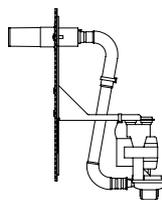


SAF DX250~1000E6

UNITÀ MODULARE DI POST-TRATTAMENTO

SAF DX250E6
SAF DX350E6
SAF DX500E6
SAF DX800E6
SAF DX1000E6



DXA-DU-E: kit scarico condensa fino a 60 cm (opzionale)

La soluzione semplice e flessibile per l'incremento del comfort negli edifici ad alte prestazioni energetiche

L'unità SAF DX, disponibile in 5 taglie di potenza, è un dispositivo destinato ad incrementare la capacità di comfort dei sistemi KXZ posizionati in edifici dall'elevato profilo qualitativo dal punto di vista energetico.

Estremamente flessibile in quanto indipendente dal recuperatore, è in grado di ottimizzare la temperatura di ingresso dell'aria primaria pretrattata da recuperatori SAF o da recuperatori simili presenti nell'edificio. Il ridottissimo ingombro e il montaggio separato dall'unità ventilante, risolvono molteplici difficoltà installative; la mancanza di parti in movimento amplia ulteriormente la possibilità di collocazione e riduce al minimo la rumorosità.

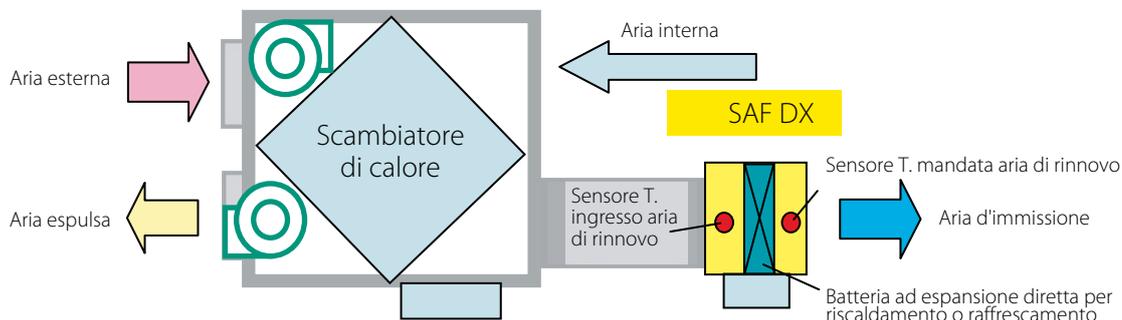
L'unità di post-trattamento SAF DX non è sostitutiva di una unità interna.

- Combinabile con tutte le unità interne ed esterne della gamma KXZ*.
- Collegabile alla rete Superlink e a tutti i comandi centralizzati disponibili.
- Possibile l'utilizzo di tutti i comandi locali della serie KXZ (per una perfetta e semplice integrazione nell'impianto).
- Disponibile come opzione la pompa di scarico condensa.
- Consente il controllo alternativo della temperatura di aspirazione o della temperatura di mandata**.

Nota

In caso di applicazione di SAF DX l'indice di carico disponibile per l'unità esterna si riduce al 100% della capacità nominale.

Le opzioni disponibili cambiano a seconda delle configurazioni.



Modello unità		SAF DX250E6	SAF DX350E6	SAF DX500E6	SAF DX800E6	SAF DX1000E6
Capacità nominale Raff.*	kW	2,00	2,80	3,60	5,60	6,30
Capacità nominale Risc.**	kW	1,80	2,20	2,80	4,50	5,60
Alimentazione		220-240V ~ 50Hz				
Potenza assorbita Raff.	W	7,20				
Potenza assorbita Risc.	W	7,20				
Corrente nominale Raff.	A	0,05				
Corrente nominale Risc.	A	0,05				
Dimensioni esterne (H x L x P)	mm	315 x 452 x 422		315 x 537 x 422	315 x 682 x 422	315 x 822 x 422
Peso netto	kg	12,3		13,6	16,1	18,4
Portata d'aria (standard)	m ³ /h	250	350	500	800	1000
Pressione statica	Pa	38		66		
Dispositivi di controllo		Filocomando RC-E5 opzionale; RCH-E3 opzionale; RCN-KIT4-E2 opzionale				
Diametro tubazioni frigorifere	mm (in)	Lato liquido: ø 6,35 (1/4")		Lato liquido: ø 6,35 (1/4")		Lato liquido: ø 9,52 (3/8")
		Lato gas: ø 9,52 (3/8")		Lato gas: ø 12,7 (1/2")		Lato gas: ø 15,88 (5/8")

Modalità	Temperatura aria ingresso/ventilazione		Temperatura esterna		Standard
	BS	BU	BS	BU	
Raffrescamento*	27° C	19° C	35° C	24° C	ISO- T1
Riscaldamento**	20° C		7° C	6° C	

* Valori misurati alle condizioni indicate in tabella.

** Test conforme allo standard ISO-T1.