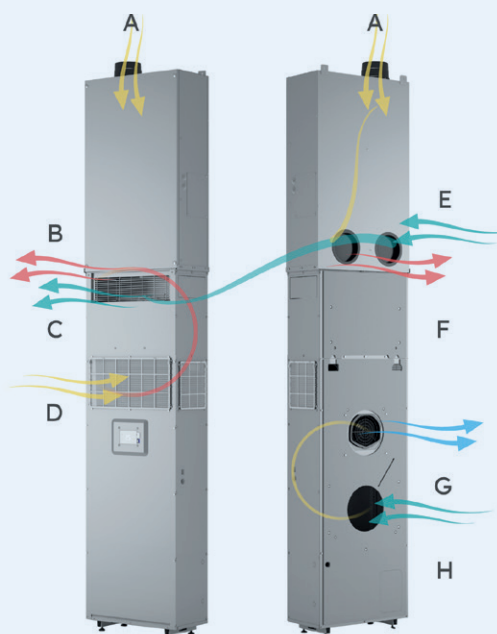


VMC integrabile

Come trasformare le pompe di calore aria-aria senza unità esterna in unità per un trattamento dell'aria completo

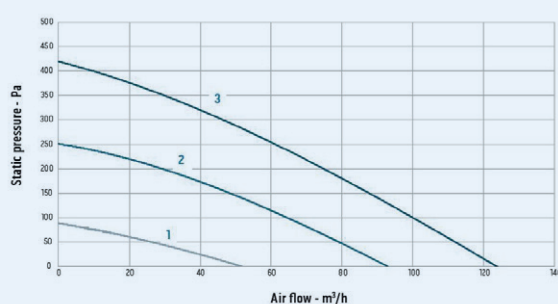
Grazie al kit dedicato (cod. B1031), è possibile integrare ad Unico Vertical-NK una unità VMC a doppio flusso con recupero di calore. Alle tradizionali funzioni di raffreddamento e riscaldamento, Unico Vertical può così garantire anche un efficace ed efficiente ricambio dell'aria, migliorando l'indoor air quality e l'efficienza dell'impianto. L'unità di VMC è infatti dotata di uno scambiatore di calore entalpico, a flussi incrociati, in controcorrente, con elevata efficienza energetica.

- A) Ripresa aria VMC
- B) Mandata aria riscaldamento/raffrescamento
- C) Mandata aria ricambio VMC
- D) Ripresa aria riscaldamento/raffrescamento
- E) Presa aria esterna VMC
- F) Espulsione VMC
- G) Espulsione aria esterna riscaldamento/raffrescamento
- H) Presa aria esterna riscaldamento/raffrescamento



Portata massima @100 Pa	m ³ /h	103
Potenza elettrica assorbita (alla portata massima)	W	58
Classe SEC (controllo ambientale locale)		A
Controllo SEC (controllo ambiente centrale)		NA
Classe SEC (controllo manuale - No Demand Control Ventilation)		B
Efficienza termica		77%
Portata di riferimento	m ³ /h	72
Differenza di pressione di riferimento	Pa	0
Potenza assorbita specifica (SPI)	W/m ³ /h	0.389
Livello potenza sonora (LWA)	dB(A)	56
Alimentazione elettrica	V/F/Hz	220-240/1/50-60
Grado di protezione IP		X2
Pressione sonora @2m(1)	dB(A)	29
Temperatura ambiente max	°C	40
Dimensioni kit VMC (Larg. x Alt. x Prof.)	mm	508 x 932 x 234
Dimensioni Unico + kit VMC (Larg. x Alt. x Prof.)	mm	517 x 2517 x 255

(1) Livello di pressione sonora a 2 m in campo libero, velocità 40%, riportato solo a scopo comparativo.



	Speed%	m ³ /h max
1	40	52
2	70	93
3	100	124