Portata d'aria	U. interna / U. esterna (Raff.)	Alta	580/1,650	580/1,650	630/1,700
	U. interna / U. esterna (Risc.)		580/1,450	580/1,450	630/1,470
Dimensioni nette A x L x P	Unità interna	mm	270x784x224	270x784x224	270x784x224
	Unità esterna	mm	541x663x290	541x663x290	541x663x290
Peso	Unità interna	kg(lbs)	8(18)	8(18)	8(18)
	Unità esterna	kg(lbs)	23 (51)	23 (51)	25 (55)
Diametro del tubo di collegamento (Liquido / Gas)		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52
Diametro tubo di scarico condensa (int./est.)		mm	da 11.8/15.0 a 16.8	da 11.8/15.0 a 16.8	da 11.8/15.0 a 16.8
Max lunghezza tubazioni e precarica		m	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Massimo dislivello			15	15	15
Campo di funzionamento	Raffreddamento	°CDB	da -10 a 46	da -10 a 46	da -10 a 46
	Riscaldamento		da -15 a 24	da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Carica	kg(CO2eq-T)	0.55 (0.371)	0.55 (0.371)	0.59 (0.398)

### Componenti opzionali

\*Per la compatibilità delle parti opzionali dei dispositivi Intesis, fare riferimento alla pagina dell'elenco dei Componenti Opzionali C-046.

Interfaccia LAN wireless: UTU-TFSXF2  
 Supporto del telecomando: UTZ-RXLA  
 Filtro agli ioni d'argento: UTR-FA16-5

### Dimensioni

(Unità: mm)

