

## 2024

Valido dal 1 febbraio 2024



## **Ventilazione comfort M-WRG**

Accessori per apparecchi	3
Opzioni per apparecchi	4
Elementi di comando	5
Accessori di montaggio	6
Sistema tubi flessibili	8
Valvole/Coperture	9
Filtri di ricambio	9
Soluzione intradosso finestra	10
Sistema tubi flessibili e canali piatti	12
Coperture di facciata	13
Dati tecnici	14
Diagrammi pressione/flusso volumetrico	15
Funzioni apparecchio impostabili	16
Dimensioni	17
Panoramica del sistema	19

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA esc
			<b>Ventilazione comfort con recupero di calore</b> Serie di apparecchi «M-WRG» – Il classico	
			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. Recupero del calore: fino al 76% Scambiatore di calore: corrente incrociata Rumore di fondo (LpA, 10m²): 12,4dB (A) Isolamento acustico: D <sub>n,e,w</sub> : fino a 56dB	
			APPARECCHI	
MANAGEMENT THROUGH	M-WRG-S	T-5000000	Comando sull'apparecchio o tramite interruttore esterno Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-S 4 livelli di ventilazione e ventilazione intensiva a durata limitata, comandi sull'apparecchio – opzionale tramite radiocomandi, con ingresso di comando esterno e relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria 60 m³/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!	1620.00 /p.
	M-WRG-S/Z-S	T-5000330	Classe di efficienza energetica: B Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-S/Z-S con tensione di comando da 24V per l'allacciamento ad un interruttore rotante a 3 livelli (da parte del cliente) o possibilità di comando tramite radiocomandi, altrimenti come M-WRG-S	1740.00 /p.
ERRHHIN BRITTING	M-WRG-S/Z-T	T-5000340	Comando tramite sensore a pulsante InControl Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-S/Z-T per l'allacciamento ad un sensore a pulsante con 8 tasti o possibilità di comando tramite radiocomandi, con ingresso di comando esterno e relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria: 60 m³/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! Classe di efficienza energetica: B	1740.00 /p:
	M-WRG-S/Z-T-F	T-5000341	Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-S/Z-T-F come M-WRG-S/Z-T, ma con regolazione dell'umidità	1870.00 /p.
	M-WRG-S/Z-T-FC	T-5000342	Classe di efficienza energetica: A Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-S/Z-T-FC come M-WRG-S/Z-T, ma con regolazione di umidità e CO₂ Classe di efficienza energetica: A	2130.00 /p

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
ETHINISE SHIRING	M-WRG-S M	T-5000150	Comando tramite Modbus  Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-S M  Modbus (RTU) versione di rete, con 10 livelli di ventilazione, regolazione tramite Modbus – opzionalmente tramite radiocomando, con ingresso di comando esterno e relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria: 60 m³/h, ritardo di accensione: 1 min, spegnimento ritardato: 15 min), materiale: ABS, colore: bianco simile a RAL 9010  Awiso: Per il montaggio sotto intonaco è necessario un set di montaggio M-WRG!  Classe di efficienza energetica: B	1850.00 /pz
	M-WRG-S M-F	T-5000151	Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-S M-F come M-WRG-S M, ma con regolazione dell'umidità Classe di efficienza energetica: A	1980.00 /pz
	M-WRG-S M-FC	T-5000152	Apparecchio di ventilazione decentralizzato M-WRG-S M-FC come M-WRG-S M, ma con modalità automatica di umidità e CO <sub>2</sub> Classe di efficienza energetica: A	2240.00 /pz
			ACCESSORI DEGLI APPARECCHI	
Million	M-WRG-BR	T-5003020	Cornice di copertura M-WRG-BR montaggio standard, montaggio sotto intonaco (continuo 25 mm), materiale: ABS, colore: bianco simile a RAL 9010, non adatta per la soluzione 2-locali	25.00 /pz
	M-WRG-ABK-45	T-5003040	Uscita d'aria incurvata 45° M-WRG-ABK-45 impiego in caso di montaggio dell'apparecchio nel parapetto o in caso di distanza dal soffitto insufficiente <150 mm, materiale: PS, colore: bianco simile a RAL 9010	50.00 /pz
	M-WRG-SN	T-5003010	Calotta di protezione interruttore di rete M-WRG-SN per il montaggio dell'apparecchio in area di protezione II (IPX4), per tutti gli apparecchi M-WRG, necessario montaggio in fabbrica	15.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
			OPZIONI DEGLI APPARECCHI	
十十	M-WRG-O/PARM	T-5003012	Parametrizzazione/Interruttore di rete Opzione M-WRG-O/PARM Parametrizzazione della portata aria speciale per tutti gli apparecchi M-WRG, necessario montaggio in fabbrica	10.00 /pz
《	M-WRG-O/NOF	T-5003011	Opzione M-WRG-O/NOF Interruttore di rete senza funzione per tutti gli apparecchi M-WRG, necessario montaggio in fabbrica	10.00 /pz
수수	M-WRG-O/MVS	T-5003013	Opzione M-WRG-O/MVS Ventilazione minima ai sensi della norma DIN 18017-3 per tutti gli apparecchi M-WRG a partire dall'anno di fabbrica- zione 2020, livelli di ventilazione per giorno: 40 m³/h e notte: 20 m³/h, non disinseribile!, con interruttore di rete senza funzione, assegnazione modificata dei livelli di ventilazione 1, 2, 3: 20, 40, 60 m³/h, necessario montaggio in fabbrica	10.00 /pz
44	M-WRG-O/LFS	T-5003014	Opzione M-WRG-O/LFS Ventilazione per protezione contro l'umidità per apparecchi M-WRG-S/Z-T-F e -S/Z-T-FC a partire dall'anno di fabbrica- zione 2020, livelli di ventilazione fissi per giorno: 20 m³/h e notte: 20 m³/h, non disinseribile, un programma umidità copre il fabbisogno di ventilazione supplementare, con interruttore di rete senza funzione, assegnazione modificata dei livelli di ventilazione 1, 2: 20, 40 m³/h, necessario montaggio in fabbrica, combinazione con sensore radio esterno umidità e CO <sub>2</sub> possibile.	10.00 /pz
	M-WRG-O/EST-1	T-5003016	Ingresso di comando esterno Opzione M-WRG-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, senza ritardo di accensione, necessario montaggio in fabbrica	20.00 /pz
	M-WRG-O/EST-2	T-5003017	Opzione M-WRG-O/EST-2 Ingresso di comando esterno con relè di spegnimento ritardato integrato (portata aria: 60 m³/h, ritardo di accensione: 1 min) per tutti gli apparecchi M-WRG, senza spegnimento ritardato, necessario montaggio in fabbrica	20.00 /pz
	M-WRG-DB/3	T-5003043	<b>Coperture</b> Rivestimento frontale a superficie liscia M-WRG-DB/3 Opzione per apparecchi standard M-WRG, materiale: PS, colore: bianco 774, verniciabile con colore senza solventi.	35.00 /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× 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 parametriz- zazione degli apparecchi.	285.00 /pz
f II III Am 🕒	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
CO. I II III AMA (C)  Alkeltenik	M-WRG-II FSC	T-5014020	Sensore radio esterno $\rm CO_2$ 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 $\rm CO_2$ , allacciamento a 230V necessario!	360.00 /pz
***	M-WRG-GW	T-5014000	Variante d'impiego tramite 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
(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	M-WRG-T/WS	T-5004350	Variante d'impiego tramite InControl Sensore a pulsante con 8 tasti bianco InControl M-WRG-T/WS per il 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 (30 m³/h), ventilazione elevata (60 m³/h), assenza (15 m³/h), ventilazione intensiva per 15 minuti (100 m³/h), funzione aria inserita, funzione assenzata, protezione dall'umidità, regolazione del gas misto/CO <sub>2</sub> . I LED blu integrati indicano in	190.00 /pz
• (3) ## #  • ##! (3' 4') • (2) (2- 4') • (3) (00 M)	M-WRG-T/AZ	T-5004351	qualsiasi momento lo stato di ventilazione attuale. Sensore a pulsante con 8 tasti antracite InControl M-WRG-T/AZ Come M-WRG-T/WS, ma colore antracite	Z 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'appa- recchio di ventilazione M-WRG-S/Z-S, 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, ma montaggio orizzontale.	140.00 /pz
	M-WRG-TCPC M-WRG-TCW M-WRG-TCSL M-WRG-TCPROG M-WRG-TCINST	T-5004200 T-5004205 T-5004210 T-5004220 T-5004230	Variante d'impiego tramite rete (RS-485) PC con touchscreen e sistema operativo Supporto per parete per PC con touchscreen Licenza base per il software MELTEM Touch Control Adattamento del software e del pannello di comando Installazione del software e messa in funzione	su richiesta 100.00 /pz su richiesta a regia a regia
	M-WRG-SUM3	T-5003003	Convertitore da Modbus a USB	350.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
			ACCESSORI DI MONTAGGIO	
00	M-WRG-LR-2x50	T-5001600	<b>Tubi per l'aria esterna e l'aria espulsa</b> 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
Meltras	M-WRG-BS	T-5001500	Accessori per montaggio sopra intonaco Sagoma di foratura per montaggio sopra intonaco	12.00 /pz
	M-WRG-KA	T-5003155	Accessori per montaggio sopra intonaco soluzione 2-local Adattatore per canale per montaggio soluzione 2-locali	<b>ali</b> 25.00 /pz
	M-WRG-FK-W	T-5005123	Arco 90° verticale per canale piatto	20.00 /pz
	M-WRG-FK-F	T-5005120	Canale piatto 110×54 mm, lunghezza 1 m	25.00 /pz
6	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° di tubo DN 100 su canale piatto 110×54 mm	20.00 /pz
10 mg 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	M-WRG-BB	T-5005150	Nastro butilico 50×1,5 mm rotolo da 20 m	125.00 /pz
	M-WRG-M-F	T-5001005	Accessori per montaggio sotto intonaco Set di montaggio sotto intonaco per strutture di supporto pronto per essere munito di un adattatore per l'allacciamento su un tubo flessibile o su un canale piatto (soluzione 2-locali).	210.00 /pz
	M-WRG-M/MB-F	T-5001015	Set di montaggio sotto intonaco per strutture massicce pronto per essere munito di un adattatore per l'allacciamento su un tubo flessibile o su un canale piatto (soluzione 2-locali).	225.00 /pz
	M-WRG-M/LGK		Sovrapprezzo: set di montaggio sotto intonaco accorciato Riduzione profondità di montaggio, fare attenzione alle dimensioni minime di montaggio!	12.00 /pz
C	M-WRG-M/FÜ	T-5001019	Elemento di riempimento per il set di montaggio	20.00 /pz
	M-WRG-M/FÜ-GK		Sovrapprezzo: elemento di riempimento accorciato M-WRG-MA	/FÜ 12.00 /pz
	M-WRG-PG	T-5001020	Rete porta intonaco per montaggio sotto intonaco	12.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione C	CHF/IVA escl.
	M-WRG-M/FRA75	T-5005200	Accessori per allacciamento soluzione 2-locali sotto into Adattatore per allacciamento per tubo flessibile DN 75	<b>1aco</b> 70.00 /pz
	M-WRG-M/FKA	T-5005202	Adattatore per allacciamento per canale piatto 110×54 mm	45.00 /pz
	M-WRG-M/DK 2x75	5 T-5005205	Cassetta a soffitto allacciamento per tubo flessibile $2 \times DN$ 75 su DN 100	65.00 /pz
	M-WRG-KA/UP	T-5003100	Adattatore per canale per montaggio soluzione 2-locali per posa canale piatto o tubo flessibile sotto intonaco, per apparecchi sotto intonaco	40.00 /pz
100			Accessori per il montaggio integrato (U²) Per il montaggio degli apparecchi completamente integrato nella parete.	
	M-WRG-M/MB-U <sup>2</sup>	T-5005250	Set di montaggio U², con possibilità di allacciamento per sistema a canale piatto e/o sistema a tubo flessibile	300.00 /pz
П	M-WRG-M/LGK		Sovrapprezzo: set di montaggio sotto intonaco accorciato Riduzione profondità di montaggio, fare attenzione alle dimensioni minime di montaggio!	12.00 /pz
	M-WRG-M/FÜ	T-5001019	Elemento di riempimento per il set di montaggio	20.00 /pz
	M-WRG-M/FÜ-GK		Sovrapprezzo: elemento di riempimento accorciato M-WRG-M/F	Ü 12.00 /pz
	M-WRG-U <sup>2</sup> AD/WS	T-5005260	Copertura U <sup>2</sup> M-WRG-U <sup>2</sup> AD/WS-2 Materiale: AluDibond, Colore: bianco simile a RAL 9016, verniciabile con colore senza solventi	115.00 /pz
	M-WRG-U <sup>2</sup> AD/RAL	T-5005261	Copertura U <sup>2</sup> M-WRG-U <sup>2</sup> AD/RAL Materiale: AluDibond, Colore: in base alle esigenze del cliente su indicazione del cod. RAL, esecuzione in fabbrica	175.00 /pz
	M-WRG-U <sup>2</sup> AK	T-5005255	Kit di adattatori U², è necessario per il montaggio degli apparecchi M-WRG nel set di montaggio U².	35.00 /pz
	M-WRG-FK-V	T-5005121	Connessione per canale piatto	10.00 /pz
	M-WRG-FK-F	T-5005120	Canale piatto 110×54mm, lunghezza 1m	25.00 /pz
3	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	35.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
			SISTEMA A TUBO FLESSIBILE	
	M-WRG-FR75/R M-WRG-FR75/m	T-5001631 T-5001630	Tubo di ventilazione flessibile in plastica DN 75 (rotolo da 50 m) Tubo di ventilazione flessibile in plastica DN 75	290.00 /pz 6.50 /m
0	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	5 T-5005205	Cassetta a soffitto allacciamento per tubo flessibile 2×DN 75 su DN 100, con 2 anelli di guarnizione DN 75	65.00 /pz
2×	M-WRG-II DK	T-5015215	Cassetta a soffitto M-WRG-II DK 2×75/100 allacciamento per tubo flessibile 2×75 mm su DN 100, con 2 anelli di guarnizione DN75, lamiera d'acciaio zincata.	90.00 /pz
	M-WRG-II DKV	T-5015216	Cassetta a soffitto M-WRG-II DKV $4\times75/100$ allacciamento per tubo flessibile $4\times75\text{mm}$ su DN 100, con 4 anelli di guarnizione DN75, lamiera d'acciaio zincata.	95.00 /pz
8x	M-WRG-II KS/75	T-5015220	Raccordo a croce M-WRG-II KS/75 parte superiore e inferiore con 4× allacciamenti per tubo flessibile DN 75 ciascuna, con 8 anelli di guarnizione DN 75, materiale: lamiera d'acciaio, zincata.	190.00 /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 di 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-FS	T-5006000	Filtro antiparticolato per polveri grosse M-WRG-FS per l'aria estratta Classe di filtrazione: ISO ePM <sub>10</sub> 65 % (G4)	17.00 /pz
M-WRG-FA	T-5006010	Filtro antiallergico per l'aria inserita M-WRG-FA Classe di filtrazione: ISO ePM <sub>1</sub> 60 % (F7)	36.00 /pz
M-WRG-FK	T-5006020	Filtro al carbone attivo per l'aria inserita $M$ -WRG-FK Classe di filtrazione: ISO ePM $_{10}$ 60% (M6)	55.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
			SOLUZIONE INTRADOSSO DELLA FINESTRA	
	M-WRG-EFL/AP	T-5005040	Coperture di facciata Copertura di facciata intradosso finestra montaggio sopra intonaco, materiale: acciaio inox. Dimensioni: 361×92,5×29 mm	210.00 /pz
	M-WRG-EFL/AP-P	T-5005041	Copertura di facciata intradosso finestra montaggio sopra intonaco (versione termolaccata – bianco RAL 9016)	240.00 /pz
	M-WRG-EFL/MHL	T-5005100	<b>Accessori</b> 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 × 54 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-RR-FK	T-5005114	Raccordo di transizione 90° per tubo DN 100 su canale piatto 110×54 mm	20.00 /pz
100 to to 4 to 5 to 5 to 5 to 5 to 5 to 5 t	M-WRG-BB	T-5005150	Nastro butilico 50 × 1,5 mm rotolo da 20 m	125.00 /pz

Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
M-WRG-MSF-W-re	T-5001700	Set di montaggio Set di montaggio intradosso finestra M-WRG-MSF-W-re per il montaggio alla parete esterna all'interno di un sistema d'isolamento a cappotto (WDVS), versione destra (apparecchio a destra della finestra guardando dall'esterno) Materiale: EPS Avviso: Materiale di fissaggio da parte del cliente, installazione in strutture di supporto possibile, necessario chiarimento in fabbrica!	385.00 /pz
M-WRG-MSF-W-li	T-5001701	Set di montaggio intradosso finestra M-WRG-MSF-W-li per il montaggio alla parete esterna all'interno di un sistema d'isolamento a cappotto (WDVS), versione sinistra (apparecchio a sinistra della finestra guardando dall'esterno) Materiale: EPS Avviso: Materiale di fissaggio da parte del cliente, installazione in strutture di supporto possibile, necessario chiarimento in fabbrica!	385.00 /pz
M-WRG-MSF-M-re	T-5001702	Set di montaggio intradosso finestra M-WRG-MSF-W-re per il montaggio all'interno della parete esterna per struttura muraria monolitica, versione destra (apparecchio a destra della finestra guardando dall'esterno) Materiale: EPS Avviso: Materiale di fissaggio da parte del cliente, installazione in strutture di supporto possibile, necessario chiarimento in fabbrica!	385.00 /pz
M-WRG-MSF-M-li	T-5001703	Set di montaggio intradosso finestra M-WRG-MSF-W-li per il montaggio all'interno della parete esterna per struttura muraria monolitica, versione sinistra (apparecchio a sinistra della finestra guardando dall'esterno) Materiale: EPS Avviso: Materiale di fissaggio da parte del cliente, installazione in strutture di supporto possibile, necessario chiarimento in fabbrica!	385.00 /pz
M-WRG-MKS	T-5001710	Adesivo di contatto e montaggio M-WRG-MKS per set di montaggio intradosso finestra, per incollaggio sulla parete o per incollare il set di montaggio al pannello isolante, altissima adesività iniziale e durezza finale, senza solventi, in cartuccia di plastica, contenuto 310 ml, una cartuccia è sufficiente per due set di montaggio intradosso finestra Materiale: a base acrilica in dispersione	55.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
	M-WRG-RR-FK	T-5005114	SISTEMA TUBI E CANALI PIATTI  Raccordo di transizione 90° per tubo DN 100 su canale piatto 110×54 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
9	M-WRG-RR-RH	T-5005113	Reggitubi DN 100 (1 paio)	12.00 /pz
	M-WRG-FK-F	T-5005120	Canale piatto 110×54mm, lunghezza 1 m	25.00 /pz
	M-WRG-FK-V	T-5005121	Connessione per canale piatto	10.00 /pz
6	M-WRG-FK-B	T-5005122	Curva 90° orizzontale per canale piatto	20.00 /pz
G.	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 100 mm	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-KA/UP	T-5003100	Adattatore per canale per apparecchi sotto intonaco	40.00 /pz
	M-WRG-KA	T-5003155	Adattatore per canale per montaggio soluzione 2-locali	25.00 /pz
1 9 June	M-WRG-BB	T-5005150	Nastro butilico 50×1,5 mm rotolo da 20 m	125.00 /pz

	Designazione	Codice	Descrizione	CHF/IVA escl.
			COPERTURE DI FACCIATA  Per coprire i tubi d'aria esterna e l'aria espulsa sulla facciata esterna. Materiale: Acciaio inox V2A (1.4301).	
	M-WRG-ES	T-5005020	Copertura di facciata rettangolare acciaio inox M-WRG-ES Dimensioni (Lun×Alt×Prof): 169×377×64mm	195.00 /pz
	M-WRG-ES/SD	T-5005022	Copertura di facciata rettangolare acciaio inox M-WRG-ES/SD Come M-WRG-ES, ma con isolamento acustico potenziato.	230.00 /pz
	M-WRG-ES-PK	T-5005024	Copertura di facciata rettangolare acciaio inox M-WRG-ES-PK Come M-WRG-ES, ma colore: incolore opaco verniciato a polveri (R533-0092).	230.00 /pz
	M-WRG-ES-PK/SD	T-5005025	Copertura di facciata rettangolare acciaio inox M-WRG-ES-PK/S Come M-WRG-ES, ma con isolamento acustico potenziato e colore: incolore opaco verniciato a polveri (R533-0092)	SD 260.00 /pz
	M-WRG-ES-P	T-5005021	Copertura di facciata rettangolare acciaio inox M-WRG-ES-P Come M-WRG-ES, ma colore bianco verniciato a polveri (simile a RAL 9016)	230.00 /pz
	M-WRG-ES-P/SD	T-5005023	Copertura di facciata rettangolare acciaio inox M-WRG-ES-P/SE Come M-WRG-ES, ma con isolamento acustico potenziato e colore bianco verniciato a polveri (simile a RAL 9016)	260.00 /pz
	M-WRG-ESG/AP	T-5005060	Copertura di facciata acciaio inox a lamelle M-WRG-ESG/AP* Versione sopra intonaco Materiale: Acciaio inox 1.4301	185.00 /pz
	M-WRG-ESG/AP-P	T-5005061	Copertura di facciata acciaio inox a lamelle M-WRG-ESG/AP-P* Come M-WRG-ESG/AP, ma colore: bianco verniciato a polveri (simile a RAL 9016)	215.00 /pz

<sup>\*</sup> Rimanenze

