

Novità

Apparecchi a parete,
a soffitto, per armadi
e per il sottotetto

ØERTLI



Oertli Flow Apparecchi di ventilazione meccanica controllata per gli edifici di nuova costruzione e da risanare

La domotecnica
semplificata



Apparecchi di ventilazione meccanica controllata Oertli Flow: la soluzione ottimale in ogni situazione

Oertli Flow fornisce aria fresca in appartamenti, case unifamiliari e plurifamiliari e nei locali di piccoli stabili commerciali e industriali. Disponibile in quattro modelli da montare in armadi, a parete, a soffitto o nel sottotetto, la linea Oertli Flow offre sempre la soluzione ottimale negli edifici di nuova costruzione e da risanare, indipendentemente dalle esigenze architettoniche. Per aumentare la flessibilità d'impiego, i modelli sono proposti con o senza scambiatore di calore entalpico e innumerevoli accessori supplementari. La linea Oertli Flow si contraddistingue inoltre per i vantaggi seguenti: il raccordo dell'aria è facilmente montabile sul lato destro o sinistro, il peso degli apparecchi è minimo grazie al nucleo in EPS, la manutenzione è facilissima da eseguire anche per un profano e senza l'uso attrezzi.



Comandate il vostro sistema di ventilazione meccanica controllata in modo semplice e comodo grazie all'apposita app!*

- Scelta della modalità di funzionamento
- Funzione di raffreddamento
- Programma di funzionamento settimanale
- Impostazioni in funzione delle esigenze specifiche del cliente

* L'app, utilizzabile con la WLAN di casa, funziona solo nelle vicinanze dell'apparecchio.

50
530

La linea Oertli Flow copre un campo di potenza da 50 a 530 m³/h e il suo impiego è ideale nelle case unifamiliari e plurifamiliari, come pure negli stabili commerciali e industriali.



Oertli Flow	SG 250	DG 180
Montaggio	Integrato in un armadio (norma svizzera: 55 cm)	A parete o a soffitto
Portata d'aria m ³ /h	50 - 240	50 - 180
Dimensioni L x H x P mm	540x 1051 x 549	600 x 1122 x 279
Esecuzioni	<ul style="list-style-type: none"> - Variante S: con scambiatore di calore a piastre e flusso in controcorrente incrociato - Variante E: con scambiatore di calore entalpico per il recupero dell'umidità - Raccordo dell'aria sul lato destro o sinistro - Ventilatori EC a corrente continua altamente performanti - Dispositivo di comando comfort integrato, batteria di preriscaldamento, valvola bypass, sifone a tubo, zoccolo regolabile in altezza - Filtro F7 per l'immissione d'aria fresca (polveri fini, polline); filtro G4 per l'aria viziata (polveri grosse) - Raccordi dell'aria 4 x 160 mm di diametro nominale - Possibilità di comando e allacciamento: Modbus, app 	<ul style="list-style-type: none"> - Variante S: con scambiatore di calore a piastre e flusso in controcorrente incrociato - Variante E: con scambiatore di calore entalpico per il recupero dell'umidità - Raccordo dell'aria sul lato destro o sinistro - Ventilatori EC a corrente continua altamente performanti - Dispositivo di comando comfort (via cavo) nel design Feller Edizio, valvola bypass, sifone a tubo, mensola per il montaggio a parete o a soffitto - Filtro F7 per l'immissione d'aria fresca (polveri fini, polline); filtro G4 per l'aria viziata (polveri grosse) - Raccordi dell'aria 4 x 160 mm di diametro nominale - Possibilità di comando e allacciamento: Modbus, app
Accessori	<ul style="list-style-type: none"> - Box insonorizzato inseribile abbinato al colore dell'apparecchio, unità di comando esterna nel design Feller Edizio, telecomando, sensore d'umidità e dei COV 	<ul style="list-style-type: none"> - Batteria di preriscaldamento esterna, set di pompe per condensa, telecomando, sensore d'umidità e dei COV
Classe d'efficienza energetica	A	A



Oertli Flow	WG 450	HG 500
Montaggio	A parete	Nel sottotetto
Portata d'aria m ³ /h	90 - 450	80 - 530
Dimensioni L x H x P mm	700 x 1095 x 750	1180 x 600 x 780
Esecuzioni	<ul style="list-style-type: none"> - Variante S: con scambiatore di calore a piastre e flusso in controcorrente incrociato - Variante E: con scambiatore di calore entalpico per il recupero dell'umidità - Raccordo dell'aria sul lato destro o sinistro - Ventilatori EC a corrente continua altamente performanti - Dispositivo di comando comfort, batteria di preriscaldamento, valvola bypass, sifone a tubo, mensola per il montaggio a parete - Filtro F7 per l'immissione d'aria fresca (polveri fini, polline); filtro G4 per l'aria viziata (polveri grosse) - Raccordi dell'aria 4 x 200 mm di diametro nominale - Possibilità di comando e allacciamento: Modbus, app 	<ul style="list-style-type: none"> - Scambiatore di calore a piastre e flusso in controcorrente incrociato - Ventilatori EC a corrente continua altamente performanti - Dispositivo di comando comfort esterno batteria di preriscaldamento, valvola bypass, sifone a tubo, mensola per il fissaggio a parete - Filtro F7 per l'immissione d'aria fresca (polveri fini, polline); filtro G4 per l'aria viziata (polveri grosse) - Raccordi dell'aria frontali sul lato destro/sinistro 4 x 250 mm di diametro nominale
Accessori	<ul style="list-style-type: none"> - Unità di comando esterna nel design Feller Edizio, telecomando, sensore d'umidità e dei COV 	<ul style="list-style-type: none"> - Telecomando, igrostato*, sensore di CO₂*, batteria di preriscaldamento* (* è necessario il dispositivo di comando HAC1)
Classe d'efficienza energetica	A	A

Panoramica dei prodotti e prezzi

Apparecchi di ventilazione meccanica controllata			Art. no.	Prezzo*
Oertli Flow SG 250 S-V	50-240 m³/h	con scambiatore di calore a piastre e flusso in controcorrente incrociato	04044.000	3470.00
Oertli Flow SG 250 E-V	50-240 m³/h	con scambiatore di calore entalpico per il recupero dell'umidità	04044.001	4270.00
Oertli Flow DG 180 S	50-180 m³/h	con scambiatore di calore a piastre e flusso in controcorrente incrociato	04044.002	3020.00
Oertli Flow DG 180 E	50-180 m³/h	con scambiatore di calore entalpico per il recupero dell'umidità	04044.003	3890.00
Oertli Flow WG 450 S-V	90-450 m³/h	con scambiatore di calore a piastre e flusso in controcorrente incrociato	04044.004	4280.00
Oertli Flow WG 450 E-V	90-450 m³/h	con scambiatore di calore entalpico per il recupero dell'umidità	04044.005	5190.00
Oertli Flow HG 500 S	80-530 m³/h	con scambiatore di calore a piastre e flusso in controcorrente incrociato	04044.006	4330.00

Accessori	SG 250	DG 180	WG 450	HG 500		
Box insonorizzante	■				04044.008	640.00
Interruttore con 4 posizioni Feller Edizio	■	■	■		04044.100	248.00
Batteria di preriscaldamento elettrica (esterna)		■			04044.102	280.00
Batteria di preriscaldamento elettrica (esterna)				■	04044.110	610.00
Telecomando HRC 3	■	■	■		04044.103	280.00
Telecomando HRC 2				■	04044.111	280.00
Sensore d'umidità	■		■		04044.112	115.00
Sensore d'umidità		■			04044.113	115.00
Sensore COV	■		■		04044.105	245.00
Sensore COV		■			04044.114	245.00
Pompa per condensa (set)		■			04044.115	310.00
Igrostato Sauter (esterno, montaggio a parete)	■	■	■	■	04044.116	180.00
Dispositivo di comando HAC 2 per accessori	■	■	■		04044.117	295.00
Dispositivo di comando HAC 1 per accessori				■	04044.118	290.00
Sensore CO ₂ (esterno, montaggio a parete)	■	■	■	■	04044.119	310.00
Alimentazione elettrica 230 VAC – 24 VDC, per il dispositivo di comando a valvola	■	■	■	■	04044.120	120.00
Set di calibratura per la messa in funzione	■	■	■	■	04044.121	52.00
Cavo USB all'apparecchio Oertli Flow	■	■	■		04044.123	26.00
Prolunga d'antenna	■	■	■		04044.104	245.00

*Prezzi lordi in CHF, IVA esclusa ■ Opzione ■ Di serie (incluso)

Otterrete maggiori informazioni rivolgendovi al vostro consulente di vendita.

**meier
tobler**

Meier Tobler SA
Via Serta 8, 6814 Lamone
T 091 945 42 42, meiertobler.ch

eshop.meiertobler.ch