

FXHQ-A

Per stanze ampie senza controsoffitti né intercapedini sotto il pavimento



Caratteristiche Prodotto

- Ideale per un flusso dell'aria confortevole in ambienti ampi grazie all'effetto Coanda: angolo di scarico fino a 100°
- Anche le stanze con soffitti fino a 3,8 m di altezza possono essere riscaldate o raffrescate agevolmente senza perdite di capacità
- Può essere agevolmente installata sia in progetti di costruzione che di ristrutturazione
- Lo spazio laterale di soli 30 mm richiesto per la manutenzione consente di installare facilmente l'unità negli angoli e in spazi ristretti
- Ridotto consumo energetico grazie alla pompa di scarico condensa e ai ventilatori con motori DC appositamente progettati
- Aspirazione aria esterna integrata nello stesso sistema, con riduzione dei costi di installazione dal momento che non è richiesta una ventilazione aggiuntiva
- L'unità elegante si armonizza perfettamente con qualsiasi tipo di arredamento. Le alette si chiudono completamente quando l'unità non è in funzione e non sono visibili le griglie di aspirazione



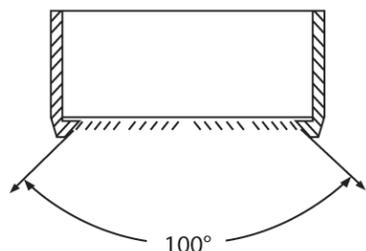
Il vostro partner in Svizzera:

TCA Thermoclima AG
Piccardstrasse 13
9015 St. Gallen
www.tca.ch / www.daikin.ch

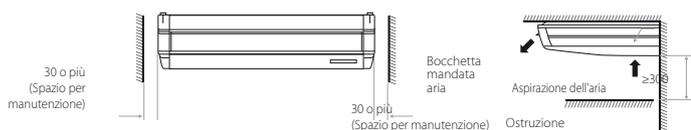
Pensile a soffitto

Per ambienti ampi, privi di controsoffitto e di spazio libero a pavimento

- › Ideale per chi desidera un flusso d'aria confortevole in ambienti ampi grazie all'effetto Coanda: angolo di uscita dell'aria fino a 100°



- › Anche i locali con soffitti alti fino a 3,8 metri possono essere riscaldati o raffrescati facilmente senza perdita di capacità
- › Adatta a essere installata sia in edifici nuovi che in progetti di ristrutturazione
- › Spazio laterale di soli 30 mm richiesto per la manutenzione che consente di installare facilmente l'unità negli angoli e in spazi ristretti



- › La presa d'aria esterna è integrata nello stesso sistema, riducendo così i costi di installazione poiché non è necessario prevedere un altro dispositivo di ventilazione

Apertura di immissione aria esterna nella pannellatura



* Apporta il 10% di aria esterna nel locale

- › Ridotto consumo energetico grazie al motore DC del ventilatore e alla pompa di scarico condensa
- › Unità elegante che si armonizza con qualsiasi arredo. I deflettori si chiudono completamente quando l'unità non è in funzione e non vi sono griglie di aspirazione dell'aria visibili

Unità interna				FXHQ	32A	63A	100A
Capacità di raffrescamento	Nom.		kW	3,6	7,1	11,2	
Capacità di riscaldamento	Nom.		kW	4,0	8,0	12,5	
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	kW	0,107	0,111	0,237	
	Riscaldamento	Nom.	kW	0,107	0,111	0,237	
Dimensioni	Unità	Altezza	mm		235		
		Larghezza	mm	960	1.270	1.590	
		Profondità	mm		690		
			kg	24	33	39	
Peso	Unità						
Rivestimento	Colore			Bianco frizzante			
	Materiale			Resina			
Ventilatore - Portata d'aria - 50 Hz	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa	m ³ /min	14,0/12,0/10,0	20,0/17,0/14,0	29,5/24,0/19,0	
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa	m ³ /min	14,0/12,0/10,0	20,0/17,0/14,0	29,5/24,0/19,0	
Filtro aria	Tipo			Rete in resina			
Potenza sonora	Raffrescamento	Nom.	dB(A)		-		
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa	dB(A)	36,0/34,0/31,0	37,0/35,0/34,0	44,0/37,0/34,0	
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa	dB(A)	36,0/34,0/31,0	37,0/35,0/34,0	44,0/37,0/34,0	
Refrigerante	Tipo			R410A			
	GWP			2.087,5			
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm	6,35 (1/4")		9,52 (3/8")	
	Gas	DE	mm	12,7 (1/2")		15,9 (5/8")	
	Condensa				VP20 (D.I. 20/D.E. 26)		
Alimentazione	Fase / Frequenza / Tensione		Hz/V	1~/50/220-240			
Corrente - 50 Hz	Portata massima del fusibile (MFA)		A	16			
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			BRC7G53			
	Comando a filo			BRC1H52W/S/K			