

LISTINO PREZZI

2024

Valido dal 1 febbraio 2024



Ventilazione comfort M-WRG-II

Opzioni per apparecchi	5
Elementi di comando	7
Accessori di montaggio	8
Sistema tubi flessibili	11
Sistema tubi flessibili e canali piatti	12
Soluzione intradosso della finestra	13
Valvole/Coperture	14
Filtri di ricambio	14
Coperture di facciata	15
Dati tecnici	16
Diagrammi pressione/ flusso volumetrico	17
Funzioni apparecchio impostabili	18
Dimensioni	19
Panoramica del sistema	20

Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
		<p>Ventilazione comfort con recupero di calore Serie di apparecchi «M-WRG-II» – La forza silenziosa</p> <p>Sistema per la ventilazione e l'aspirazione controllata nelle abitazioni. L'aria consumata viene continuamente sostituita con aria pulita e preriscaldata. Il calore dell'aria estratta viene trasmesso all'aria dall'esterno senza entrare in contatto. Risparmio sulle spese di riscaldamento e protezione contro la muffa, polline ed inquinamento acustico.</p> <p>Recupero di calore: fino al 94% Scambiatore di calore: corrente incrociata Recupero dell'umidità: scambiatore di calore entalpico (apparecchi E)</p> <p>Rumore di fondo (LpA, 10m²): 8,4 dB (A) Isolamento acustico: D_{n,e,w}: fino a 70dB</p>	
	M-WRG-II P T-5010000	<p>Comando sull'apparecchio Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II P 5 livelli di ventilazione e ventilazione intensiva a durata limitata, comandi sull'apparecchio – opzionale tramite radiocomando, scambiatore di calore a controcorrente incrociata, con ingresso di comando esterno e relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria 60m³/h, ritardo di accensione: 1 min, spegnimento ritardato: 15 min) materiale: ABS, colore: bianco simile a RAL 9010 Avviso: Per il montaggio sotto intonaco è necessario un set di montaggio M-WRG-III! Classe di efficienza energetica: B</p>	1845.00 /pz
	M-WRG-II E T-5010500	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II E Identico a M-WRG-II P, però con scambiatore di calore entalpico a controcorrente incrociata</p>	2265.00 /pz
	M-WRG-II P-F T-5010010	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II P-F 5 livelli di ventilazione e ventilazione intensiva a durata limitata, comandi sull'apparecchio - opzionale tramite radiocomando, con regolazione dell'umidità, scambiatore di calore a controcorrente incrociata, con ingresso di comando esterno e relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria 60m³/h, ritardo di accensione: 1 min, spegnimento ritardato: 15 min) Materiale: ABS, colore: bianco simile a RAL 9010 Avviso: Per il montaggio sotto intonaco è necessario un set di montaggio M-WRG-III! Classe di efficienza energetica: A</p>	1970.00 /pz
	M-WRG-II E-F T-5010510	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II E-F Identico a M-WRG-II P-F, però con scambiatore di calore entalpico a controcorrente incrociata</p>	2390.00 /pz
	M-WRG-II P-FC T-5010020	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II P-FC 5 livelli di ventilazione e ventilazione intensiva a durata limitata, comandi sull'apparecchio – opzionale tramite radiocomando, con modalità automatica (regolazione di umidità e CO₂), scambiatore di calore a controcorrente incrociata, con ingresso di comando esterno e relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria 60m³/h, ritardo di accensione: 1 min, spegnimento ritardato: 15 min) Materiale: ABS, colore: bianco simile a RAL 9010 Avviso: Per il montaggio sotto intonaco è necessario un set di montaggio M-WRG-III! Classe di efficienza energetica: A</p>	2225.00 /pz
	M-WRG-II E-FC T-5010520	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II E-FC Identico a M-WRG-II P-FC, però con scambiatore di calore entalpico a controcorrente incrociata</p>	2645.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
	M-WRG-II P-T	T-5010100	<p>Comando tramite sensore a pulsante InControl</p> <p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II P-T 8 livelli/programmi di ventilazione e ventilazione intensiva a durata limitata, utilizzo tramite sensore a pulsante InControl o selettore a 3 livelli (da parte del cliente, 4 LS) – opzionale tramite radiocomando, scambiatore di calore a controcorrente incrociata, con ingresso di comando esterno e relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria 60m³/h, ritardo di accensione: 1 min, spegnimento ritardato: 15 min) Materiale: ABS, colore: bianco simile a RAL 9010 Avviso: Per il montaggio sotto intonaco è necessario un set di montaggio M-WRG-III! Classe di efficienza energetica: B</p>	1960.00 /pz
	M-WRG-II E-T	T-5010600	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II E-T Identico a M-WRG-II P-T, però con scambiatore di calore entalpico a controcorrente incrociata</p>	2380.00 /pz
	M-WRG-II P-T-F	T-5010110	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II P-T-F 8 livelli/programmi di ventilazione e ventilazione intensiva a durata limitata, utilizzo tramite sensore a pulsante InControl o selettore a 3 livelli (da parte del cliente, 4 LS) – opzionale tramite radiocomando, con regolazione dell'umidità, scambiatore di calore a controcorrente incrociata, con ingresso di comando esterno e relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria 60m³/h, ritardo di accensione: 1 min, spegnimento ritardato: 15 min) Materiale: ABS, colore: bianco simile a RAL 9010 Avviso: Per il montaggio sotto intonaco è necessario un set di montaggio M-WRG-III! Classe di efficienza energetica: A</p>	2080.00 /pz
	M-WRG-II E-T-F	T-5010610	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II E-T-F Identico a M-WRG-II P-T-F, però con scambiatore di calore entalpico a controcorrente incrociata</p>	2505.00 /pz
	M-WRG-II P-T-FC	T-5010120	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II P-T-FC 8 livelli/programmi di ventilazione e ventilazione intensiva a durata limitata, utilizzo tramite sensore a pulsante InControl o selettore a 3 livelli (da parte del cliente, 4 LS) – opzionale tramite radiocomando, con modalità automatica (regolazione di umidità e CO₂), scambiatore di calore a controcorrente incrociata, con ingresso di comando esterno e relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria 60m³/h, ritardo di accensione: 1 min, spegnimento ritardato: 15 min) Materiale: ABS, colore: bianco simile a RAL 9010 Avviso: Per il montaggio sotto intonaco è necessario un set di montaggio M-WRG-III! Classe di efficienza energetica: A</p>	2335.00 /pz
	M-WRG-II E-T-FC	T-5010620	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II E-T-FC Identico a M-WRG-II P-T-FC, però con scambiatore di calore entalpico a controcorrente incrociata</p>	2755.00 /pz

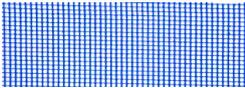
	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
	M-WRG-II P-M	T-5010200	<p>Comando tramite Modbus</p> <p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II P-M 10 livelli di ventilazione, controllo tramite Modbus – opzionale tramite radiocomando, scambiatore di calore a controcorrente incrociata, con ingresso di comando esterno e relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria 60m³/h, ritardo di accensione: 1 min, spegnimento ritardato: 15 min)</p> <p>Materiale: ABS, colore: bianco simile a RAL 9010 Avviso: Per il montaggio sotto intonaco è necessario un set di montaggio M-WRG-III! Classe di efficienza energetica: B</p>	2070.00 /pz
	M-WRG-II E-M	T-5010700	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II E-M Identico a M-WRG-II P-M, però con scambiatore entalpico a controcorrente incrociata</p>	2490.00 /pz
	M-WRG-II P-M-F	T-5010210	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II P-M-F 10 livelli di ventilazione, controllo tramite Modbus – opzionale tramite radiocomando, con regolazione dell'umidità, scambiatore di calore a controcorrente incrociata, con ingresso di comando esterno e relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria 60m³/h, ritardo di accensione: 1 min, spegnimento ritardato: 15 min)</p> <p>Materiale: ABS, colore: bianco simile a RAL 9010 Avviso: Per il montaggio sotto intonaco è necessario un set di montaggio M-WRG-III! Classe di efficienza energetica: A</p>	2195.00 /pz
	M-WRG-II E-M-F	T-5010710	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II E-M-F Identico a M-WRG-II P-M-F, però con scambiatore entalpico a controcorrente incrociata</p>	2615.00 /pz
	M-WRG-II P-M-FC	T-5010220	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II P-M-FC 10 livelli di ventilazione, controllo tramite Modbus – opzionale tramite radiotelecomando, con modalità automatica (regolazione di umidità e CO₂), scambiatore di calore a controcorrente incrociata, con ingresso di comando esterno e relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria 60m³/h, ritardo di accensione: 1 min, spegnimento ritardato: 15 min)</p> <p>Materiale: ABS, colore: bianco simile a RAL 9010 Avviso: Per il montaggio sotto intonaco è necessario un set di montaggio M-WRG-III! Classe di efficienza energetica: A</p>	2450.00 /pz
	M-WRG-II E-M-FC	T-5010720	<p>Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-II E-M-FC Identico a M-WRG-II P-M-FC, però con scambiatore entalpico a controcorrente incrociata</p>	2870.00 /pz

Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
OPZIONI DEGLI APPARECCHI			
Parametrizzazione / Interruttore di rete			
M-WRG-II-O/PARM	T-5013000	Opzione M-WRG-II-O/PARM Parametrizzazione della portata aria speciale per tutti gli apparecchi M-WRG-II, necessario montaggio in fabbrica	10.00 /pz
M-WRG-II-O/NOF	T-5013004	Opzione M-WRG-II-O/NOF Interruttore di rete senza funzione per tutti gli apparecchi M-WRG-II, necessario montaggio in fabbrica	10.00 /pz
M-WRG-II-O/MVS	T-5013001	Opzione M-WRG-II-O/MVS Ventilazione minima ai sensi della DIN 18017-3 per tutti gli apparecchi M-WRG-II, non disinseribile!, con interruttore di rete senza funzione, assegnazione dei tasti modificata tasto 1, 2, 3, (4): 20, 40, 60 (80)m ³ /h, necessario montaggio in fabbrica, non in combinazione con M-WRG-II O/VOC-AUL!	10.00 /pz
M-WRG-II-O/LFS	T-5013005	Opzione M-WRG-II-O/LFS Ventilazione per protezione contro l'umidità per gli apparecchi M-WRG-II con regolazione dell'umidità e/o del CO ₂ , livelli di ventilazione minimi fissi per giorno: 20m ³ /h e notte: 20m ³ /h, non disinseribile, un programma umidità copre il fabbisogno di ventilazione supplementare, con interruttore di rete senza funzione, assegnazione dei tasti modificata tasto 1, 2, 3, (4): 20, 40, 60 (80)m ³ /h, necessario montaggio in fabbrica, combinazione con sensore radio esterno umidità o CO ₂ possibile	10.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
	M-WRG-II-O/EST-1	T-5013006	Ingresso di comando esterno Opzione M-WRG-II-O/EST-1 Ingresso di comando esterno con relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria: 60m³/h, spegnimento ritardato: 15 min) per tutti gli apparecchi M-WRG-II, senza ritardo di accensione, necessario montaggio in fabbrica	20.00 /pz
	M-WRG-II-O/EST-2	T-5013007	Opzione M-WRG-II-O/EST-2 Ingresso di comando esterno con relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria: 60m³/h, ritardo di accensione: 1 min) per tutti gli apparecchi M-WRG-II, senza spegnimento ritardato, necessario montaggio in fabbrica	20.00 /pz
	M-WRG-II O/VOC..	T-5013002	Opzione M-WRG-II O/VOC-AUL Sensore di VOC per il monitoraggio della qualità dell'aria esterna, per tutti gli apparecchi M-WRG-II con sensore CO ₂ (M-WRG-II...-FC), necessario montaggio in fabbrica, non in combinazione con M-WRG-II O/MVS!	160.00 /pz
	M-WRG-II O/EGG..	T-5013003	Opzione M-WRG-II O/EGG-AUS Ingresso «Apparecchio OFF» (rilevatore di fumo, contatto finestra 24V), con uscita di segnalazione guasti senza potenziale, per tutti gli apparecchi M-WRG-II, necessario montaggio in fabbrica	20.00 /pz
	M-WRG-II DA	T-5013100	Coperture di design Copertura di design M-WRG-II DA Opzione per apparecchi M-WRG-II, per montaggio sul coperchio dell'apparecchio, Materiale: AluDibond, colore: bianco simile a RAL 9016, verniciabile con colore senza solventi	110.00 /pz
	M-WRG-II DA-RAL	T-5013101	Copertura di design M-WRG-II DA-RAL Opzione per apparecchi M-WRG-II, per montaggio sul coperchio dell'apparecchio, Materiale: AluDibond, colore: in base alle esigenze del cliente su indicazione del codice RAL, esecuzione in fabbrica	130.00 /pz
	M-WRG-II DA-GD	T-5013110	Copertura di design e coperchio dell'apparecchio M-WRG-II DA-GD Unità composta da copertura di design e coperchio dell'apparecchio, kit di modifica per apparecchi M-WRG-II, montaggio in fabbrica, Materiale: AluDibond/ABS, colore: bianco simile a RAL 9016, verniciabile con colore senza solventi	110.00 /pz
	M-WRG-II DA-GD..	T-5013111	Copertura design e coperchio apparecchio M-WRG-II DA-GD RAL Unità composta da copertura di design e coperchio dell'apparecchio, kit di modifica per apparecchi M-WRG-II, montaggio in fabbrica, Materiale: AluDibond/ABS, colore: in base alle esigenze del cliente su indicazione del codice RAL, esecuzione in fabbrica	130.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
ELEMENTI DI COMANDO				
	M-WRG-FT	T-5004360	Comando radio a 4 tasti Comando radio a 4 tasti M-WRG-FT con risposta LED per comandare senza fili gli apparecchi di ventilazione della serie M-WRG-II e M-WRG a partire dall'anno di fabbricazione luglio 2018 e a partire dal n° di apparecchio: 11807xxxx, possibilità di regolare 4 livelli di ventilazione/programmi di ventilazione tramite i tasti del M-WRG-FT, da incollare al muro oppure montaggio su scatola da incasso. 1 x batteria tipo CR2032 inclusa nella fornitura (durata circa 6 anni).	135.00 /pz
	M-WRG-FBH	T-5000349	Radiotelecomando Radiotelecomando M-WRG-FBH Per tutti gli apparecchi M-WRG-II e M-WRG a partire dall'anno di fabbricazione 2018, controllo e impostazione delle funzioni specifiche dell'apparecchio, inoltre è possibile la parametrizzazione degli apparecchi.	285.00 /pz
	M-WRG-II FSF	T-5014010	Sensori esterni Sensore radio esterno umidità M-WRG-II-FSF per comandare gli apparecchi M-WRG-II e M-WRG a partire dall'anno di fabbricazione 10/2020 in base all'umidità, funzionamento a batteria.	230.00 /pz
	M-WRG-II FSC	T-5014020	Sensore radio esterno CO ₂ M-WRG-II-FSC per comandare gli apparecchi M-WRG-II e M-WRG a partire dall'anno di fabbricazione 10/2020 in base al CO ₂ , allacciamento a 230V necessario!	360.00 /pz
	M-WRG-GW	T-5014000	Variante d'impiego via APP Gateway M-WRG-GW per comandare gli apparecchi M-WRG-II e M-WRG a partire dall'anno di fabbricazione 10/2020 con tablet/smartphone tramite app gratuita per iOS e Android.	290.00 /pz
	M-WRG-T/WS	T-5004350	Variante d'impiego tramite InControl Sensore a pulsante con 8 tasti bianco InControl M-WRG-T/WS per montaggio su scatola da incasso, tramite una linea dati da 18 fili è possibile regolare max. 5 apparecchi in maniera molto confortevole. A seconda dell'apparecchio si può scegliere tra le seguenti funzioni: funzionamento normale (30m ³ /h), ventilazione elevata (60m ³ /h), assenza (15m ³ /h), ventilazione intensiva per 15 minuti (100m ³ /h), funzione aria inserita, funzione aria estratta, protezione dall'umidità, regolazione del gas misto/CO ₂ . I LED blu integrati indicano in qualsiasi momento lo stato di ventilazione attuale.	190.00 /pz
	M-WRG-T/AZ	T-5004351	Sensore a pulsante con 8 tasti antracite InControl M-WRG-T/AZ Come M-WRG-T/WS, ma colore antracite	190.00 /pz
	M-WRG-ST1V-61	T-5004300	Variante d'impiego tramite selettore Selettore di potenza e tasto ventilazione intensiva (verticale) montaggio sotto intonaco, per l'allacciamento all'apparecchio di ventilazione M-WRG-II-(P/E)-T, interruttore rotativo 0-1-2-3 per scegliere il livello di potenza, tasto per l'attivazione della funzione ventilazione intensiva. Colore: bianco Design: EDIZIOdue	140.00 /pz
	M-WRG-ST1H-61	T-5004310	Selettore di potenza e tasto ventilazione intensiva (orizzontale) come M-WRG-ST1V-61, però montaggio sopra intonaco in orizzontale.	140.00 /pz
	M-WRG-TCPC	T-5004200	Variante d'impiego tramite rete (RS-485) PC con touchscreen e sistema operativo	su richiesta
	M-WRG-TCW	T-5004205	Supporto per parete per PC con touchscreen	100.00 /pz
	M-WRG-TCSL	T-5004210	Licenza base per il software MELTEM Touch Control	su richiesta
	M-WRG-TCPROG	T-5004220	Adattamento del software e del pannello di comando	a regia
	M-WRG-TCINST	T-5004230	Installazione del software e messa in funzione	a regia
	M-WRG-SUM3	T-5003003	Convertitore da Modbus a USB	350.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
ACCESSORI DI MONTAGGIO				
	M-WRG-LR-2x50	T-5001600	Tubi per l'aria esterna e l'aria espulsa Tubo per l'aria esterna e l'aria espulsa DN 100 2 pezzi da 50 cm	25.00 /pz
	M-WRG-II LR-50-KA	T-5011640	Tubo per l'aria esterna e l'aria espulsa DN 100 2 pezzi da 50 cm, Tubo per l'aria espulsa con allacciamento condensa con filettatura esterna da 1/2". Consigliato per gli apparecchi M-WRG-II P.	85.00 /pz
	M-WRG-II AB-KA		Accorciamento della quota di distanza M-WRG-II AB-KA Accorciamento in fabbrica della quota di distanza allacciamento condensa verso il lato esterno (150 mm) per gli articoli M-WRG-II LR 50-KA, non scendere sotto la quota minima di 100 mm!	5.00 /pz
	M-WRG-LR-100	T-5001610	Tubo d'aria DN 100 1 pezzo da 100 cm	25.00 /pz
	M-WRG-II-BS	T-5011100	Accessori per montaggio sopra intonaco Sagoma di foratura per montaggio sopra intonaco degli apparecchi M-WRG-II.	12.00 /pz
	M-WRG-II KA	T-5015200	Accessori per montaggio sopra intonaco soluzione 2-locali Adattatore per canale M-WRG-II KA Allacciamento per canale di un ulteriore locale per posa canale piatto sopra intonaco, per apparecchi sotto intonaco e sopra intonaco.	15.00 /pz
	M-WRG-FK-W	T-5005123	Arco 90° verticale per canale piatto	20.00 /pz
	M-WRG-FK-F	T-5005120	Canale piatto 110x54 mm, lunghezza 1 m	25.00 /pz
	M-WRG-RR-FK	T-5005114	Raccordo di transizione 90° di tubo DN 100 su canale piatto 110x54 mm	20.00 /pz
	M-WRG-FK-B	T-5005122	Curva 90° orizzontale per canale piatto	20.00 /pz
	M-WRG-FK-Ü	T-5005124	Raccordo di transizione da canale piatto 110 a tubo DN 100	20.00 /pz
	M-WRG-FK-FH	T-5005125	Supporto per canale piatto	8.00 /pz
	M-WRG-FSA lungo	T-5005130	Adattatore lungo – per elementi sagomati – per la giunzione di due elementi sagomati di canali piatti	8.00 /pz
	M-WRG-BB	T-5005150	Nastro butilico 50x1,5mm Rotolo da 20m	125.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
	M-WRG-II M	T-5011000	Accessori per montaggio sotto intonaco Set di montaggio M-WRG-II M Per il montaggio sotto intonaco in strutture di supporto.	165.00 /pz
	M-WRG-II-WM..		Sovrapprezzo per l'accorciamento del M-WRG-II M Profondità di montaggio accorciata a quota minima in fabbrica 185mm	18.00 /pz
	M-WRG-II M/MB	T-5011010	Set di montaggio M-WRG-II-M/MB con cornice intonaco Per il montaggio sotto intonaco per strutture massicce	180.00 /pz
	M-WRG-II-WM..		Sovrapprezzo per l'accorciamento del M-WRG-II M/MB Profondità di montaggio accorciata a quota minima in fabbrica 185mm (senza cornice intonaco).	18.00 /pz
	M-WRG-II-M/GK		Sovrapprezzo per l'accorciamento di un set di montaggio M-WRG-II Riduzione profondità di montaggio, fare attenzione alle dimensioni minime di montaggio.	18.00 /pz
	M-WRG-II M/FÜ	T-5011050	Elemento di riempimento M-WRG-II M/FÜ Set di montaggio elemento di riempimento per tutti i set di montaggio sotto intonaco della serie M-WRG-II.	20.00 /pz
	M-WRG-II M/FÜ-GK		Sovrapprezzo: Elemento di riempimento accorciato M-WRG-II M/FÜ	12.00 /pz
	M-WRG-II PG	T-5011110	Rete porta intonaco M-WRG-II PG Set rete porta intonaco per tutti i set di montaggio sotto intonaco della serie M-WRG-II.	20.00 /pz
	M-WRG-II KA-UP	T-5015201	Accessori per allacciamento soluzione 2-locali sotto intonaco Adattatore per canale M-WRG-II KA-UP Per apparecchi M-WRG-II in montaggio sotto intonaco, uno o due allacciamenti per canale possibili, per la posa sotto intonaco di canale piatto o tubo flessibile.	30.00 /pz
	M-WRG-II AD-UP	T-5015202	Adattatore allacciamento per canale M-WRG-II AD-UP Per set di montaggio sotto intonaco della serie M-WRG-II, per la posa sotto intonaco di canale piatto o tubo flessibile, con arco 90° per canale piatto e bloccaggio.	35.00 /pz
	M-WRG-II KA	T-5015200	Adattatore per canale M-WRG-II KA Allacciamento per canale di un ulteriore locale per posa canale piatto sopra intonaco, per apparecchi sotto intonaco e sopra intonaco.	15.00 /pz
	M-WRG-M/DK 2x75	T-5005205	Cassetta a soffitto allacciamento per tubo flessibile 2 x DN 75 su DN 100, con 2 anelli di guarnizione DN 75	65.00 /pz
	M-WRG-FRA75	T-5005270	Adattatore tubo flessibile DN 75 per canale piatto 110 x 54 mm esclusi 2 anelli di guarnizione DN 75	35.00 /pz
	M-WRG-FR75/R	T-5001631	Tubo di ventilazione flessibile in plastica DN 75 (rotolo da 50m)	290.00 /pz
	M-WRG-FR75/m	T-5001630	Tubo di ventilazione flessibile in plastica DN 75	6.50 /m
	M-WRG-FR-DR75	T-5005272	Anello di guarnizione tubi flessibili DN 75	4.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
Accessori per il montaggio integrato (U²) Per il montaggio degli apparecchi completamente integrato nella parete.				
	M-WRG-II M-U ²	T-5011200	Set di montaggio U ² per apparecchi M-WRG-II Con possibilità di allacciamento per sistema a canale piatto e/o sistema a tubo flessibile.	270.00 /pz
	M-WRG-II WM-M-U ²		Sovrapprezzo: set di montaggio M-WRG-II M-U ² accorciato Profondità di montaggio accorciata a quota minima in fabbrica 258 mm (senza cornice intonaco).	18.00 /pz
	M-WRG-II M/FÜ	T-5011050	Elemento di riempimento M-WRG-II M/FÜ Set di montaggio elemento di riempimento per tutti i set di montaggio sotto intonaco della serie M-WRG-II.	20.00 /pz
	M-WRG-II M/FÜ-GK		Sovrapprezzo: elemento di riempimento M-WRG-II M/FÜ accorciato	12.00 /pz
	M-WRG-II U ² AK	T-5011220	Kit di adattatori U ² , è necessario per il montaggio degli apparecchi M-WRG-II nel set di montaggio M-WRG-II M-U ² .	20.00 /pz
	M-WRG-II U ² ..	T-5011210	Copertura M-WRG-II U ² AD/WS Verniciabile con colore senza solventi Materiale: AluDibond Colore: bianco (simile a RAL 9016)	110.00 /pz
	M-WRG-II U ² ..	T-5011211	Copertura M-WRG-II U ² AD/RAL Verniciabile con colore senza solventi Materiale: AluDibond Colore: Colore RAL a scelta	170.00 /pz
	M-WRG-FK-V	T-5005121	Connessione per canale piatto	10.00 /pz
	M-WRG-FK-F	T-5005120	Canale piatto 110×54 mm, lunghezza 1 m	25.00 /pz
	M-WRG-FK-B	T-5005122	Curva 90° orizzontale per canale piatto	20.00 /pz
	M-WRG-RR-FK	T-5005114	Raccordo di transizione 90° per tubo DN 100 su canale piatto 110×54 mm	20.00 /pz
	M-WRG-FRA75	T-5005270	Adattatore tubo flessibile DN 75 per canale piatto 110×54 mm esclusi 2 anelli di guarnizione DN 75	35.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
SISTEMA A TUBO FLESSIBILE				
	M-WRG-FR75/R	T-5001631	Tubo di ventilazione flessibile in plastica DN 75 (rotolo da 50m)	290.00 /pz
	M-WRG-FR75/m	T-5001630	Tubo di ventilazione flessibile in plastica DN 75	6.50 /m
	M-WRG-FR-DR75	T-5005272	Anello di guarnizione tubi flessibili DN 75	4.00 /pz
	M-WRG-FR-VM75	T-5005274	Manicotto di guarnizione tubi flessibili DN 75 esclusi 2 anelli di guarnizione DN 75	12.00 /pz
	M-WRG-FR-B75	T-5005160	Curva 90° per tubo flessibile DN 75 esclusi 2 anelli di guarnizione DN 75	50.00 /pz
	M-WRG-M/DK 2x75	T-5005205	Cassetta a soffitto allacciamento per tubo flessibile 2 x DN 75 su DN 100, con 2 anelli di guarnizione DN 75	65.00 /pz
	M-WRG-II DK ..	T-5015215	Cassetta a soffitto M-WRG-II DK 2x75/100 allacciamento per tubo flessibile 2 x 75 mm su DN 100, con 2 anelli di guarnizione DN 75, lamiera d'acciaio zincata.	90.00 /pz
	M-WRG-II DKV ..	T-5015216	Cassetta a soffitto M-WRG-II DKV 4x75/100 allacciamento per tubo flessibile 4 x 75 mm su DN 100, con 4 anelli di guarnizione DN 75, lamiera d'acciaio zincata.	95.00 /pz
	M-WRG-II KS/75	T-5015220	Raccordo a croce M-WRG-II KS/75 Parte superiore e inferiore con 4 x allacciamenti per tubo flessibile DN75 ciascuna, con 8 anelli di guarnizione DN 75, Materiale: lamiera d'acciaio, zincata.	190.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
SISTEMA TUBI E CANALI PIATTI				
	M-WRG-RR-FK	T-5005114	Raccordo di transizione 90° per tubo DN 100 su canale piatto 110x54 mm	20.00 /pz
	M-WRG-LR-100	T-5001610	Tubo d'aria DN 100 1 pezzo da 100 cm	25.00 /pz
	M-WRG-RR-V	T-5005111	Connessione DN 100	12.00 /pz
	M-WRG-RR-B	T-5005112	Curva 90° DN 100	15.00 /pz
	M-WRG-RR-RH	T-5005113	Reggitubi DN 100 (1 paio)	12.00 /pz
	M-WRG-FK-F	T-5005120	Canale piatto 110x54 mm, lunghezza 1 m	25.00 /pz
	M-WRG-FK-V	T-5005121	Connessione per canale piatto	10.00 /pz
	M-WRG-FK-B	T-5005122	Curva 90° orizzontale per canale piatto	20.00 /pz
	M-WRG-FK-W	T-5005123	Arco 90° verticale per canale piatto	20.00 /pz
	M-WRG-FK-Ü	T-5005124	Raccordo di transizione da canale piatto 110 a tubo DN 100	20.00 /pz
	M-WRG-FK-FH	T-5005125	Supporto per canale piatto	8.00 /pz
	M-WRG-FK-DA	T-5005126	Canale piatto per il collegamento a soffitto della valvola a disco Ø 100mm	20.00 /pz
	M-WRG-FSA lungo	T-5005130	Adattatore lungo per elementi sagomati – per la giunzione di due elementi sagomati di canali piatti	8.00 /pz
	M-WRG-BB	T-5005150	Nastro butilico 50x1,5mm Rotolo da 20m	125.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
SOLUZIONE INTRADOSSO DELLA FINESTRA				
	M-WRG-EFL/AP	T-5005040	Coperture di facciata Copertura di facciata intradosso della finestra montaggio sopra intonaco, materiale: acciaio inox. Dimensioni: 361 x 92,5 x 29 mm	210.00 /pz
	M-WRG-EFL/AP-P	T-5005041	Copertura di facciata intradosso della finestra montaggio sopra intonaco (versione termolaccata – bianco RAL 9016)	240.00 /pz
	M-WRG-EFL/MHL	T-5005100	Accessori Ausilio di montaggio intradosso finestra	25.00 /pz
	M-WRG-LR-2x50	T-5001600	Tubo per l'aria esterna e l'aria espulsa DN 100 2 pezzi da 50 cm	25.00 /pz
	M-WRG-LR-100	T-5001610	Tubo d'aria DN 100 1 pezzo da 100 cm	25.00 /pz
	M-WRG-FK-F	T-5005120	Canale piatto 110 x 54 mm, lunghezza 1 m	25.00 /pz
	M-WRG-FK-V	T-5005121	Connessione per canale piatto	10.00 /pz
	M-WRG-RR-FK	T-5005114	Raccordo di transizione 90° per tubo DN 100 su canale piatto 110 x 54 mm	20.00 /pz
	M-WRG-FK-B	T-5005122	Curva 90° orizzontale per canale piatto	20.00 /pz
	M-WRG-BB	T-5005150	Nastro butilico 50 x 1,5 mm Rotolo da 20 m	125.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
VALVOLE / COPERTURE				
	M-WRG-FR-TVA	T-5005280	Valvola a disco aria estratta per montaggio su tubi DN 100 tramite molla di serraggio, fabbricata in lamiera d'acciaio zincata e termolaccata (RAL 9010).	25.00 /pz
	M-WRG-FR-TVZ	T-5005281	Valvola a disco aria inserita per montaggio su tubi DN 100 tramite molla a serraggio, fabbricata in lamiera d'acciaio zincata e termolaccata (RAL 9010).	25.00 /pz
	M-WRG-II DVU-E-2	T-5015280	Valvola di design universale, per montaggio su tubi DN 100 piastra frontale vetro ad angoli, materiale corpo valvola: lamiera d'acciaio, colore corpo valvola: bianco simile a RAL 9003 (altri colori su richiesta)	135.00 /pz
	M-WRG-II DVU-R-2	T-5015281	Valvola di design universale, per montaggio su tubi DN 100 piastra frontale vetro circolare, materiale corpo valvola: lamiera d'acciaio, colore corpo valvola: bianco simile a RAL 9003 (altri colori su richiesta)	135.00 /pz
	M-WRG-LGR	T-5005285	Griglia di ventilazione circolare, DN 100 Materiale: plastica, Colore: bianco	10.00 /pz
FILTRI DI RICAMBIO				
	M-WRG-II-FS	T-5016000	Filtri di ricambio Filtro antiparticolato per polveri grosse M-WRG-II-FS per l'aria estratta Classe di filtrazione: ISO Coarse 60% (G4)	18.00 /pz
	M-WRG-II-FA	T-5016010	Filtro antiparticolato per polveri sottili M-WRG-II-FA per l'aria esterna Classe di filtrazione: ISO ePM ₁ , 60% (F7)	26.00 /pz
	M-WRG-II-FK	T-5016020	Filtro antiparticolato per polveri sottili M-WRG-II-FK per l'aria esterna, con strato supplementare al carbone attivo. Classe di filtrazione: ISO ePM _{2,5} 55% (F7)	40.00 /pz

Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.	
COPERTURE DI FACCIATA				
Per coprire i tubi d'aria esterna e d'aria espulsa sulla facciata esterna. Materiale: Acciaio inox V2A (1.4301).				
	M-WRG-II ES	T-5015020	Copertura di facciata rettangolare acciaio inox M-WRG-II ES Dimensioni (Lun×Alt×Prof): 362×164×78 mm	255.00 /pz
	M-WRG-II ES-PK	T-5015022	Copertura di facciata rettangolare acciaio inox M-WRG-II ES-PK come M-WRG-II ES, ma Colore (verniciatura a polveri): incolore opaco (R533-0092)	300.00 /pz
	M-WRG-II ES-P	T-5015021	Copertura di facciata rettangolare acciaio inox M-WRG-II ES-P Colore (verniciatura a polveri): bianco simile a RAL 9016 Dimensioni (Lun×Alt×Prof): 362×164×78 mm	290.00 /pz

