



UNITÀ DI VENTILAZIONE PER SPAZI ABITATIVI CWL-2



IN PERFETTA SINTONIA





IL MEGLIO DI SEMPRE LA NUOVA UNITÀ DI VENTILAZIONE COMFORT PER SPAZI ABITATIVI CWL-2-325/400

La più compatta del suo genere, estremamente silenziosa e efficiente: questa è la nuova serie di apparecchi di ventilazione centralizzata per spazi abitativi CWL-2 di WOLF. La misurazione precisa della portata d'aria, lo scambiatore di calore entalpico, la batteria di pre-riscaldamento e la sua particolare semplicità di manutenzione fanno della serie CWL-2 un vero prodotto premium. Il nuovo concetto costruttivo garantisce il massimo comfort anche in presenza di temperature esterne rigide.

9

OTTIME RAGIONI PER ACQUISTARLA.

1

COMPATTA ED EFFICIENTE

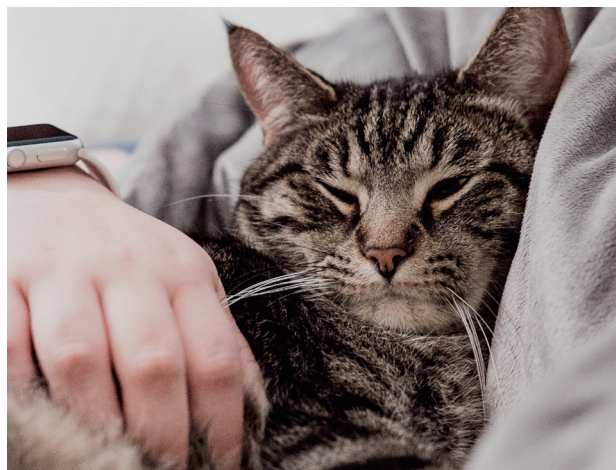
Le tecnologie più avanzate garantiscono un'elevata efficienza termica con consumi elettrici estremamente ridotti. Al tempo stesso le unità CWL-2 sono incredibilmente silenziose. Grazie a una struttura completamente rinnovata, gli apparecchi sono i più compatti nella loro categoria, con batterie di preriscaldamento montate di serie.



2

LA PIÙ SILENZIOSA DI SEMPRE

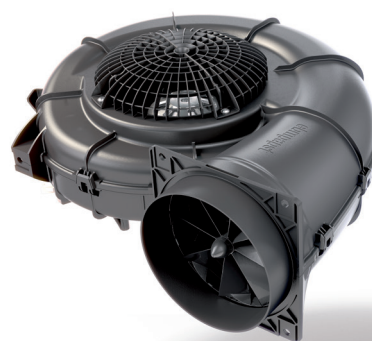
La struttura interna aerodinamica rende l'apparecchio estremamente silenzioso anche con portate d'aria elevate. Nella maggior parte dei casi questo permette di evitare l'installazione di silenziatori.



3

EQUILIBRIO PERFETTO

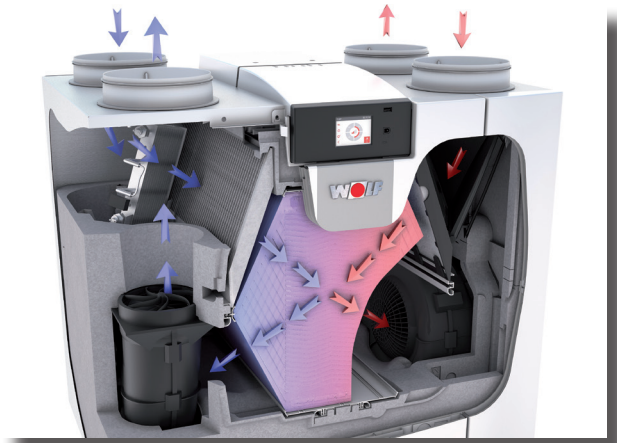
Una tecnologia di ventilazione all'avanguardia garantisce una regolazione ottimale della portata d'aria. La misurazione precisa avviene tramite anemometro integrato a girante, che garantisce un funzionamento silenzioso e portate d'aria costanti. Grazie a questa tecnologia, inoltre, gli interventi di manutenzione sono più agevoli.



4

DESIGN PERFETTO, DENTRO E FUORI

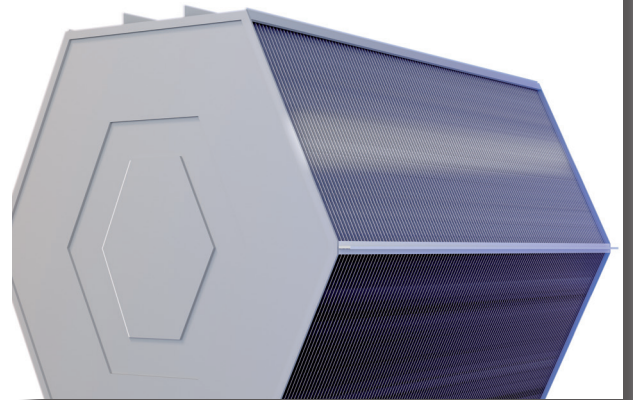
Insieme alle nuove valvole di mandata e di ripresa UniAir di WOLF, la serie CWL-2 offre un prodotto sofisticato ma discreto che potrete installare tranquillamente nel vostro soggiorno. La serie CWL-2 è caratterizzata da un design moderno e accattivante.



5

SCAMBIATORE DI CALORE ENTALPICO PER RECUPERO DELL'UMIDITÀ

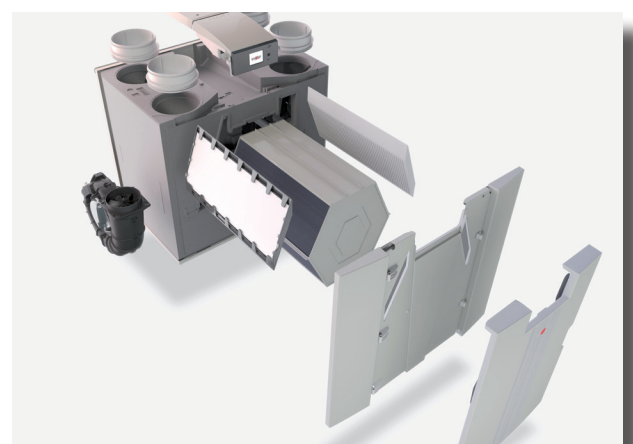
La serie CWL-2 è disponibile anche con scambiatore entalpico per il recupero dell'umidità. La membrana elettrolitica polimerica antibatterica (PEM) filtra odori e sostanze nocive presenti nell'aria esterna, garantendo massimi livelli di igiene e benessere. Con questi scambiatori non è necessario uno scarico condensa.



6

COMFORT EXTRA CON NOI È DI SERIE!

La serie CWL-2 pensa per te: in presenza di basse temperature esterne, la batteria di pre-riscaldamento a comando intelligente garantisce un esercizio di ventilazione continuativo, mentre durante le notti estive il bypass completamente automatico sfrutta l'aria esterna più fresca.



7

FACILITÀ DI UTILIZZO E MANUTENZIONE PIÙ AGEVOLE

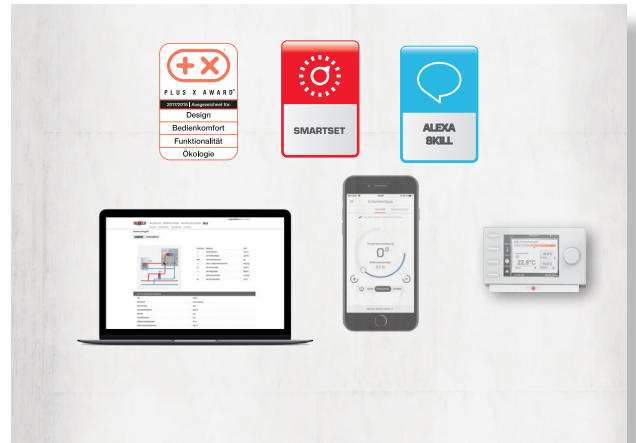
Con il nuovo display touch a colori, controllare l'apparecchio è ancora più intuitivo. Istruzioni passo-passo vi guidano in maniera rapida e semplice nell'installazione e nella sostituzione dei filtri. Il sifone a sfera garantisce un efficace smaltimento della condensa esente da manutenzione e una semplice installazione.



8

SEMPLICEMENTE ONLINE

Con il modulo di interfaccia Link home di WOLF potete tenere sempre sotto controllo gli impianti dei vostri clienti, per effettuare letture e messe a punto anche da remoto. E con l'assistente intelligente Alexa di Amazon il sistema risponderà ai comandi vocali.



9

IL PACCHETTO PERFETTO DA ABBINARE ALLE CALDAIE WOLF

Le unità di ventilazione per spazi abitativi CWL-2 si integrano perfettamente con le caldaie WOLF per creare un sistema efficiente, dai componenti perfettamente in sintonia, che si controlla facilmente tramite l'app Smartset di WOLF (o attraverso il portale).



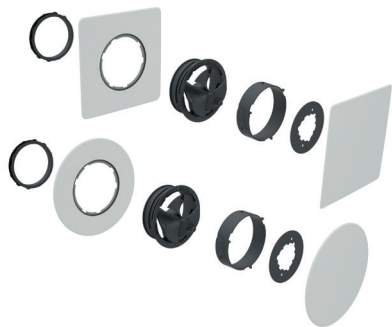
DATI TECNICI

TIPO		CWL-2-325	CWL-2-400
Portata d'aria	m ³ /h	325	400
Efficienza massima	%	98	99
Efficienza termica secondo PHI	%	91	90
Efficienza termica secondo ErP [DIN EN 13141-7]	%	91	92
SPI secondo PHI	W / m ³ /h	0,21	0,22
SPI secondo ErP	W / m ³ /h	0,15	0,17
Livello di potenza sonora	dB(A)	41 a 230 m ³ /h, 50Pa	50 a 280 m ³ /h, 50 Pa
Classe filtro	-	ISO filtro a maglie larghe 60% [G4]	ISO filtro a maglie larghe 60% [G4]
Classe filtro opzionale	-	ePM1 50% [F7]	ePM1 50% [F7]
Attacco canale	-	DN160	DN180
Batteria di pre-riscaldamento di serie	-	sì	sì
Bypass di serie	-	sì	sì
Constant-Flow	-	sì	sì
Dimensioni [L x H x P]	mm	650x750x560	650x750x560
Peso	kg	37	38,5



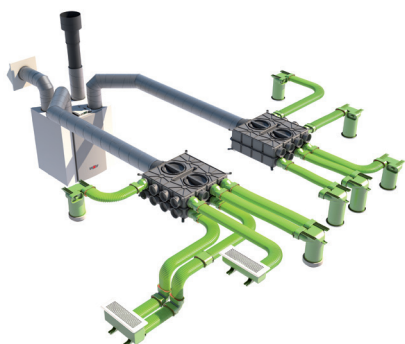
ACCESSORI E SERVIZI WOLF

TUTTO CIÒ CHE SERVE PER UNA SEMPLICE INSTALLAZIONE



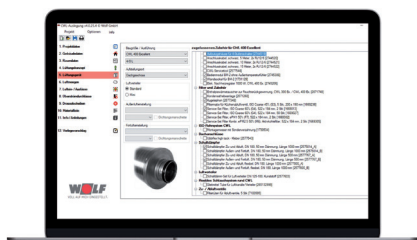
Valvole di design UniAir WOLF 125R e 125Q

- Facili e veloci da installare
- Pannelli frontali di design facili da smontare grazie al fissaggio magnetico
- Distribuzione uniforme dell'aria e ventilazione gradevole degli ambienti
- Possibilità di regolare la portata dell'aria sulla valvola grazie al regolatore di portata
- Possibilità d'installazione a soffitto e a parete
- Resistente ai raggi UV



Plenum e tubi flessibili per la distribuzione dell'aria

- Antistatici e antibatterici
- Plenum di distribuzione disponibile con 8, 16 o 24 attacchi
- Flessibilità d'impiego
- Disponibile come tubo tondo DN75 e DN63 o canale piatto 50x100 o 50x140
- Uscite di mandata e di ripresa aria in versione a soffitto o a pavimento
- Silenziatori disponibili in varie misure per una distribuzione silenziosa dell'aria



Software di progettazione WOLF

- Progettazione rapida e intuitiva dell'intero impianto di ventilazione per spazi abitativi
- Calcolo della portata d'aria in linea con la normativa vigente
- Proposta di configurazione di posa integrata
- Stampa completa di tutte le informazioni [ad esempio distinta dei materiali con prezzi lordi, schema delle canalizzazioni, progetto di ventilazione, calcolo delle perdite di carico]

I NOSTRI CONSULENTI PROFESSIONALI SONO A VOSTRA DISPOSIZIONE:

WOLF ITALIA S.R.L.

20097 SAN DONATO MILANESE (MI)
VIA 25 APRILE, 17
TELEFONO +39 02.5161641
FAX +39 02.515216

FILIALE

38121 TRENTO (TN)
VIA KEMPTEN, 26
Z.I. SPINI DI GARDOLO
TELEFONO +39 0461.1730370
FAX +39 0461.1738845

WWW.WOLF.EU

IN PERFETTA SINTONIA.

