TRATTAMENTO ARIA E VMC RESIDENZIALE

A completamento dei nostri sistemi di climatizzazione radiante, mettiamo a disposizione soluzioni tecniche di ventilazione e trattamento dell'aria indoor per garantire comfort, risparmio energetico, igiene e salute.



74 Trattamento aria di deumidificazione-integrazione

78 Recuperatori di calore

82 Recuperatori di calore con deumidificazione-integrazione termodinamica

88 Recuperatori di calore attivi in pompa di calore - Clean Air

92 Fan Coil

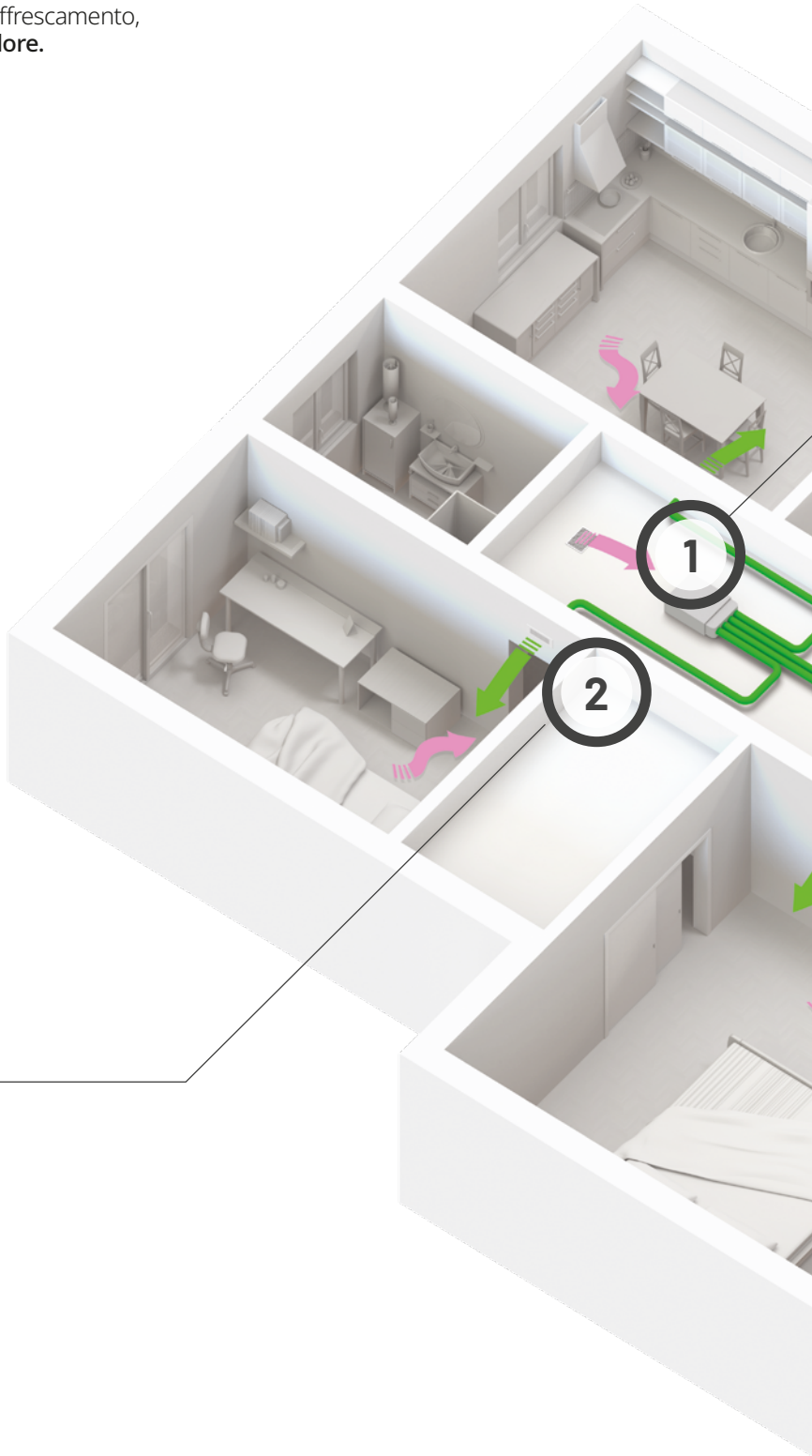
99 Componenti di distribuzione aria - plenum e collettori, bocchette, accessori

108 Ricambi per VMC centralizzata

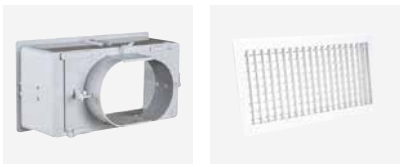
111 Recuperatori di calore puntiformi - VMC decentralizzata

Trattamento aria di deumidificazione-integrazione

Unità monoblocco di trattamento aria per controllare le condizioni termoigrometriche dell'ambiente indoor tramite deumidificazione e raffrescamento. Abbinate ai sistemi radianti in raffrescamento, non effettuano **rinnovo dell'aria e recupero di calore.**



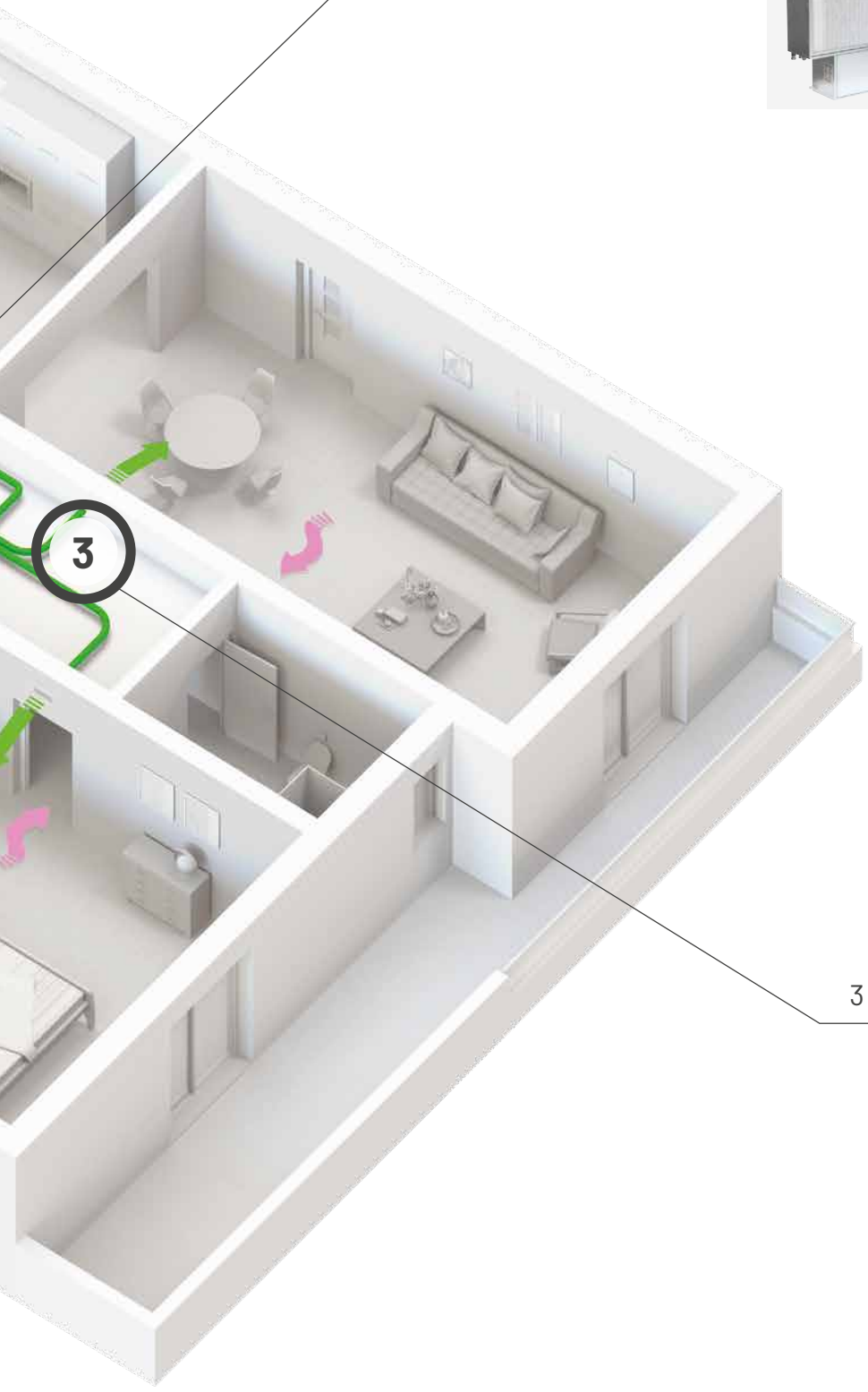
2 **Plenum bocchette e griglie ambiente** 100



1 **Deumidificatori** 76







3 **Condotti, raccordi, accessori** 103





SCOPRI TUTTO SU
TRATTAMENTO ARIA
DI DEUMIDIFICAZIONE-INTEGRAZIONE

KDP

CON GAS ECOLOGICO E MAGGIORE EFFICIENZA

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KDPHY024A	Deumidificazione	2.255,58	K	1	-
KDPRHY024A	Deumidificazione + integrazione	3.070,77	K	1	-



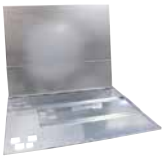
Unità monoblocco per il controllo dell'umidità, per installazione a incasso a parete, da abbinare a sistemi radianti di raffrescamento. Disponibile anche in versione con integrazione di potenza sensibile. Completa di sezione filtrante estraibile in materiale sintetico, ventilatore centrifugo con motore direttamente accoppiato a tre velocità, circuito frigorifero con gas refrigerante R290, circuito idraulico, batterie di trattamento con tubo in rame e alette in alluminio. Disponibili, come accessori, controcassa, pannello frontale in legno laccato bianco e mobiletto in MDF laccato con griglia in alluminio per installazioni fuori incasso.

NOTA

Capacità di deumidificazione: 23 l/24h.
Portata aria: 200 m^3/h in deumidificazione; 300 m^3/h in integrazione (solo per KDPRHY024A).
Campo di temperatura di funzionamento nominale: 15÷30 °C.
Attacchi acqua: 2 x 1/2"F.
Alimentazione: 230 V.

KDP-A

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KDPCY024	Controcassa	181,97	K	1	-
KDPFY024	Pannello frontale	458,43	K	1	-
KDPMY024	Mobiletto	998,40	K	1	-



KDPCY024



KDPFY024



KDPMY024

Accessori di completamento per deumidificatori da incasso parete serie KDP.
- Controcassa (760x619x209 mm): realizzata in lamiera d'acciaio zincata, consente l'incasso a parete del deumidificatore.
- Pannello frontale con griglia (790x630x18 mm): realizzato in legno MDF laccato bianco, consente di nascondere il deumidificatore con adeguata finitura estetica. Fornito con guida di fissaggio alla controcassa per il perfetto adattamento alla superficie finita della parete e con calamita per il facile posizionamento senza viti di ancoraggio.
- Mobiletto per montaggio esterno a parete (796x649x229 mm): composto da un pannello frontale in MDF laccato bianco con griglia di aspirazione e da una cornice in MDF laccata bianco. Il mobiletto va fissato alla parete, ad una altezza consigliata di 15-20 cm dal pavimento. Per il fissaggio vanno utilizzati i fori Ø5 mm presenti sulle quattro squadrette metalliche all'interno della cornice. Il pannello è bloccato sulla cornice da quattro calamite, per cui la rimozione può essere fatta senza l'ausilio di attrezzi. I collegamenti idraulici ed elettrici devono essere realizzati nella zona di parete, interna alla cornice, vicina all'angolo in basso a sinistra.

KDS-PL

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KDSPLY003	Per KDSHY026A, KDSRHY026A	262,35	K	1	-
KDSPLY005	Per KDSRHY350A	279,69	K	1	-
KDSPLY004	Per KDSRY500A	338,21	K	1	-



KDSPLY003



KDSPLY005

Plenum di mandata per KDS, realizzato in lamiera d'acciaio zincata, coibentato, è dotato di fori pre-tranciati sui quali è possibile fissare gli appositi collari in dotazione.
Il plenum va collegato alla macchina ma può essere comunque fissato al soffitto in modo autonomo, così da sostenere il peso dei canali in caso di eventuale manutenzione al deumidificatore.

NOTA

KDSPLY003: plenum di mandata a 3 vie, 3 attacchi Ø125 mm.
KDSPLY005: plenum di mandata a 5 vie, 5 attacchi Ø125 mm.
KDSPLY004: plenum di mandata con 2 vie Ø125 mm e 2 vie Ø160 mm.

KDS-PR

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KDSPRY001	Ø160 mm /Per KDSRHY026A	182,52	K	1	-
KDSPRY002	Ø160 mm /Per KDSRHY350A	221,79	K	1	-



Plenum di ripresa per KDS.

KDS

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KDSHY026A	Deumidificazione	2.255,58	K	1	-
KDSRHY026A	Deumidificazione + integrazione	3.070,77	K	1	-
KDSRHY350A	Deumidificazione + integrazione	3.957,17	K	1	-
KDSRY500A	Deumidificazione + integrazione	4.963,61	K	1	-



CON GAS ECOLOGICO E MAGGIORE EFFICIENZA

Unità monoblocco canalizzabile per il controllo dell'umidità, per installazione a controsoffitto, da abbinare a sistemi radianti di raffrescamento. Disponibile anche in versione con integrazione di potenza sensibile. Completa di sezione filtrante estraibile in materiale sintetico, ventilatore centrifugo con motore direttamente accoppiato a tre velocità, circuito frigorifero con gas refrigerante R290 (R410 per KDSRY500A), circuito idraulico, batterie di trattamento con tubo in rame e alette in alluminio. Disponibili, come accessori, appositi plenum di mandata.

NOTA

KDSHY026A
Unità monoblocco canalizzabile di deumidificazione.
Capacità di deumidificazione: 24,7 l/24h.
Portata aria: 200 m^3/h.
Campo di temperatura di funzionamento nominale: 15÷30 °C.
Attacchi acqua: 2x1/2"F.
Disponibile plenum di mandata KDS-PL a molteplici attacchi per distribuzione flessibile.
Alimentazione: 230 V.

KDSRHY026A
Unità monoblocco canalizzabile di deumidificazione e integrazione potenza sensibile.
Capacità di deumidificazione: 24,7 l/24h.
Portata aria: 200 m^3/h in deumidificazione; 300 m^3/h in integrazione.
Campo di temperatura di funzionamento nominale: 15÷30 °C.
Attacchi acqua: 2x1/2"F.
Disponibile plenum di mandata KDS-PL a molteplici attacchi per distribuzione flessibile e plenum di ripresa KDS-PR.
Alimentazione: 230 V.

KDSRHY350A
Unità monoblocco canalizzabile per deumidificazione e integrazione potenza sensibile.
Capacità di deumidificazione: 38,6 l/24h.
Portata aria: 350 m^3/h in deumidificazione, 350 m^3/h in integrazione.
Campo di temperatura di funzionamento nominale: 15÷30 °C.
Attacchi acqua: 4x1/2"F.
Disponibile plenum di mandata KDS-PL a molteplici attacchi per distribuzione flessibile e plenum di ripresa KDS-PR.
Alimentazione: 230 V.

KDSRY500A
Unità monoblocco canalizzabile per deumidificazione e integrazione potenza sensibile.
Capacità di deumidificazione: 60,1 l/24h.
Portata aria: 500 m^3/h in deumidificazione, 500 m^3/h in integrazione.
Campo di temperatura di funzionamento nominale: 12÷22 °C.
Attacchi acqua: 4x1/2"F.
Disponibile plenum di mandata KDS-PL a molteplici attacchi per distribuzione flessibile.
Alimentazione: 230 V.

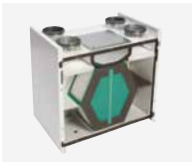
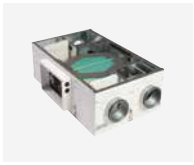
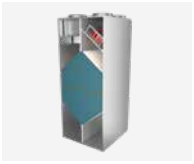
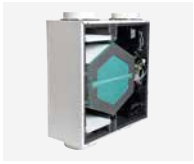
Maggiore efficienza energetica e più attenzione all'ambiente: l'innovazione Giacomini continua.
Le nuove macchine di trattamento aria Giacomini abbinano prestazioni tecniche eccellenti ad un'anima ecologica: infatti, il fluido refrigerante utilizzato nel circuito frigorifero è il propano R290, caratterizzato da notevoli prestazioni termodinamiche e alternativa naturale ai tradizionali gas refrigeranti ad alto contenuto di GWP. Questo parametro (Global Warming Potential) identifica il potenziale di riscaldamento globale per effetto serra causato dal gas in oggetto in atmosfera. Prendendo come valore di riferimento il potenziale dell'anidride carbonica CO2, pari ad 1, la scelta di adottare il gas R290 è stata determinata dal suo valore GWP=3, estremamente inferiore al valore GWP=1300 del gas R134A precedentemente adottato.
Lo sviluppo tecnico legato alla carica di refrigerante R290 ha portato ad ottimizzare componenti "chiave" della macchina, come il compressore, permettendo di aumentare del 30% l'efficienza rispetto al modello precedente.

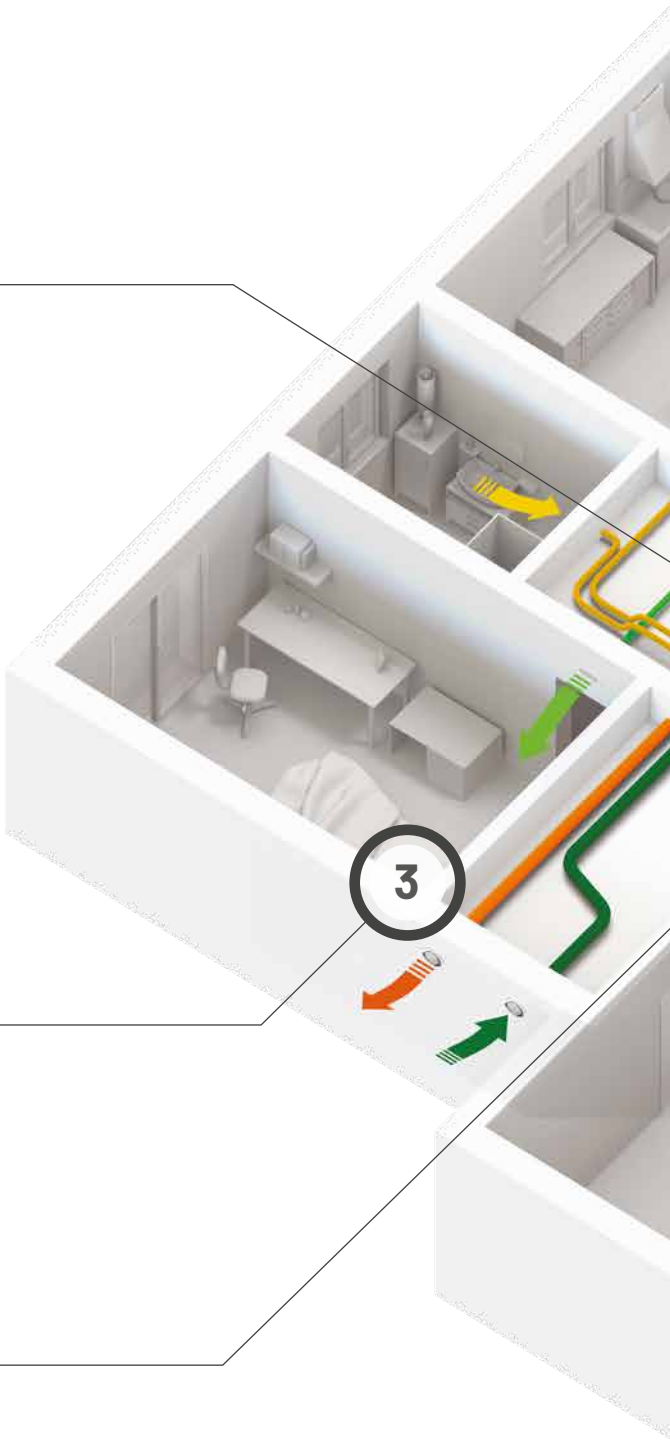


Recuperatori di calore

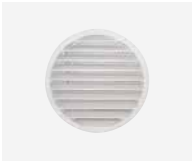
Unità di ventilazione canalizzabili a doppio flusso
con recupero di calore ad altissimo rendimento tramite
scambiatore di calore statico a flussi incrociati controcorrente.

1 Unità ventilanti 80

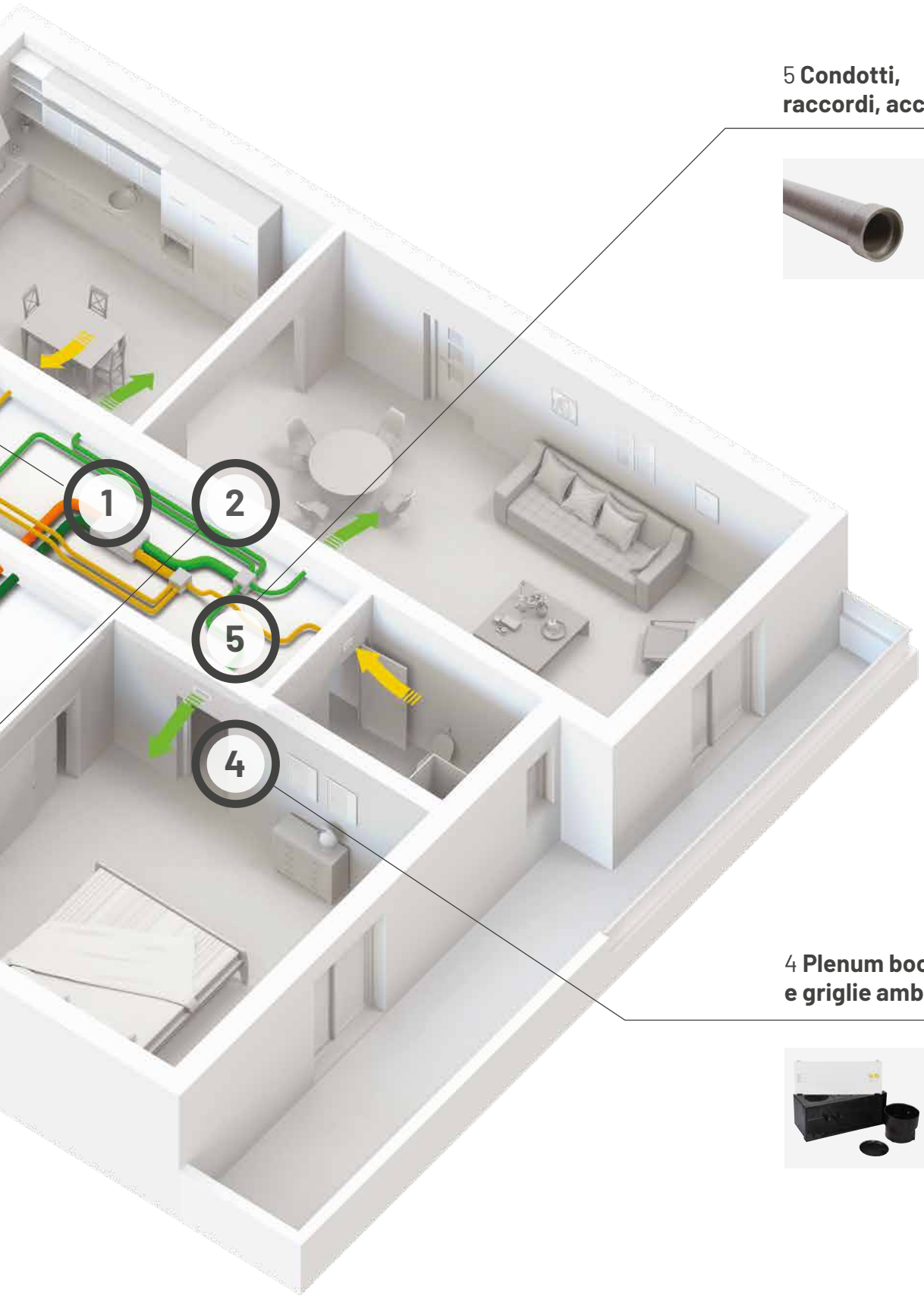


3 Griglie e terminali esterni 104

2 Collettori 99

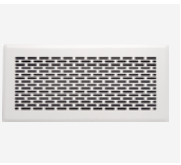




5 **Condotti, raccordi, accessori** **105**



4 **Plenum bocchette e griglie ambiente** **101**



SCOPRI TUTTO SU
RECUPERATORI DI CALORE

KHR-V

SCAMBIATORE STANDARD

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRVY200A	200 m³/h *	3.474,05	K	1	-
KHRVY300A	300 m³/h	3.698,78	K	1	-
KHRVY400A	400 m³/h *	4.064,14	K	1	-
KHRVY500A	500 m³/h	4.696,93	K	1	-

SCAMBIATORE ENTALPICO

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRVX200A	200 m³/h *	3.833,13	K	1	-
KHRVX300A	300 m³/h *	4.403,13	K	1	-
KHRVX400A	400 m³/h *	4.998,25	K	1	-
KHRVX500A	500 m³/h *	5.260,66	K	1	-



Unità di ventilazione canalizzabile a doppio flusso con recupero di calore ad altissimo rendimento, per installazione verticale a parete o a pavimento. Dimensioni compatte per installazione semplificata in vani tecnici o in sottotetti.
Disponibile in due versioni: con scambiatore di calore statico standard oppure entalpico.

NOTA

Accessori
KHR-C: pannello di controllo per installazione a parete.

INFO

* Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

NOTA

KHRVY200A, KHRVX200A
Attacchi aria:
- Immissione aria ambiente: Ø160 mm
- Estrazione aria ambiente viziata: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 630x475x570 mm
Peso: 32 kg

KHRVY300A, KHRVX300A
Attacchi aria:
- Immissione aria ambiente: Ø160 mm
- Estrazione aria ambiente viziata: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo:Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 787x619x670 mm
Peso: 38 kg

KHRVY400A, KHRVX400A
Attacchi aria:
- Immissione aria ambiente: Ø160 mm
- Estrazione aria ambiente viziata: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 787x749x670 mm
Peso: 42 kg

KHRVY500A, KHRVX500A
Attacchi aria:
- Immissione aria ambiente: Ø160 mm
- Estrazione aria ambiente viziata: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 787x749x670 mm
Peso: 43 kg



KHR-H

SCAMBIATORE STANDARD

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRHY200A	200 m³/h *	3.345,98	K	1	-
KHRHY300A	300 m³/h *	3.487,86	K	1	-
KHRHY400A	400 m³/h	4.050,33	K	1	-
KHRHY500A	500 m³/h *	4.326,55	K	1	-
KHRHY600A	600 m³/h	4.661,28	K	1	-

SCAMBIATORE ENTALPICO

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRHX200A	200 m³/h *	3.698,78	K	1	-
KHRHX300A	300 m³/h *	4.192,21	K	1	-
KHRHX400A	400 m³/h *	4.884,00	K	1	-
KHRHX600A	600 m³/h *	6.229,60	K	1	-



Unità di ventilazione canalizzabile a doppio flusso con recupero di calore ad altissimo rendimento, per installazione a soffitto in posizione orizzontale. Altezza ridotta per installazione semplificata nell'abbassamento dei controsoffitti.
Disponibile in due versioni: con scambiatore di calore statico standard oppure entalpico.

NOTA

Accessori
KHR-C: pannello di controllo per installazione a parete.

INFO

* Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

NOTA

KHRHY200A, KHRHX200A
Attacchi aria:
- Immissione aria ambiente: Ø160 mm
- Estrazione aria ambiente viziata: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm
Scarico condensa: Ø12 mm
Dimensioni (LxPxA): 793x487x258 mm
Peso: 25 kg

KHRHY300A, KHRHX300A
Attacchi aria:
- Immissione aria ambiente: Ø160 mm
- Estrazione aria ambiente viziata: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm
Scarico condensa: Ø12 mm
Dimensioni (LxPxA): 789x590x304 mm
Peso: 30 kg

KHRHY400A, KHRHX400A
Attacchi aria:
- Immissione aria ambiente: Ø160 mm
- Estrazione aria ambiente viziata: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm
Scarico condensa: Ø18 mm
Dimensioni (LxPxA): 1147x709x289 mm
Peso: 38 kg

KHRHY500A
Attacchi aria:
- Immissione aria ambiente: Ø160 mm
- Estrazione aria ambiente viziata: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm
Scarico condensa: Ø18 mm
Dimensioni (LxPxA): 1147x709x289 mm
Peso: 39 kg



KHRHY600A, KHRHX600A
Attacchi aria:
- Immissione aria ambiente: Ø200 mm
- Estrazione aria ambiente viziata: Ø200 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø200 mm
- Espulsione aria viziata: Ø200 mm
Scarico condensa: Ø18 mm
Dimensioni (LxPxA): 1411x1003x286 mm
Peso: 65 kg

KHR-VL

PER GRANDI PORTATE

VERSIONE INCASSO

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRVSY700	700 m³/h	4.988,88	K	1	-

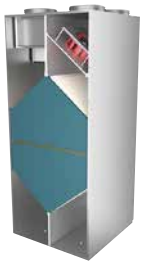
VERSIONE ESTETICA

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRVVY700	700 m³/h	5.192,72	K	1	-

NOTA

KHRVSY700
Dimensione attacchi aria: 4 x Ø200 mm
Scarico condensa: Ø16 mm
Dimensioni (LxPxA): 595x595x1400 mm
Peso: 66 kg

KHRVVY700
Dimensione attacchi aria: 4 x Ø200 mm
Scarico condensa: Ø16 mm
Dimensioni (LxPxA): 603x642x1482 mm
Peso: 74 kg



KHRVSY700



KHRVVY700

Unità di ventilazione canalizzabile a doppio flusso con recupero di calore ad altissimo rendimento, per installazione verticale, specifica per installazioni in nicchie.
Disponibile in due configurazioni: con mantello estetico per installazione interna a vista o senza pannellature estetiche per l'inserimento in vani tecnici (ad esempio moduli arredamento cucine 595x595x1400 mm).

Accessori
KHR-C: pannello di controllo per installazione a parete.

INFO

Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KHR-Z2

SCAMBIATORE STANDARD

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRZ2Y140A	130 m³/h	2.314,81	K	1	-
KHRZ2Y200A	210 m³/h	2.689,85	K	1	-

SCAMBIATORE ENTALPICO

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRZ2X140A	120 m³/h *	2.676,91	K	1	-
KHRZ2X200A	160 m³/h *	3.077,80	K	1	-

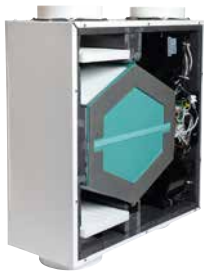
NOTA

KHRZ2Y140A, KHRZ2X140A
Attacchi aria:
- Immissione aria ambiente: Ø160 mm
- Estrazione aria ambiente viziata: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm

Scarico condensa: Ø16 mm
Dimensioni (LxPxA): 580x580x255 mm
Peso: 19 kg

KHRZ2Y200A, KHRZ2X200A
Attacchi aria:
- Immissione aria ambiente: Ø160 mm
- Estrazione aria ambiente viziata: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm

Scarico condensa: Ø16 mm
Dimensioni (LxPxA): 680x680x295 mm
Peso: 21 kg



Unità di ventilazione canalizzabile a doppio flusso con recupero di calore ad altissimo rendimento, per installazione verticale o orizzontale.
Costruzione compatta e leggera, estremamente versatile.
Installazione orizzontale a vista su soffitto in locale tecnico oppure all'interno di controsoffitti.
Installazione verticale a vista oppure ad incasso tramite apposito cassero KHRZ2SC001 (con possibilità di utilizzare apposito kit griglie aria esterna KHRZ2SG001).
Disponibile in due versioni: con scambiatore di calore statico standard oppure entalpico.

Accessori
KHR-C: pannello di controllo per installazione a parete.
KHR-Z2A: accessori per installazione ad incasso.

INFO

* Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KHR-Z2A

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRZ2SC001	700 x 1200 x 310 mm	827,64	K	1	-
KHRZ2SG001	700 x 320 x 310 mm	354,34	K	1	-



KHRZ2SC001



KHRZ2SG001

Accessori di completamento per installazione ad incasso delle unità KHR-Z2.

NOTA

KHRZ2SC001: modulo da incasso a parete, realizzato in lamiera zincata ed isolata, completo di plenum di ripartizione per immissione ed estrazione (6+6) per tubo corrugato Ø75 mm. Completo di attacchi per l'espulsione e la presa dell'aria esterna (Ø160 mm).
KHRZ2SG001: kit griglie esterne da collocare nella parte superiore del modulo da incasso KHRZ2SC001, per l'espulsione e la presa dell'aria esterna.

KHR-C

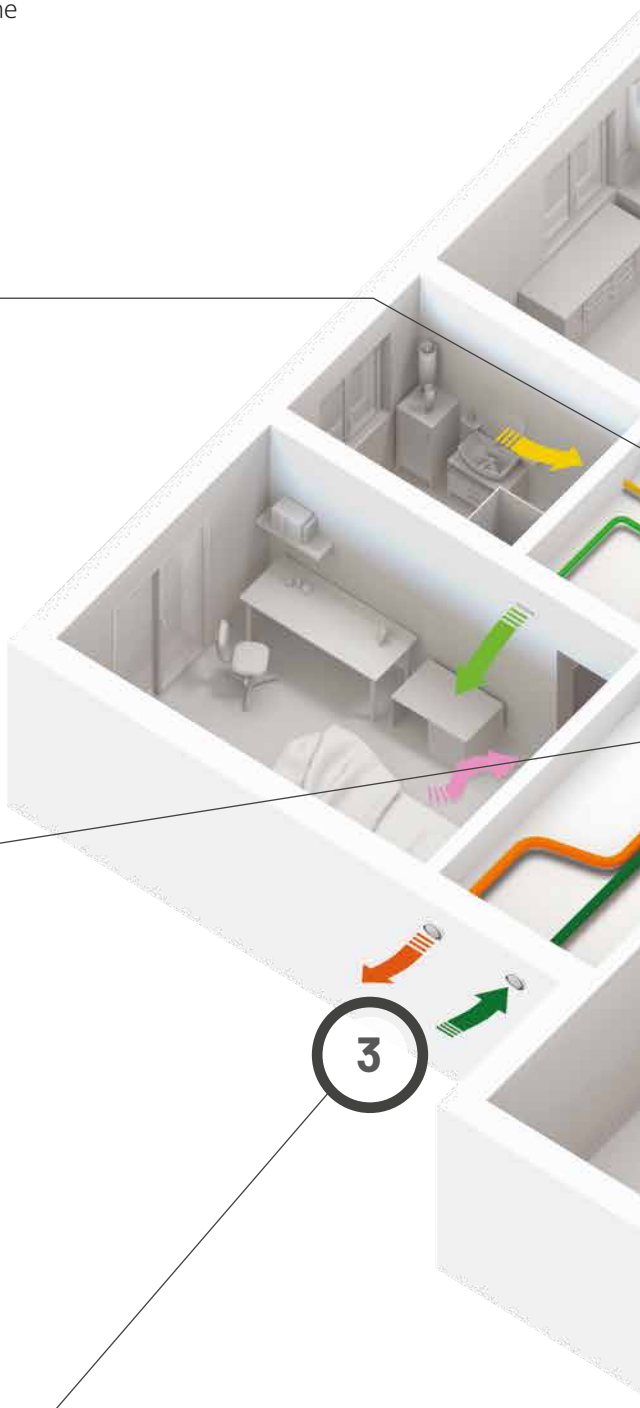
CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRCY211	Modbus /Nero	233,53	K	1	-
KHRCY212	Modbus /Bianco	233,53	K	1	-



Pannello di controllo remoto digitale per recuperatori di calore KHR.

Recuperatori di calore con deumidificazione-integrazione termodinamica

Unità di ventilazione canalizzabili a doppio flusso con recupero di calore ad altissimo rendimento - tramite **scambiatore di calore statico** – e ulteriore sezione di trattamento aria per consentire deumidificazione più eventuale integrazione in riscaldamento e raffrescamento.
Dotate di circuito frigorifero.



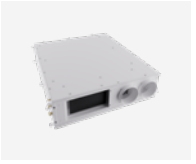
2 **Plenum macchine e collettori** 99



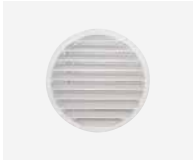

1 **Unità ventilanti monoblocco** 84

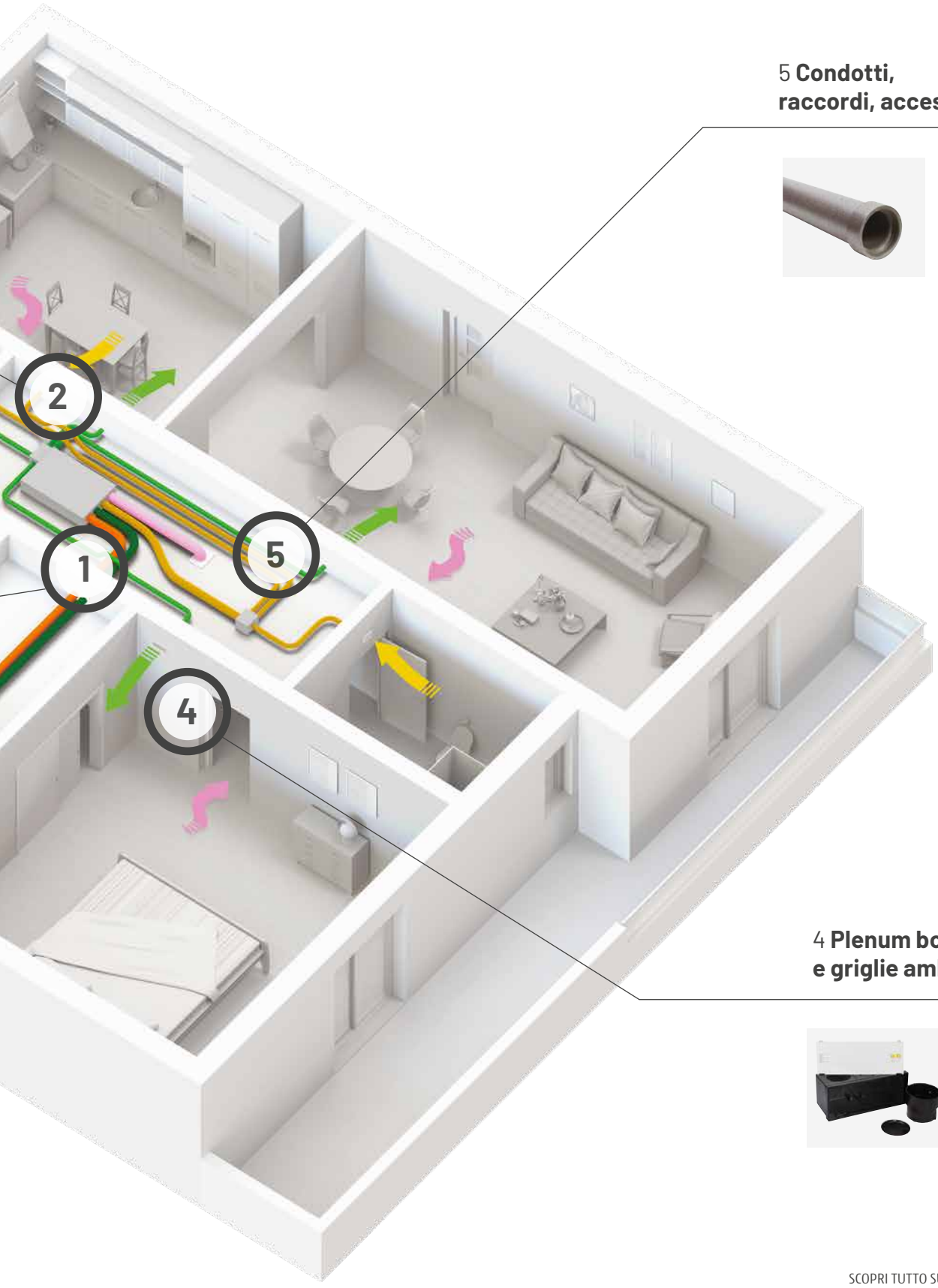






3 **Griglie e terminali esterni** 104

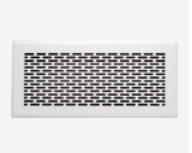





5 **Condotti, raccordi, accessori** **105**



4 **Plenum bocchette e griglie ambiente** **101**



SCOPRI TUTTO SU
RECUPERATORI DI CALORE CON DEUMIDIFICAZIONE-INTEGRAZIONE TERMODINAMICA

KHRD-V

SOLO DEUMIDIFICAZIONE

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRDVX300A	Totale 300 / Esterna 150 m³/h*	8.594,08	K	1	-
KHRDVX500A	Totale 500 / Esterna 250 m³/h*	9.498,06	K	1	-

DEUMIDIFICAZIONE E INTEGRAZIONE

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRDVRIX400	Totale 400 / Esterna 200 m³/h	9.971,49	K	1	-
KHRDVRIX600	Totale 600 / Esterna 300 m³/h*	10.962,15	K	1	-

NOTA

KHRDVX300A
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: 345x175 mm
- Ripresa aria viziata: Ø125 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø160 mm
-Presa aria esterna di rinnovo: Ø125 mm
- Espulsione aria viziata: Ø125 mm
Attacchi acqua mandata-ritorno: 1/2" - 1/2"
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 885x515x1085 mm (+145 mm per basamento)

KHRDVX500A
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: 510x240 mm
- Ripresa aria viziata: Ø160 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø200 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm
Attacchi acqua mandata-ritorno: 1/2" - 1/2"
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni(LxPxA): 985x740x1185 mm (+145 mm per basamento)

KHRDVRIX400
Con compressore inverter
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: 345x175 mm
- Ripresa aria viziata: Ø125 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø125 mm
- Espulsione aria viziata: Ø125 mm
Attacchi acqua mandata-ritorno: 1/2" - 1/2"
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 885x515x1085 mm (+145 mm per basamento)

KHRDVRIX600
Con compressore inverter
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: 510x240mm
- Ripresa aria viziata: Ø160 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø200 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm
Attacchi acqua mandata-ritorno: 1/2" - 1/2"
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 985x740x1185 mm (+145 mm per basamento)



Unità di ventilazione canalizzabile a doppio flusso con recupero di calore ad altissimo rendimento e ulteriore sezione di trattamento dell'aria primaria per consentire, a seconda delle versioni, deumidificazione ed eventuale integrazione in riscaldamento e raffrescamento.
Deumidificazione e raffrescamento estivo si realizzano mediante ricircolo parziale dell'aria ambiente ed attivazione del circuito frigorifero dell'unità.
Installazione verticale a pavimento.
Dimensioni compatte per installazione semplificata in vani tecnici o in sottotetti.
Con scambiatore di calore statico entalpico per un'alta efficienza di recupero di energia sensibile e latente.

Accessori
KHR-CD: pannello di controllo per installazione a parete.

INFO

* Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.



KHRD-H

SOLO DEUMIDIFICAZIONE

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRDHX300A	Totale 300 / Esterna 150 m³/h	8.594,08	K	1	-
KHRDHX500A	Totale 500 / Esterna 250 m³/h	9.498,06	K	1	-

DEUMIDIFICAZIONE E INTEGRAZIONE

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRDHRIX400	Totale 400 / Esterna 200 m³/h	8.933,60	K	1	-
KHRDHRIX600	Totale 600 / Esterna 300 m³/h	9.869,60	K	1	-



Unità di ventilazione canalizzabile a doppio flusso con recupero di calore ad altissimo rendimento e ulteriore sezione di trattamento dell'aria primaria per consentire, a seconda delle versioni, deumidificazione ed eventuale integrazione in riscaldamento e raffrescamento.
Deumidificazione e raffrescamento estivo si realizzano mediante ricircolo parziale dell'aria ambiente ed attivazione del circuito frigorifero dell'unità.
Installazione a soffitto in posizione orizzontale.
Altezza ridotta per installazione semplificata nell'abbassamento dei controsoffitti.
Con scambiatore di calore statico entalpico per un alto grado di recupero di energia sensibile e latente.

Accessori
KHR-CD: pannello di controllo per installazione a parete.

INFO

Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

NOTA

KHRDHX300A
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: 350x180 mm
- Ripresa aria viziata: Ø125 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø160 mm
-Presa aria esterna di rinnovo: Ø125 mm
- Espulsione aria viziata: Ø125 mm
Attacchi acqua mandata-ritorno: 1/2" - 1/2"
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 1220x820x255 mm

KHRDHX500A
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: 490x255 mm
- Ripresa aria viziata: Ø160 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø200 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm
Attacchi acqua mandata-ritorno: 1/2" - 1/2"
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 1220x960x330 mm

KHRDHRIX400
Con compressore inverter
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: 350x180 mm
- Ripresa aria viziata: Ø125 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø125 mm
- Espulsione aria viziata: Ø125 mm
Attacchi acqua mandata-ritorno: 1/2" - 1/2"
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 1220x820x255 mm

KHRDHRIX600
Con compressore inverter
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: 490x255 mm
- Ripresa aria viziata: Ø160 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø200 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm
Attacchi acqua mandata-ritorno: 1/2" -1/2"
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 1220x960x330 mm



KHRD-HP

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRDHRIX311	Totale 375 / Esterna 210 m³/h	8.845,82	K	1	-
KHRDHRIX511	Totale 605 / Esterna 299 m³/h	10.691,22	K	1	-





Unità di ventilazione canalizzabile a doppio flusso con recupero di calore ad altissimo rendimento, compressore inverter e serranda integrata più ulteriore sezione di trattamento dell'aria primaria per consentire deumidificazione ed eventuale integrazione in riscaldamento e raffrescamento.
Deumidificazione e raffrescamento estivo si realizzano mediante ricircolo parziale dell'aria ambiente ed attivazione del circuito frigorifero dell'unità.
Installazione a soffitto in posizione orizzontale.
Altezza ridotta per installazione semplificata nell'abbassamento dei controsoffitti.
Con scambiatore di calore statico entalpico per un alto grado di recupero di energia sensibile e latente.

Accessori
KHR-CD: pannello di controllo per installazione a parete.

NOTA

KHRDHRIX311
Con compressore inverter e serranda integrata
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: 350x180 mm
- Ripresa aria viziata: Ø160 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm
Attacchi acqua mandata-ritorno: 1/2" - 1/2"
Scarico condensa: Ø18 mm
Dimensioni (LxPxA): 1070x880x251 mm
Peso: 74 kg

KHRDHRIX511
Con compressore inverter e serranda integrata
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: 515x240 mm
- Ripresa aria viziata: Ø160 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø200 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
- Espulsione aria viziata: Ø160 mm
Attacchi acqua mandata-ritorno: 1/2" - 1/2"
Scarico condensa: Ø18 mm
Dimensioni (LxPxA): 1180x995x309 mm
Peso: 90 kg

KDV

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KDVRWY302	Totale 300 / Esterna 160 m³/h *	7.043,76	K	1	-
KDVRAY360A	Totale 360 / Esterna 220 m³/h	8.798,11	K	1	-
KDVRAY500	Totale 500 / Esterna 300 m³/h *	12.512,58	K	1	-





NOTA

KDVRWY302
Condensazione ad acqua.
Gas refrigerante: R134a
Portata totale 300 m³/h.
Portata aria esterna nominale 160 m³/h.
Capacità di deumidificazione 44,9 l/24h.
Attacchi acqua 4 x 1/2"F.

KDVRAY360A
Condensazione ad aria.
Gas refrigerante: R290
Portata totale 360 m³/h.
Portata aria esterna nominale 220 m³/h.
Capacità di deumidificazione 56,0 l/24h.
Attacchi acqua 2 x 1/2"F.

KDVRAY500
Condensazione ad aria.
Gas refrigerante: R410
Portata totale 500 m³/h.
Portata aria esterna nominale 300 m³/h.
Capacità di deumidificazione 74,1 l/24h.
Attacchi acqua 2 x 1/2"F.

Unità di trattamento aria monoblocco per ventilazione, deumidificazione e integrazione potenza sensibile, da abbinare a sistemi radianti di raffrescamento.
Dotata si scambiatore di calore statico a flussi controcorrente ad alta efficienza.
Canalizzabile, per installazione orizzontale a controsoffitto, a pavimento sopra soletta o addossata alla parete.
Circuito frigorifero dotato di condensatore dissipativo raffreddato ad aria oppure ad acqua a seconda delle versioni della macchina.
Pannello di controllo remoto per configurazione e controllo di funzionamento per installazione su barra DIN, incluso.
Campo di temperatura di funzionamento nominale 15÷30 °C.
Alimentazione 230 V.

INFO

* Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KDV-V

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KDVRVY500	Totale 500 / Esterna 400 m³/h	13.518,96	K	1	-



NOTA

KDVRVY500
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: Ø200 mm
- Ripresa aria viziata: Ø200 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø200 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø200 mm
- Espulsione aria viziata: Ø200 mm

Attacchi acqua mandata-ritorno: 3/4"F.
Gas refrigerante: R410.
Due scarichi condensa.
Dimensioni (LxPxA): 900x570x14650 mm.
Peso: 140 kg.

Unità di trattamento aria monoblocco per ventilazione, deumidificazione ed integrazione di potenza sensibile, da abbinare a sistemi di raffrescamento radiante.
Dotata si scambiatore di calore sensibile, statico, a flussi controcorrente ad alta efficienza.
Canalizzabile, per installazione verticale, a pavimento.
Circuito frigorifero dotato di condensatore dissipativo raffreddato ad acqua.
Pannello di controllo remoto per configurazione e controllo di funzionamento, per installazione su barra DIN, incluso.
Campo di temperatura di funzionamento nominale 15÷30 °C.
Alimentazione 230 V.

INFO

Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KMSD

SOLO DEUMIDIFICAZIONE

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KMSDY300	Totale 300 / Esterna 150 m³/h	3.477,81	K	1	-
KMSDY500	Totale 500 / Esterna 250 m³/h	3.998,85	K	1	-

DEUMIDIFICAZIONE E INTEGRAZIONE

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KMSDRIY300	Totale 300 / Esterna 150 m³/h	4.896,56	K	1	-
KMSDRIY500	Totale 500 / Esterna 250 m³/h	5.254,38	K	1	-



Modulo termodinamico canalizzabile per il trattamento dell'aria primaria in abbinamento a recuperatori di calore KHR (installazione splittata).
Dotato di sezione di ricircolo dell'aria ambiente, consente, a seconda delle versioni, deumidificazione ed eventuale integrazione in riscaldamento e raffrescamento.
Deumidificazione e raffrescamento estivo si realizzano mediante ricircolo parziale dell'aria ambiente ed attivazione del circuito frigorifero del modulo.
Installazione orizzontale a soffitto.
Altezza ridotta per installazione semplificata nell'abbassamento dei controsoffitti.

Accessori
KHR-CD: pannello di controllo per installazione a parete.

INFO

Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

NOTA

KMSDY300
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: 310x180 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
Attacchi acqua mandata-ritorno: 1/2" - 1/2"
Scarico condensa: Ø12 mm
Dimensioni (LxPxA): 690x690x270 mm
Peso: 38 kg

KMSDY500
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: 520x250 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø200 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø200 mm
Attacchi acqua mandata-ritorno: 1/2" - 1/2"
Scarico condensa: Ø12 mm
Dimensioni (LxPxA): 690x800x320 mm
Peso: 51 kg

KMSDRIY300
Con compressore inverter
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: 310x180 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø160 mm
Attacchi acqua mandata-ritorno: 1/2" - 1/2"
Scarico condensa: Ø12 mm
Dimensioni (LxPxA): 690x690x270 mm
Peso: 46 kg

KMSDRIY500
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: 520x250 mm
- Ricircolo aria ambiente: Ø200 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø200 mm
Attacchi acqua mandata-ritorno: 1/2" - 1/2"
Scarico condensa: Ø12 mm
Dimensioni (LxPxA): 690x820x320 mm
Peso: 57 kg

KHR-CD

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRCY502	T-H /Bianco	341,50	K	1	-



Pannello di controllo remoto digitale per recuperatori di calore KHRD e KMSD.

Recuperatori di calore attivi in pompa di calore - Clean Air

Unità di ventilazione a doppio flusso con recupero di calore termodinamico attivo estivo ed invernale ad altissimo rendimento. Sprovviste di scambiatore di calore statico, utilizzano un circuito in pompa di calore reversibile per recuperare energia dall'aria estratta e fornirla all'ambiente.

1 **Unità ventilanti** **90**



2 **Unità ventilanti** 91



SCOPRI TUTTO SU
RECUPERATORI DI CALORE ATTIVI IN POMPA DI CALORE - CLEAN AIR

KHRA2-V

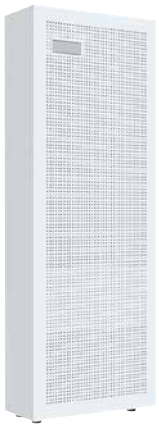
INSTALLAZIONE A VISTA

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRA2VV380	380 m³/h	5.269,76	K	1	-
KHRA2VV380U	380 m³/h /Con lampada UV	5.655,14	K	1	-

INSTALLAZIONE A SCOMPARSA

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRA2VS380	380 m³/h	4.914,14	K	1	-
KHRA2VS380U	380 m³/h /Con lampada UV	5.299,51	K	1	-





Verticale con installazione a vista



Verticale con installazione a scomparsa

Unità di ventilazione Clean Air compatta con recupero di calore termodinamico in pompa di calore in configurazione verticale.
Disponibile in versione per installazione a vista o ad incasso (a scomparsa).
Possibilità di lampada UV ad azione germicida installata nell'unità.

NOTA

Accessori
KHR-CL: pannello di controllo per installazione a parete.

VV
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: -
- Ripresa aria viziata: -
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø162 mm
- Espulsione aria viziata: Ø162 mm
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 500x185x1398 mm
Peso: 53 kg

VS
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: Ø160 mm
- Ripresa aria viziata: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø162 mm
- Espulsione aria viziata: Ø162 mm
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 490x175x1430 mm
Peso: 51 kg

INFO

Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KHRA2-H

INSTALLAZIONE A VISTA

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRA2HV460	460 m³/h	6.207,32	K	1	-
KHRA2HV460U	460 m³/h /Con lampada UV	6.592,70	K	1	-

INSTALLAZIONE A SCOMPARSA

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRA2HS460	460 m³/h	5.819,37	K	1	-
KHRA2HS460U	460 m³/h /Con lampada UV	6.204,74	K	1	-



Orizzontale con installazione a vista





Orizzontale con installazione a scomparsa

Unità di ventilazione Clean Air compatta con recupero di calore termodinamico in pompa di calore in configurazione orizzontale.
Disponibile in versione per installazione a vista o ad incasso (a scomparsa).
Possibilità di lampada UV ad azione germicida installata nell'unità.

NOTA

Accessori
KHR-CL: pannello di controllo per installazione a parete.

HV
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: -
- Ripresa aria viziata: -
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø162 mm
- Espulsione aria viziata: Ø162 mm
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 1010x690x255 mm
Peso: 74 kg

HS
Attacchi aria:
- Mandata aria ambiente: Ø160 mm
- Ripresa aria viziata: Ø160 mm
- Presa aria esterna di rinnovo: Ø162 mm
- Espulsione aria viziata: Ø162 mm
Scarico condensa: Ø20 mm
Dimensioni (LxPxA): 950x710x245 mm
Peso: 72 kg

INFO

Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KHR-CL

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRCY011	Modbus /Nero	341,50	K	1	-
KHRCY012	Modbus /Bianco	341,50	K	1	-



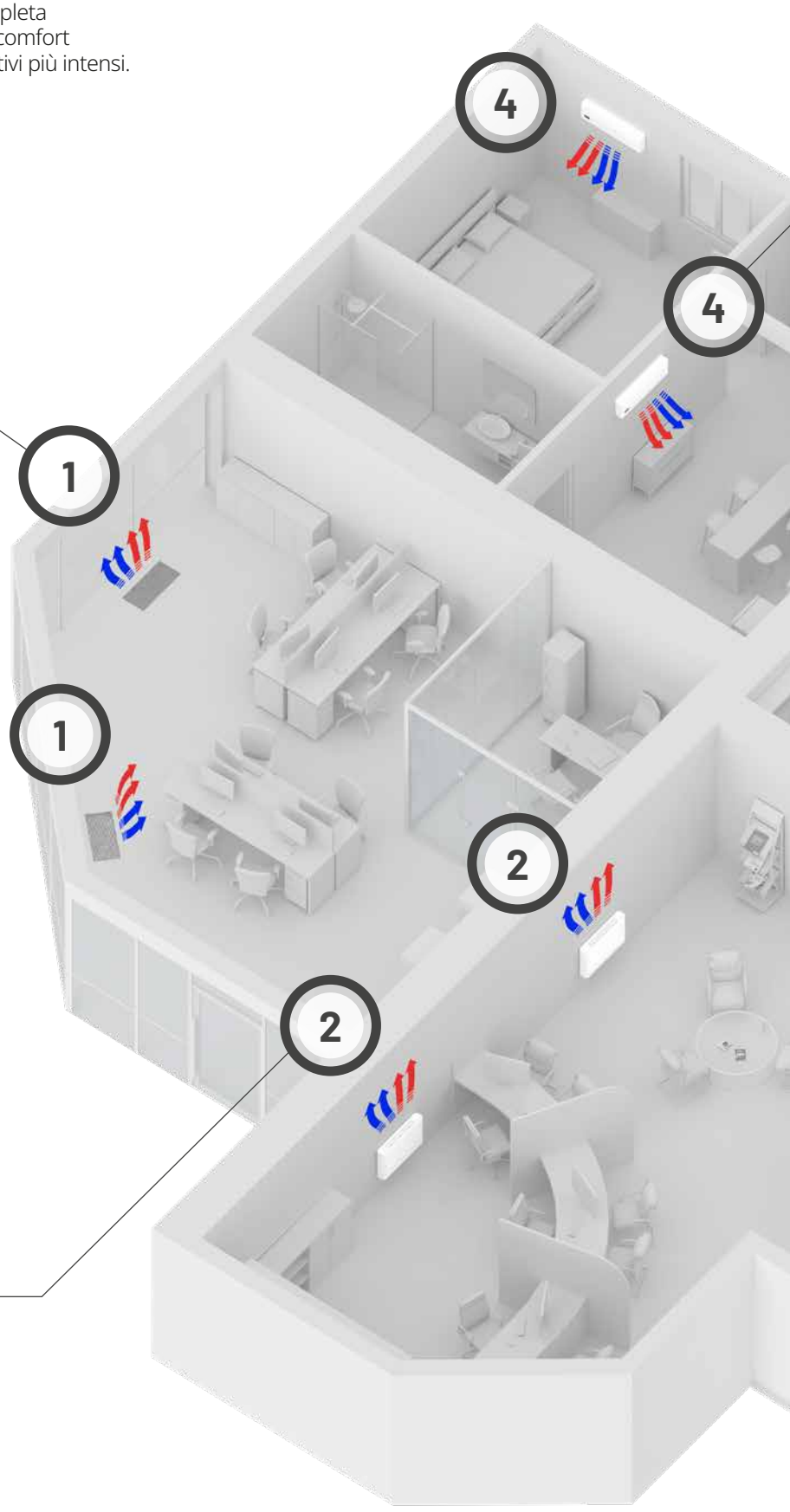
Pannello di controllo remoto digitale per recuperatori di calore KHRA2-H e KHRA2-V (Clean Air).

Fan Coil

Per i nuovi impianti all-electric, la gamma completa di fan coil Giacomini è volta a massimizzare il comfort negli edifici residenziali in presenza di climi estivi più intensi.

1 **KFC-F** 98



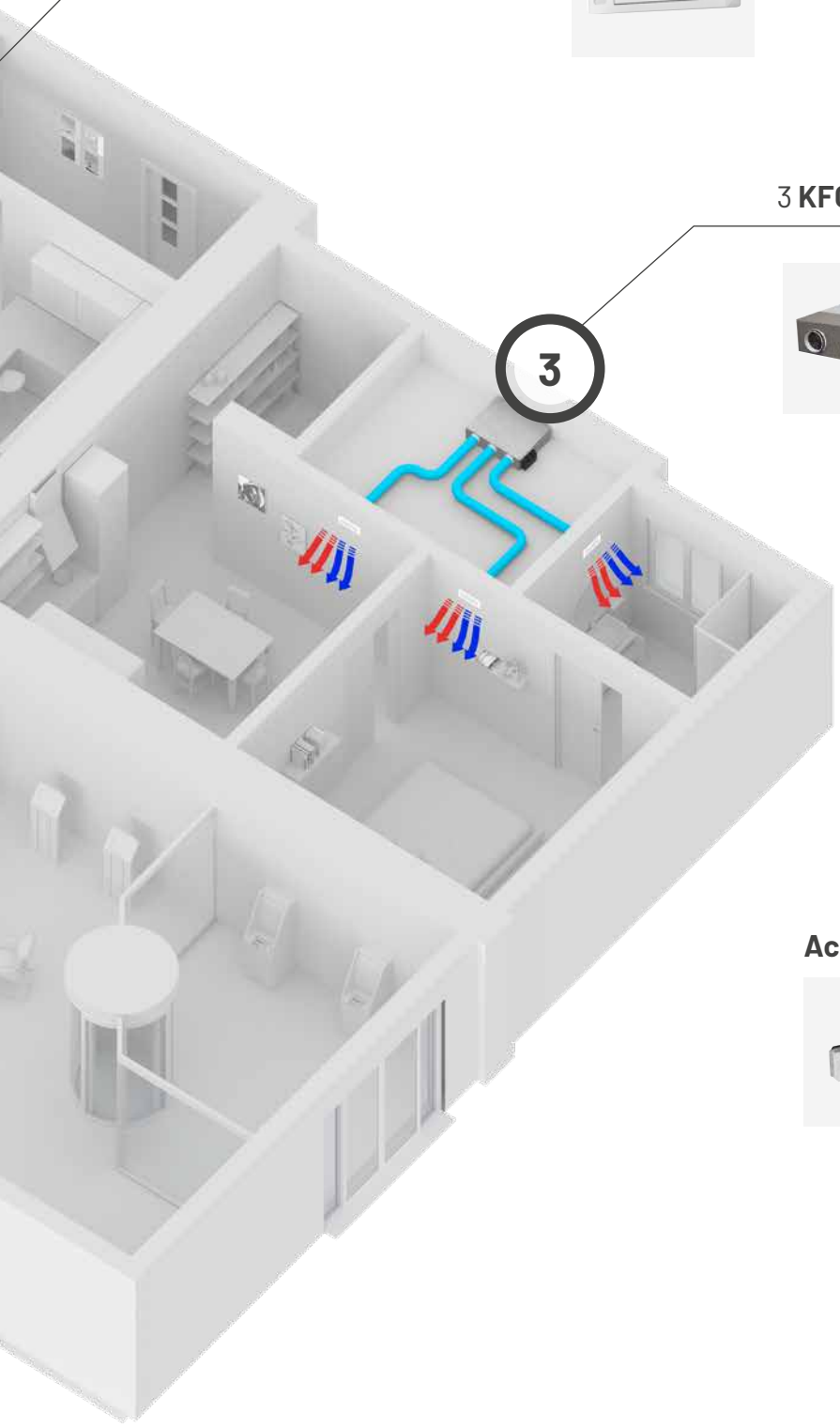


2 **KFC-WD** 96



4 **KFC-WU** **97**





3 **KFC-M** **94**



Accessori per fan coil **95**







SCOPRI TUTTO SU
FAN COIL

KFC-M

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFCMY206	2 zone /600 m³/h	1.825,20	K	1	-
KFCMY308	3 zone /900 m³/h	2.722,72	K	1	-
KFCMY410	4 zone /1200 m³/h	2.982,72	K	1	-
KFCMY512	5 zone /1500 m³/h	4.224,48	K	1	-



Fan coil compatto, canalizzabile, per installazione a controsoffitto, con controllo multizona integrato.
Efficiente, versatile, intelligente.
Un singolo fan coil incorpora da 2 a 5 ventilatori per garantire flussi d'aria indipendenti.

Gestione delle singole zone con funzionamento EC, 0-10 V.
Ventilatori centrifughi EC a basso consumo energetico con pale avanti per una rumorosità contenuta.
Struttura in lamiera zincata ad alta resistenza con telaio autoportante, con isolamento termico ed acustico interno.
Filtri piani con classe di filtrazione Coarse.
Scheda elettronica per comando tramite cronotermostato Wi-Fi.

NOTA

Accessori
- KFC-PLD: kit con serranda motorizzata di ripresa e un attacco aria esterna, per fan coil KFC-M.
- KFC-P: piastra per suddividere l'aspirazione del kit KFC-PLD su più condotti.
- KFC-PL: kit per suddividere l'aspirazione del fan coil KFC-M su più condotti.
- KFCDAMP001: serranda di non ritorno per singola via di mandata.
- KF202Y001: kit di regolazione velocità.
- K492TY012: cronotermostato Wi-Fi, touch-screen, con sonda di temperatura e umidità.
- R439KFCY001: kit di connessione ai fan coil con attacchi 3/4"E e Kv maggiorato, composto da: valvola di mandata a squadra coibentata con volantino manuale e attacco M30 x 1,5 mm; detentore di ritorno a squadra coibentato con regolazione meccanica tramite chiave esagonale da 6 mm; raccordo distanziale diritto con valvola di sfogo aria manuale; due raccordi curvi 90°.
- R473HEX001: testa elettrotermica normalmente chiusa, attacco M30 x 1,5 mm.

Ricambi
- KFRY017: kit filtri di ricircolo di ricambio per KFCMY206.
- KFRY018: kit filtri di ricircolo di ricambio per KFCMY308.
- KFRY019: kit filtri di ricircolo di ricambio per KFCMY410.
- KFRY020: kit filtri di ricircolo di ricambio per KFCMY512.



KFC-DAMP

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFCDAMP001	Per singola via di mandata	55,12	K	1	-



Serranda di non ritorno per singola via di mandata, per fan coil KFC-M.

KFC-PLD

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFCPLD002	Per KFCMY206	680,21	K	1	-
KFCPLD003	Per KFCMY308	798,04	K	1	-
KFCPLD004	Per KFCMY410	915,88	K	1	-
KFCPLD005	Per KFCMY512	1.033,71	K	1	-



Kit composto da una serranda motorizzata per la ripresa dell'aria del fan coil KFC-M e da una connessione separata Ø160 mm per il collegamento alla mandata della VMC.
Questa soluzione consente di utilizzare le canalizzazioni del fan coil anche per la distribuzione dell'aria della VMC, ottimizzando gli spazi e riducendo gli ingombri impiantistici.

KFC-P

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFCPL012	2 x Ø160 mm /Per KFCPLD002	101,76	K	1	-
KFCPL013	3 x Ø160 mm /Per KFCPLD003	128,54	K	1	-
KFCPL014	4 x Ø160 mm /Per KFCPLD004	155,32	K	1	-
KFCPL015	5 x Ø160 mm /Per KFCPLD005	187,46	K	1	-



Piastra con attacchi circolari Ø160 mm, per suddividere l'aspirazione del kit KFC-PLD su più condotti.

KFC-PL

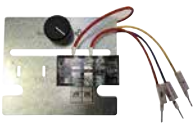
CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFCPLY012	2 x Ø160 mm /Per KFCMY206	213,20	K	1	-
KFCPLY013	3 x Ø160 mm /Per KFCMY308	269,36	K	1	-
KFCPLY014	4 x Ø160 mm /Per KFCMY410	291,20	K	1	-
KFCPLY015	5 x Ø160 mm /Per KFCMY512	322,40	K	1	-



Kit con attacchi circolari Ø160 mm, per suddividere l'aspirazione del fan coil KFC-M su più condotti.

KF202

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KF202Y001	Per KFC-M	23,66	K	1	-



Kit di regolazione velocità per fan coil multiventilatore KFC-M.

KPB-LC

PLENUM A SCOMPARSA 90°

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KPBLCY050	500 x 50 mm	280,80	K	1	-
KPBLCY080	800 x 50 mm	364,00	K	1	-

PLENUM A SCOMPARSA DIRITTO

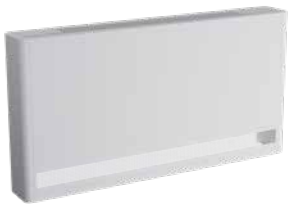
CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KPBLCY051	500 x 50 mm	280,80	K	1	-
KPBLCY081	800 x 50 mm	364,00	K	1	-



Plenum lineari a scomparsa realizzati in EPP, comprensivi di deflettore orientabile, di lunghezza 500 o 800 mm a seconda del modello, RAL9016. Sono disponibili in due orientamenti: innesto posteriore a 90° rispetto al condotto ed innesto posteriore in linea rispetto al condotto.

KFC-WD

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFCWDB102	V.200 /SX /Modulazione continua	877,74	K	1	-
KFCWDB104	V.400 /SX /Modulazione continua	942,75	K	1	-
KFCWDB106	V.600 /SX /Modulazione continua	1.059,78	K	1	-
KFCWDB108	V.800 /SX /Modulazione continua	1.215,82	K	1	-
KFCWDB110	V.1000 /SX /Modulazione continua	1.339,36	K	1	-



Fan coil ad alta efficienza con mobile estremamente sottile a vista, per installazione bassa a parete (Wall-Down).
Design curato per installazione residenziale, per riscaldamento e raffrescamento in abbinamento a pompe di calore.
Dotato di ventilatore tangenziale a pale asimmetriche e scambiatore ad ampia superficie frontale, consente flussi d'aria con basse perdite di carico e grande silenziosità.
Comando elettronico touch pad a bordo macchina, con termostato a modulazione continua.
Versione a due tubi, con attacchi sinistri.
Flusso d'aria modulato per movimenti efficaci, impercettibili e silenziosi.
Motore con tecnologia DC inverter per bassissimi consumi elettrici e perfetta stabilità di funzionamento.
Colore bianco RAL 9003.

ACCESSORI

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFCWDAP001	Piedini estetici copritubo	110,14	K	1	-
KFCWDAP002	Piedini di supporto	196,56	K	1	-
KFCWDAP003	Kit inversione lati idraulici	75,82	K	1	-
R439KFCY001	3/4"E x 3/4"E	105,84	CT	1	4
R473HEX001	230 V /M30 x 1,5 mm	77,72	T	1	100

NOTA

Accessori
- KFCWDAP001: piedini estetici per copertura tubi da pavimento, colore bianco.
- KFCWDAP002: piedini per supporto fan coil, colore bianco.
- KFCWDAP003: kit di inversione attacchi idraulici.
- R439KFCY001: kit di connessione ai fan coil con attacchi 3/4"E e Kv maggiorato, composto da: valvola di mandata a squadra coibentata con volantino manuale e attacco M30 x 1,5 mm; detentore di ritorno a squadra coibentato con regolazione meccanica tramite chiave esagonale da 6 mm; raccordo distanziale diritto con valvola di sfogo aria manuale; due raccordi curvi 90°.
- R473HEX001: testa elettrotermica normalmente chiusa, attacco M30 x 1,5 mm.



KFC-WU

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFCWUB004	V.400 /DX /Con telecomando	942,75	K	1	-
KFCWUB006	V.600 /DX /Con telecomando	1.040,28	K	1	-
KFCWUB008	V.800 /DX /Con telecomando	1.144,30	K	1	-
KFCWULB008	V.800-XL /DX /Con telecomando	1.360,04	K	1	-



Fan coil murale ad alta efficienza per installazione alta a parete, con elegante design a basso impatto visivo e di ingrombro, per perfetta integrazione in ogni ambiente residenziale.
Estremamente silenzioso, grazie alla struttura metallica che minimizza le vibrazioni e alla ventola tangenziale ottimizzata.
Comando elettronico touch pad a bordo macchina e telecomando.
4 diverse taglie di potenza, inclusa la versione XL maggiorata per climatizzare spazi di grandi dimensioni.
Profondità ridotta, solo 128 mm (215 mm per XL) per ottimale collocazione in ogni ambiente.
Versione a due tubi con attacchi destri.
Motore a modulazione continua, per flussi d'aria modulati, impercettibili ed estremamente silenziosi.
Tecnologia DC inverter per bassissimi consumi elettrici e perfetta stabilità di funzionamento.
Colore bianco RAL 9003.

ACCESSORI

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R439KFCY001	3/4"E x 3/4"E	105,84	CT	1	4
R473HEX001	230 V /M30 x 1,5 mm	77,72	T	1	100

NOTA

Accessori
- R439KFCY001: kit di connessione ai fan coil con attacchi 3/4"E e Kv maggiorato, composto da: valvola di mandata a squadra coibentata con volantino manuale e attacco M30 x 1,5 mm; detentore di ritorno a squadra coibentato con regolazione meccanica tramite chiave esagonale da 6 mm; raccordo distanziale diritto con valvola di sfogo aria manuale; due raccordi curvi 90°.
- R473HEX001: testa elettrotermica normalmente chiusa, attacco M30 x 1,5 mm.



KFC-F

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFCFF004	V.400 /DX /Velocità fisse	813,35	K	1	-
KFCFF006	V.600 /DX /Velocità fisse	906,69	K	1	-
KFCFF008	V.800 /DX /Velocità fisse	1.026,70	K	1	-



Fan coil ad alta efficienza per installazione ad incasso a pavimento, ideale per contesti architettonici con grandi vetrate ove è necessario contrastare l'irraggiamento solare estivo o le fastidiose correnti fredde invernali.
Il fan coil genera una barriera ad aria che, lambendo le vetrate esposte, neutralizza gli effetti negativi per il comfort termico.
Dimensioni compatte e ingombro installativo ridotto.
Versione a due tubi, con attacchi destri.
Tecnologia DC inverter per bassissimi consumi elettrici e perfetta stabilità di funzionamento.
Estrema silenziosità di funzionamento.
Contatto di ingresso "finestra aperta" per permettere al fan coil di spegnersi e accendersi automaticamente.
Scheda elettronica per comando remoto a parete con velocità fisse.

ACCESSORI

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R439KFCY001	3/4"E x 3/4"E	105,84	CT	1	4
R473HEX001	230 V /M30 x 1,5 mm	77,72	T	1	100



NOTA

Codici di completamento
- KFCFAC004: cassaforma in lamiera zincata per incasso a pavimento, dimensioni 895 x 431 x 189 mm, per KFC-F taglia 400.
- KFCFAC006: cassaforma in lamiera zincata per incasso a pavimento, dimensioni 1095 x 431 x 189 mm, per KFC-F taglia 600.
- KFCFAC008: cassaforma in lamiera zincata per incasso a pavimento, dimensioni 1295 x 431 x 189 mm, per KFC-F taglia 800.
- KFCFAG004: griglia di copertura calpestabile in alluminio, dimensioni 890 x 427 x 30 mm, per KFC-F taglia 400.
- KFCFAG006: griglia di copertura calpestabile in alluminio, dimensioni 1090 x 427 x 30 mm, per KFC-F taglia 600.
- KFCFAG008: griglia di copertura calpestabile in alluminio, dimensioni 1290 x 427 x 30 mm, per KFC-F taglia 800.

Accessori
- R439KFCY001: kit di connessione ai fan coil con attacchi 3/4"E e Kv maggiorato, composto da: valvola di mandata a squadra coibentata con volantino manuale e attacco M30 x 1,5 mm; detentore di ritorno a squadra coibentato con regolazione meccanica tramite chiave esagonale da 6 mm; raccordo distanziale diritto con valvola di sfogo aria manuale; due raccordi curvi 90°.
- R473HEX001: testa elettrotermica normalmente chiusa, attacco M30 x 1,5 mm.

KFC-FA

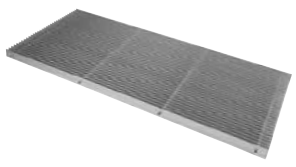
CASSAFORMA IN LAMIERA ZINCATA PER INCASSO A PAVIMENTO

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFCFAC004	Per KFC-F versione 400	200,00	K	1	-
KFCFAC006	Per KFC-F versione 600	220,00	K	1	-
KFCFAC008	Per KFC-F versione 800	266,68	K	1	-

GRIGLIA DI COPERTURA CALPESTABILE IN ALLUMINIO

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFCFAG004	Per KFC-F versione 400	673,36	K	1	-
KFCFAG006	Per KFC-F versione 600	840,03	K	1	-
KFCFAG008	Per KFC-F versione 800	1.006,70	K	1	-





Accessori di installazione per fan coil ad incasso a pavimento KFC-F.
- Cassaforma in lamiera zincata per incasso a pavimento, permette di predisporre connessioni idroniche ed elettriche per la successiva installazione del terminale.
- Griglia di copertura calpestabile: perfettamente accoppiabile alla cassaforma, caratterizzata da deflettore fisso per la distribuzione del flusso d'aria in ambiente. Facilmente asportabile per completa manutenzione del terminale.

NOTA

- KFCFAC004:
cassaforma in lamiera zincata per incasso a pavimento, dimensioni 895 x 431 x 189 mm, per KFC-F versione 400.
- KFCFAC006:
cassaforma in lamiera zincata per incasso a pavimento, dimensioni 1095 x 431 x 189 mm, per KFC-F versione 600.
- KFCFAC008:
cassaforma in lamiera zincata per incasso a pavimento, dimensioni 1295 x 431 x 189 mm, per KFC-F versione 800.

- KFCFAG004: griglia di copertura calpestabile in alluminio, dimensioni 890 x 427 x 30 mm, per KFC-F versione 400.
- KFCFAG006: griglia di copertura calpestabile in alluminio, dimensioni 1090 x 427 x 30 mm, per KFC-F versione 600.
- KFCFAG008: griglia di copertura calpestabile in alluminio, dimensioni 1290 x 427 x 30 mm, per KFC-F versione 800.

Componenti di distribuzione aria - plenum e collettori, bocchette, accessori

KPL-C

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KPLCY008	8 x Ø75-90 mm	315,28	K	1	-
KPLCY012	12 x Ø75-90 mm	381,23	K	1	-



NOTA

KPLCY008: plenum per unità KHRDVRIX400, KHRDHRIX400 e KHRDHRIX311
KPLCY012: plenum per unità KHRDVRIX600, KHRDHRIX600 e KHRDHRIX511

Plenum di mandata per collegamento alla bocca di immissione aria di unità ventilanti monoblocco per recupero calore/trattamento aria e moduli split.
Con predisposizione attacchi per adattatori di partenza dei condotti corrugati KCORR.
Realizzato in lamiera zincata verniciata, rivestito internamente su tutti i lati con materiale isolante di adeguato spessore.
Uscite chiuse pre-fustellate da aprire in sede di installazione in funzione del numero attacchi effettivamente necessari.

KCORR-P

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KCORRPY075	Ø75 mm	12,24	K	1	-
KCORRPY090	Ø90 mm	12,24	K	1	-



Adattatore di partenza per collegare il tubo corrugato flessibile a sezione circolare agli attacchi di plenum KPL-C o collettori.
Realizzato in polietilene alta densità (HPDE).
Dotato di sagomature interne di fondo corsa per impedire l'innesto del tubo troppo in profondità.
Facile fissaggio dell'adattatore sull'attacco del plenum/collettore, mediante operazioni di innesto e successiva rotazione di bloccaggio.
Anello di tenuta per tubo corrugato incluso nella fornitura.

KPL-M

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KPLMY164	1xØ160 mm / 4xØ75-90 mm	233,90	K	1	-
KPLMY166	1xØ160 mm / 6xØ75-90 mm	275,29	K	1	-
KPLMY161	1xØ160 mm / 10xØ75-90 mm	374,30	K	1	-
KPLMY212	1xØ200 mm / 12xØ75-90 mm	486,72	K	1	-



NOTA

KPLMY164: dimensioni (LxPxA) 442 x 237 x 202 mm
KPLMY166: dimensioni (LxPxA) 442 x 362 x 202 mm
KPLMY161: dimensioni (LxPxA) 442 x 624 x 202 mm
KPLMY212: dimensioni (LxPxA) 799 x 442 x 220 mm

Collettore di distribuzione multidirezionale, realizzato in lamiera d'acciaio zincata, rivestito internamente con materiale fonoassorbente.
Innesto in materiale plastico Ø160 o Ø200 mm, completo di partenze con manicotto multidiametro 75-90 mm ad innesto rapido, con clip fermatubo, per facilitare e velocizzare l'installazione.
Completo di staffe per il fissaggio a parete o soffitto.
Ogni collettore comprende il numero di manicotti previsti ed alcuni tappi per occludere le partenze inutilizzate.

KPL-UV

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KPLUVY001	Ø125 mm /200 m³/h	594,88	K	1	-
KPLUVY002	Ø160 mm /300 m³/h	657,28	K	1	-
KPLUVY003	Ø200 mm /500 m³/h	791,44	K	1	-
KPLUVY004	Ø250 mm /900 m³/h	953,68	K	1	-



Collettore di distribuzione completo di lampada UV.

INFO

Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KSIL-F

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KSILFY125	Ø125 mm /L. 1 m	204,78	K	1	-
KSILFY160	Ø160 mm /L. 1 m	255,58	K	1	-
KSILFY200	Ø200 mm /L. 1 m	303,32	K	1	-



Silenziatore flessibile da canale, lunghezza 1 m, con isolamento di spessore 50 mm. Alta capacità fonoassorbente.

NOTA

Attenuazione a 250 Hz:
KSILFY125: 13 dB
KSILFY160: 10 dB
KSILFY200: 9 dB

KPZ

ATTACCO LATERALE (90°)

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KPZY430	1 x Ø160 mm	91,36	K	1	-
KPZY530	1 x Ø200 mm	99,68	K	1	-

ATTACCO POSTERIORE (IN LINEA)

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KPZY431	1 x Ø160 mm*	81,33	K	1	-
KPZY531	1 x Ø200 mm*	94,12	K	1	-



Attacco laterale



Attacco posteriore

Plenum per griglie KGZ, realizzati in lamiera di acciaio zincata per condotti Ø160 mm o Ø200 mm, con innesto laterale o posteriore.

NOTA

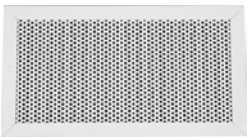
KPZY430: dimensioni (LxPxA) 400 x 300 x 280 mm
KPZY530: dimensioni (LxPxA) 500 x 300 x 320 mm
KPZY431: dimensioni (LxPxA) 400 x 280 x 300 mm
KPZY531: dimensioni (LxPxA) 500 x 280 x 300 mm

INFO

* Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KGZ

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KGZY430	400 x 300 mm	77,64	K	1	-
KGZY530	500 x 300 mm	87,31	K	1	-



Griglia di mandata o ripresa dell'aria, microforata (5 P8), realizzata in alluminio verniciato RAL 9016 opaco. Fissaggio con clips per installazione rapida.

KPP

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KPPY020	1 x Ø125 mm	43,94	K	1	-
KPPY040	1 x Ø160 mm*	59,70	K	1	-





Plenum per griglie KGP, realizzati in materiale plastico, per condotti Ø125 mm o Ø160 mm, con innesto posteriore.
Innesto a profilo ovalizzato per permettere l'installazione in spazi ridotti.

NOTA

KPPY020: dimensioni (LxPxA) 223 x 160 x 125 mm
KPPY040: dimensioni (LxPxA) 423 x 160 x 125 mm

INFO

* Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KGP

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KGPY020	200 x 100 mm	35,52	K	1	-
KGPY040	400 x 100 mm	57,10	K	1	-



Griglia di mandata ad alette orientabili, passo 20 mm.
Realizzata in alluminio anodizzato,
verniciata in RAL9016 opaco.
Fissaggio con clips per installazione rapida.

INFO

Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura
con i nostri Responsabili Commerciali.

KPP-2M

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KPP2MY001	250 x 100 x 90 mm	78,31	K	1	-



Plenum porta bocchetta in materiale plastico con possibilità di collegamento posteriore, laterale o superiore, completato da un sistema di raccordi multidiametro (75-90 mm) con sistema di aggancio rapido, per una posa rapida e corretta, senza l'utilizzo di ulteriori strumenti.
Possibilità di collegare fino a due condotti Ø75 mm o Ø90 mm.
Plenum fornito completo di:
- n.1 prolunga KPP2MAE001;
- n.1 maschera per cantiere completa di bolla di livello;
- n.1 manicotto multidiametro KPP2MAP001.

KPP-2MA

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KPP2MAP001	Ø75-90 mm	58,76	K	1	-
KPP2MAF001	Tipo G2 /Spessore 6 mm*	16,74	K	1	-
KPP2MAE001	250 x 100 x 12 mm*	42,02	K	1	-



KPP2MAP001



KPP2MAF001



KPP2MAE001

Accessori di completamento per KPP-2M.

NOTA

KPP2MAP001: manicotto multidiametro (kit 5 pezzi)
KPP2MAF001: filtro tipo G2 (1 pezzo)
KPP2MAE001: prolunga telescopica (kit 5 pezzi)

INFO

* Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura
con i nostri Responsabili Commerciali.

KPP-3M

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KPP3MY001	3 x Ø75-90 mm	98,70	K	1	-



Plenum porta bocchetta in acciaio verniciato con possibilità di collegamento posteriore o superiore, completato da un sistema di raccordi multidiametro (75-90mm) con sistema di aggancio rapido, per una posa rapida e corretta, senza l'utilizzo di ulteriori strumenti.
Utile a collegare tre condotti Ø75 mm o Ø90 mm.
Plenum fornito completo di:
- n.3 manicotti multidiametro KPP2MAP001.

KGP-M

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KGPPY001	250 x 100 mm	45,97	K	1	-
KGPEY001	250 x 100 mm	45,97	K	1	-
KGPMY001	250 x 100 mm	45,97	K	1	-
KGPEY003	350 x 150 mm	111,70	K	1	-

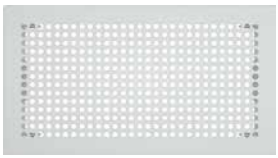


KGPPY001



KGPEY001

KGPMY001



KGPEY003

Griglie di finitura per KPP-2M o KPP-3M.

NOTA

KGPPY001 (fori ovali orizzontali): abbinabile a KPP-2M
KGPEY001 (fori tondi): abbinabile a KPP-2M
KGPMY001 (piatta senza fori): abbinabile a KPP-2M
KGPEY003 (fori tondi): abbinabile a KPP-3M

KGP-MA

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KGPMAY001	307 x 156 mm	25,84	K	1	-



Telaio di alloggiamento per incasso a muro della griglia KGPMY001.

KVM-R

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KVMRY075	2xØ75mm /1xØ125mm /h 330mm	95,47	K	1	-
KVMRY090	2xØ90mm /1xØ125mm /h 360mm	107,43	K	1	-



Raccordo a 90° per collegare un massimo di due condotti Ø75 mm o Ø90 mm ad una bocchetta Ø125 mm (KVMRAY001).
Completo di tappo cantiere e piastra per rifinire al meglio la muratura.

KVM-RA

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KVMRAY001	Ø125 mm	22,05	K	1	-



Valvola in acciaio bianco RAL 9010 con collarino di fissaggio.

NOTA

Da abbinare all'accessorio KVM-R.

INFO

Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KEPP

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KEPPMY160	Ø160 mm /L. 1 m	95,16	K	10	-



Tubazione rigida isolante realizzata in EPP. Adatta per realizzare sistemi di distribuzione VMC idonei per presa aria di rinnovo, espulsione aria viziata, invio al collettore immissione mandata, rientro dal collettore di ripresa e consigliata per installazioni a vista. Consente riduzione della condensa e delle dispersioni di calore.
Tubazione fornita in barre e comprensiva di un manicotto F-F per rapido e facile collegamento agli altri componenti del sistema di distribuzione.
Estremamente leggera, collegabile con semplice pressione, facilmente tagliabile in cantiere.
Campo di temperatura di esercizio: -25÷80 °C
Grado di isolamento: 0,037 W/(m K).

INFO

Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KEPP-A

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KEPPAMY160	Ø160 mm	61,05	K	1	-



Raccordo curvo a 90° rigido isolante realizzato in EPP. Comprensivo di un manicotto F-F per rapido e facile collegamento agli altri componenti del sistema di distribuzione. Estremamente leggero, collegabile con semplice pressione, facilmente tagliabile in cantiere. Grazie alla scanalatura d'invito centrale può essere diviso in due angoli da 45°.
Campo di temperatura di esercizio: -25÷80 °C.
Grado di isolamento: 0,037 W/(m K).

INFO

Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KFLEX-IP

CODICE	MISURA	€/m	CL		
KFLEXIPY125	Ø127 mm	12,69	K	10	-
KFLEXIPY160	Ø160 mm	14,46	K	10	-
KFLEXIPY200	Ø203 mm	18,72	K	10	-



Tubo pre-isolato realizzato con condotto interno in film di PVC, armato con spirale in filo di acciaio armonico incorporata tra due strati termosaldati, isolamento con fibre di poliestere di spessore 25 mm e rivestimento esterno "vapor barrier" in resine poliolefiniche di colore nero.
Lunghezza standard: 10 m.
Raggio di curvatura: 0,6 volte il diametro.
Campo di temperatura di esercizio: 0÷75 °C.

NOTA

- Colore nero. - Lunghezza standard 10 metri. - Raggio di curvatura 0,6 volte il diametro.

KFLEX-C

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFLEXCY125	450 x 7,6 mm	73,68	K	1	-
KFLEXCY160	610 x 9 mm	130,68	K	1	-
KFLEXCY200	810 x 9 mm	175,14	K	1	-



Set da 100 fascette stringitubo per il collegamento dei condotti flessibili.

KFLEX-A

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFLEXAY002	50 m x 50 mm	27,46	K	1	-

Il prezzo si riferisce all'intera bobina.



Nastro adesivo in alluminio per realizzazione tenuta aeraulica delle giunzioni delle tubazioni.
Adatto per installazioni interne ed esterne, garantisce notevole malleabilità abbinata ad un'elevata resistenza meccanica.
Campo di temperatura di esercizio: -20÷120 °C, autoestinguente in Classe 1.

KRI-RZ

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KRIRZY160	Ø160 mm x Ø125 mm	14,98	K	1	-
KRIRZY200	Ø200 mm x Ø160 mm	18,93	K	1	-



Riduzione femmina-maschio concentrica in lamiera di acciaio zincato.

KRI-TZ

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KRITZY160	Ø160 mm	46,49	K	1	-
KRITZY200	Ø200 mm	64,32	K	1	-



Raccordo a Tee uguale in lamiera di acciaio zincato.

KEXT-AG

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KEXTAGY160	Ø160 mm	31,56	K	1	-
KEXTAGY200	Ø200 mm *	41,50	K	1	-



Griglia da esterno con rete antivolatile, in alluminio, di colore bianco RAL 9003.

INFO

* Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KEXT-FT

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KEXTFTY160	Ø160 mm	496,24	K	1	-



Terminale di attraversamento tetto con inclinazione regolabile 15÷55°.

INFO

Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KCORR

SEZIONE CIRCOLARE

CODICE	MISURA	€/m	CL		
KCORRX075	Ø75 mm (Øext.75/int.63 mm)	5,17	K	50	-
KCORRX090	Ø90 mm w(Øext.90/int.75 mm)	8,07	K	50	-

SEZIONE OVALE RIBASSATA

CODICE	MISURA	€/m	CL		
KCORRX001	102 x 50 mm	25,40	K	50	-

NOTA

- Testato secondo la norma CEI EN 61386 per verificare la resistenza agli urti e per verificare la resistenza allo schiacciamento con deformazione massima del 5%, superiore a 500 N.
- Testato secondo la norma EN ISO 9969 per verificare la resistenza alla deflessione con deformazione superiore al 30% - il tubo non mostra alcun danneggiamento delle pareti interna ed esterna.
- Testato secondo la norma CEI EN 61386 per verificare la curvabilità, sottoposto a controlli di stress bending ad alta e bassa temperatura.
- Rapporto di prova inerente la tossicità e l'opacità dei fumi del CSI n. DC01/494F05 del 07/07/05.



KCORRX075 - KCORRX090



KCORRX001

Tubo corrugato flessibile specifico per installazioni degli impianti di VMC in controsoffitti, sotto pavimento e a parete.
Disponibile in due versioni: con sezione circolare oppure con sezione ovale ribassata.
Realizzato in polietilene ad alta densità (HDPE) antistatico e antibatterico, coestruso a doppia parete, corrugato esternamente e liscio internamente.
Caratteristiche di conformità alle normative certificate dall'istituto di igiene tedesco HY.
Garantisce elevata igienicità, grazie al trattamento antimicrobico certificato (abbattimento superiore al 99% della carica batterica comunemente presente sulla superficie interna dei condotti) e alla facilità di pulizia.
Consente massima performance (elevate portate) e durata nel tempo degli impianti di VMC.
Fornito in rotoli con tappi di chiusura a tenuta per protezione igienica.

KCORR-PI

CODICE	MISURA	€/m	CL		
KCORRPIY075	Ø75 mm /3,5 mm	14,41	K	50	-
KCORRPIY090	Ø90 mm /3,5 mm	16,18	K	50	-

NOTA

- Testato secondo la norma CEI EN 61386 per verificare la resistenza agli urti e per verificare la resistenza allo schiacciamento con deformazione massima del 5%, superiore a 500 N.
- Testato secondo la norma EN ISO 9969 per verificare la resistenza alla deflessione con deformazione superiore al 30% - il tubo non mostra alcun danneggiamento delle pareti interna ed esterna.
- Testato secondo la norma CEI EN 61386 per verificare la curvabilità, sottoposto a controlli di stress bending ad alta e bassa temperatura.
- Rapporto di prova inerente la tossicità e l'opacità dei fumi del CSI n. DC01/494F05 del 07/07/05.



Tubo corrugato flessibile completo di guaina isolante anticondensa da 3,5 mm, specifico per impianti VMC in ambienti esterni all'abitazione.
Realizzato in polietilene ad alta densità (HDPE) antistatico e antibatterico, coestruso a doppia parete, corrugato esternamente e liscio internamente.
Caratteristiche di conformità alle normative certificate dall'istituto di igiene tedesco HY.
Garantisce elevata igienicità, grazie al trattamento antimicrobico certificato (abbattimento superiore al 99% della carica batterica comunemente presente sulla superficie interna dei condotti) e alla facilità di pulizia.
Consente massima performance (elevate portate) e durata nel tempo degli impianti di VMC.
Fornito in rotoli con tappi di chiusura a tenuta per protezione igienica.

KCORR-F

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KCORRFX075	Ø75 mm	10,09	K	1	-
KCORRFX090	Ø90 mm	14,72	K	1	-



Manicotto femmina-femmina per la giunzione di tubazioni corrugate KCORR a sezione circolare.

KCORR-A

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KCORRAX075	Ø75 mm	27,20	K	1	-
KCORRAX090	Ø90 mm	27,61	K	1	-



Raccordo ad angolo 90° per la giunzione di tubazioni corrugate KCORR a sezione circolare.
Anelli di tenuta inclusi nella fornitura.

KCORR-Z

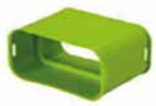
CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KCORRZY002	Ø75 mm x 102x50 mm	48,15	K	1	-



Adattatore 90° per condotto semi-ovale 102x50 mm a tondo Ø75 mm, antistatico e antibatterico.

KCORR-M

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KCORRMY002	102 x 50 mm	38,06	K	1	-



Manicotto femmina-femmina per la giunzione di tubazioni corrugate KCORR e relativi raccordi a sezione ovale ribassata.

KCORR-AH

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KCORRAHY002	102 x 50 mm	57,67	K	1	-



Raccordo ad angolo 90° orizzontale per la giunzione di tubazioni corrugate KCORR a sezione ovale.

KCORR-G

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KCORRGY079	Ø75-90 mm	23,71	K	1	-



Kit di 5 anelli di tenuta in EPDM, per tubi corrugati KCORR a sezione circolare.

KBW

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KBWY002	Ø160 mm /1,86 kW	1.076,39	K	1	-

NOTA

Per KHR-H/V/Z2 taglia 140, 200, 300, 400 e 500 m³/h.

INFO

Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.



Batteria idronica di raffrescamento per installazione stand-alone su canale di mandata dei recuperatori di calore.
Costituita da telaio in lamiera d'acciaio zincata contenente la batteria di scambio termico realizzata da tubi di rame ed alette di alluminio.
Dotata di attacchi filettati comprensivi di valvole per lo sfiato dell'aria e lo scarico della batteria.

KBE

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KBEY002	Ø160 mm /1,00 kW	1.073,74	K	1	-

NOTA

Per KHR-H/V/Z2 taglia 140, 200, 300, 400 e 500 m³/h.

INFO

Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.



Batteria elettrica di riscaldamento per installazione stand-alone su canale di mandata.
Costituita da telaio in lamiera di acciaio zincato contenente una resistenza corazzata.
Predisposta con flange circolari che facilitano l'istallazione al condotto. Dotata di scatola elettrica laterale, già completa di passacavo, per accedere ai componenti interni: termoprotettore a riarmo automatico, termoprotettore a riarmo manuale, teleruttore, termostato regolabile ±35 °C, morsettiera. Il termostato montato sulla batteria consente di regolare direttamente la temperatura dell'aria di mandata.

KGP-L

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KGPLY050	500 x 20 mm	102,54	K	1	-
KGPLY100	1000 x 20 mm *	115,54	K	1	-



Diffusore lineare a scomparsa, per applicazioni a soffitto o a parete, verniciato di colore nero RAL9005 opaco.

INFO

* Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KGP-LA

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KGPLAY050	2 x Ø75-90 mm	126,46	K	1	-
KGPLAY100	2 x Ø75-90 mm *	140,87	K	1	-
KGPLACY001	20 mm	13,47	K	1	-



Innesto posteriore



Innesto laterale



KGPLACY001

Plenum di alloggio per diffusori lineari KGP-L. Completo di due manicotti Ø75-90 mm, con possibilità di innesto laterale o posteriore.

NOTA

KGPLAY050: per diffusore lineare a scomparsa KGPLY050; dimensioni 500 x 20 x 100 mm.
KGPLAY100: per diffusore lineare a scomparsa KGPLY100; dimensioni 1000 x 20 x 100 mm.
KGPLACY001: cavalletto anti-caduta, per installazione in sicurezza dei diffusori lineari a soffitto.

INFO

* Su commessa. Verificare le condizioni di fornitura con i nostri Responsabili Commerciali.

KHR-MP

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KMPY001	Per KHR-V	126,67	K	1	-



Kit piedini antivibranti per KHR-V.

KBI

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KBIY001	880 x 880 mm	in preparazione	K	1	-
KBIY002	1400 x 1200 mm	in preparazione	K	1	-
KBIY003	1750 x 1250 mm	in preparazione	K	1	-
KBIY004	1820 x 1560 mm	in preparazione	K	1	-
KBIY005	2100 x 1600 mm	in preparazione	K	1	-





Botola di ispezione doppia anta in cartongesso. Completa di agganci Clip Clap, guarnizione e catenelle di sicurezza.

NOTA

KBIY001: per KHR-Z2
KBIY002: per KDS, KFCMY206, KHR-H da 200 m³/h e 300 m³/h
KBIY003: per KFCMY308, KFCMY410 e KHR-H da 400 m³/h
KBIY004: per KDV, KHRD-H
KBIY005: per KFCMY512, KHR-H da 500 m³/h e 600 m³/h

Accessori e ricambi per VMC centralizzata

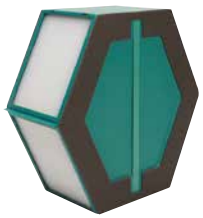
KSR

SCAMBIATORE STANDARD

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KSRY001	366 x 366 x 160 mm	315,28	K	1	-
KSRY002	366 x 366 x 270 mm	621,92	K	1	-
KSRY003	366 x 366 x 400 mm	659,53	K	1	-
KSRY004	232 x 481 x 490 mm	754,00	K	1	-
KSRY005	366 x 366 x 220 mm	338,53	K	1	-
KSRY006	758 x 533 x 375 mm	1.105,27	K	1	-
KSRY007K	232 x 461 x 200/490 mm	1.050,40	K	1	-

SCAMBIATORE ENTALPICO

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KSRX001	366 x 366 x 160 mm	1.597,52	K	1	-
KSRX002	366 x 366 x 270 mm	1.308,72	K	1	-
KSRX003	366 x 366 x 400 mm	2.329,60	K	1	-
KSRX004	366 x 366 x 220 mm	976,14	K	1	-
KSRX005	232 x 461 x 490 mm	1.823,37	K	1	-
KSRX006K	232 x 461 x 200/490 mm	2.745,60	K	1	-





Scambiatore di calore statico in polipropilene a flussi controcorrente per altissime efficienze di recupero del calore sensibile (e latente nella versione entalpica).
Funzionamento estivo e invernale.
Facilmente estraibile dall'unità ventilante per verifica e manutenzione periodica.

NOTA

Scambiatore standard
- KSRY001: per KHR-V/H 200 m³/h e KHR-Z2
- KSRY002: per KHR-V 300 m³/h
- KSRY003: per KHR-V 400 e 500 m³/h
- KSRY004: per KHR-H 400 e 500 m³/h
- KSRY005: per KHR-H 300 m³/h
- KSRY006: per KHR-VL
- KSRY007K: per KHR-H 600 m³/h

Scambiatore entalpico
- KSRX001: per KHR-V/H 200 m³/h, KHR-Z2, KHRD-V/H 300 m³/h
- KSRX002: per KHR-V 300 m³/h, KHRD-V/H
- KSRX003: per KHR-V 400 e 500 m³/h
- KSRX004: per KHR-H 300 m³/h
- KSRX005: per KHR-H 400 e 500 m³/h
- KSRX006K: per KHR-H 600 m³/h

KFCA

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFCAY001	ePM1/70% x KHR 200 m³/h	47,53	K	1	-
KFCAY002	ePM2,5/70% x KHR 300 m³/h	63,37	K	1	-
KFCAY003	ePM2,5/60% x KHR-H 400, 500 m³/h	72,55	K	1	-
KFCAY004	ePM2,5/60% x KHR-V 400, 500 m³/h	94,98	K	1	-
KFCAY005	ePM1/70% x KHRD 300, 600 m³/h	47,53	K	1	-
KFCAY006	ePM2,5/70% x KHRD 500 m³/h	63,37	K	1	-



Filtro di ricambio ai carboni attivi in polipropilene composito, a bassa perdita di carico, facilmente estraibile senza attrezzi per manutenzione periodica o sostituzione, lavabile.
Scelto opzionalmente per sostituzione dei filtri standard (uno o entrambi) montati di serie sulle unità ventilanti a monte dello scambiatore.
Consente la rimozione di contaminanti gassosi (VOC, PAC, ozono, SO2, NOx) per conseguire la massima IAQ (Indoor Air Quality) negli ambienti.

NOTA

KFCAY001: filtro ISO ePM1/efficienza 70% per KHR 200 m³/h.
KFCAY002: filtro ISO ePM2,5/efficienza 70% per KHR 300 m³/h.
KFCAY003: filtro ISO ePM2,5/efficienza 60% per KHR-H 400 e 500 m³/h.
KFCAY004: filtro ISO ePM2,5/efficienza 60% per KHR-V 400 e 500 m³/h.
KFCAY005: filtro ISO ePM1/efficienza 70% per KHRD 300 m³/h.
KFCAY006: filtro ISO ePM2,5/efficienza 70% per KHRD.

KFR

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KFRY001	2 x ePM1/80%	81,80	K	1	-
KFRY002	2 x ePM1/70%	92,33	K	1	-
KFRY003	2 x ePM1/70%	120,07	K	1	-
KFRY004	2 x ePM1/70%	126,67	K	1	-
KFRY007	1 x Coarse	38,28	K	1	-
KFRY008	1 x Coarse	47,53	K	1	-
KFRY010	2 x ePM1/80%	103,46	K	1	-
KFRY011	2 x ePM1/80%	103,46	K	1	-
KFRY012	1 x Coarse	43,33	K	1	-
KFRY013	1 x Coarse	43,33	K	1	-
KFRY014	2 x ePM1/80%	207,99	K	1	-
KFRY015	2 x ePM1/80%	207,99	K	1	-
KFRY017	Per KFCMY206	62,97	K	1	-
KFRY018	Per KFCMY308	88,19	K	1	-
KFRY019	Per KFCMY410	113,36	K	1	-
KFRY020	Per KFCMY512	120,74	K	1	-
KFRY021	2 x ePM1/70%	107,50	K	1	-
KFRY022	2 x ePM1/80% + 1 Coarse	120,00	K	1	-
KFRY023	2 x ePM1/70% + 1 Coarse	120,00	K	1	-
KFRY024	2 x ePM1/80% + 1 Coarse	120,00	K	1	-
KFRY025	2 x ePM1/70% + 1 Coarse	120,00	K	1	-
KFRY026	2 x ePM1/80% + 1 Coarse	120,00	K	1	-
KFRY027	2 x ePM1/70% + 1 Coarse	120,00	K	1	-
KFRY101	Kit 2 filtri	49,09	K	1	-
KFRY102	Kit 2 filtri	42,31	K	1	-
KFRY103	Kit 2 filtri	46,96	K	1	-
KFRY104	Kit 2 filtri	51,85	K	1	-
KFRY105	Kit 3 filtri	51,85	K	1	-
KFRY106	Kit 3 filtri	60,77	K	1	-
KFRY107	Kit 3 filtri	94,54	K	1	-
KFRY108	Kit 3 filtri	120,79	K	1	-
KFRY109	Kit 3 filtri	84,05	K	1	-
KFRY110	Kit 3 filtri	88,14	K	1	-
KFRY111	Kit 3 filtri	98,50	K	1	-
KFRY112	Kit 3 filtri	121,50	K	1	-



Kit filtri di ricambio standard per unità ventilanti. Filtri a bassa perdita di carico, facilmente estraibili senza attrezzi per manutenzione periodica o sostituzione, lavabili.

Per unità monoblocco KHRD: filtri in polipropilene composito montati di serie a monte dello scambiatore, su presa aria esterna di rinnovo e ripresa aria ambiente viziata.
Filtro in polipropilene nido d'ape (su telaio in lamiera e reti di contenimento elettrosaldate zincati) montato di serie su aria di ricircolo.

Per modulo split KMSD: filtro in polipropilene nido d'ape (su telaio in lamiera e reti di contenimento elettrosaldate zincati) montato di serie su aria di ricircolo.

NOTA

KFRY001: Kit di 2 filtri ISO ePM1/efficienza 80% per KHR-V/H 200 m^3/h, KHR-Z2.
KFRY002: Kit di 2 filtri ISO ePM1/efficienza 70% per KHR-V 300 m^3/h.
KFRY003: Kit di 2 filtri ISO ePM1/efficienza 70% per KHR-H 400 e 500 m^3/h.
KFRY004: Kit di 2 filtri ISO ePM1/efficienza 70% per KHR-V 400 e 500 m^3/h.
KFRY007: 1 filtro ISO Coarse per KMSD 300 m^3/h.
KFRY008: 1 filtro ISO Coarse per KMSD 500 m^3/h.
KFRY010: Kit filtri di ricambio per Clean Air verticali.
KFRY011: Kit filtri di ricambio per Clean Air orizzontali.
KFRY012: Pre-filtro di ricambio per Clean Air verticali.
KFRY013: Pre-filtro di ricambio per Clean Air orizzontali.
KFRY014: Kit di 2 filtri ISO ePM1/efficienza 80% per KHR-H 600 m^3/h.
KFRY015: Kit di 2 filtri ISO ePM1/efficienza 80% per KHR-VL.
KFRY017: Kit filtri di ricambio per KFCMY206.
KFRY018: Kit filtri di ricambio per KFCMY308.
KFRY019: Kit filtri di ricambio per KFCMY410.
KFRY020: Kit filtri di ricambio per KFCMY512.
KFRY021: Kit di 2 filtri ISO ePM1/efficienza 70% per KHR-H 300 m^3/h.
KFRY022: Kit 2 filtri ISO ePM1/efficienza 80% + 1 filtro ISO Coarse per KHRD-V 300/400 m^3/h.
KFRY023: Kit 2 filtri ISO ePM1/efficienza 70% + 1 filtro ISO Coarse per KHRD-V 500/600 m^3/h.
KFRY024: Kit 2 filtri ISO ePM1/efficienza 80% + 1 filtro ISO Coarse per KHRD-H 300/400 m^3/h.
KFRY025: Kit 2 filtri ISO ePM1/efficienza 70% + 1 filtro ISO Coarse per KHRD-H 500/600 m^3/h.
KFRY026: Kit 2 filtri ISO ePM1/efficienza 80% + 1 filtro ISO Coarse per KHRD-HP 375 m^3/h.
KFRY027: Kit 2 filtri ISO ePM1/efficienza 70% + 1 filtro ISO Coarse per KHRD-HP 605 m^3/h.
KFRY101: Kit filtri di ricambio per KDPHY024 e KDPRHY024A.
KFRY102: Kit filtri di ricambio per KDSHY026A e KDSRHY026A.
KFRY103: Kit filtri di ricambio per KDSRHY350A.
KFRY104: Kit filtri di ricambio per KDSRY500A.
KFRY105: Kit filtri di ricambio per KDVRWY300A.
KFRY106: Kit filtri di ricambio per KDVRAY300.
KFRY107: Kit filtri di ricambio per KDVRAY360A.
KFRY108: Kit filtri di ricambio per KDVRAY500.
KFRY109: Kit filtri di ricambio per KVY160.
KFRY110: Kit filtri di ricambio per KVY300.
KFRY111: Kit filtri di ricambio per KVY500.
KFRY112: Kit filtri di ricambio per KDVRVY500.

KHRA2-UV

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRA2UV001	36 W /230 Vac	271,58	K	1	-



Lampada UV ad azione germicida.
Parte di ricambio per recuperatori CLEAN-AIR.

KHR-C

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRCY211	Modbus /Nero	233,53	K	1	-
KHRCY212	Modbus /Bianco	233,53	K	1	-



Pannello di controllo remoto digitale per recuperatori di calore KHR.

KHR-CD

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRCY502	T-H /Bianco	341,50	K	1	-



Pannello di controllo remoto digitale per recuperatori di calore KHRD e KMSD.

KHR-CL

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRCY011	Modbus /Nero	341,50	K	1	-
KHRCY012	Modbus /Bianco	341,50	K	1	-



Pannello di controllo remoto digitale per recuperatori di calore KHRA2-H e KHRA2-V (Clean Air).

Recuperatori di calore puntiformi - VMC decentralizzata

KHRP

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRPMY050A	Ø160 mm /50 m³/h	949,72	K	1	-
KHRPMY025A	Ø100 mm /25 m³/h	949,72	K	1	-



Unità di ventilazione a flusso alternato con recupero di calore per Ventilazione Meccanica Controllata (VMC) decentralizzata ad alte prestazioni in singoli locali ad uso residenziale (abitazioni, uffici, ambulatori).
Principio di funzionamento basato sul recupero del calore rigenerativo attraverso uno scambiatore ceramico posto all'interno dell'unità.
Lo scambiatore accumula il calore ceduto dal flusso d'aria estratta dalla stanza e lo restituisce riscaldando l'aria durante il ciclo d'immissione.
Unità progettata per installazione orizzontale passante a parete perimetrale in luoghi chiusi.
Controllo elettronico e telecomando remoto per impostazione dei parametri di regolazione.

KHRP-F

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRPFY001	1 x Coarse	7,31	K	1	-



Filtro di ricambio per recuperatore di calore puntiforme KHRP.

KHRP-R

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRPRY160	Ø160 mm /Per KHRPMY050A	341,66	K	1	-
KHRPRY100	Ø100 mm /Per KHRPMY025A	341,66	K	1	-



Scambiatore di calore ceramico di ricambio per recuperatore di calore puntiforme KHRP.

KHRP-I

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRPIY160	Ø160 mm /Per KHRPMY050A	213,70	K	1	-
KHRPIY100	Ø100 mm /Per KHRPMY025A	183,37	K	1	-



Kit di isolamento (tubo rigido e tappi) per recuperatore di calore puntiforme KHRP.
Realizzato in polipropilene espanso (EPP), permette l'isolamento termico della tubazione telescopica del recuperatore, evitando ponti termici e dispersioni di calore.
Consente il montaggio dell'unità di recupero successivamente all'esecuzione dei lavori edili.

KHRP-A

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRPAY160	Ø160 mm /Per KHRPMY050A	229,54	K	1	-
KHRPAY100	Ø100 mm /Per KHRPMY025A	176,78	K	1	-



Kit di uscita ad angolo per recuperatore di calore puntiforme KHRP.
Per installazione dell'unità di recupero in direzione perpendicolare al flusso di immissione/espulsione dalla griglia esterna (ad esempio, nella spalletta di un serramento).
Costituito da: griglia esterna rettangolare, barra tubo piatto a sezione rettangolare (da tagliare in corso d'opera nella misura desiderata), raccordo manicotto rettangolare per collegamento barra/griglia, raccordo ad angolo 90° tubo circolare – tubo piatto per collegamento barra-tubo telescopico del recuperatore.

KHRP-D

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRPDY001	174 x 174 mm	55,41	K	1	-



Dima per fissaggio a parete con smontaggio rapido per recuperatore di calore puntiforme KHRP.
Utile nei casi in cui, per effettuare l'ispezione dell'unità di recupero, si preferisca smontare l'apparecchio tramite comodi dadi senza dover rimuovere, invece, le viti di fissaggio a parete fornite di serie. In acciaio verniciato.

KHRP-E

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRPEY160	Ø160 mm /Per KHRPMY050A	60,72	K	1	-
KHRPEY100	Ø100 mm /Per KHRPMY025A	45,52	K	1	-



Griglia esterna estetica per recuperatore di calore puntiforme KHRP.
Realizzata in materiale plastico, antistatico e resistente ai raggi ultravioletti, con guscio deflettore.

KHRP-C

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KHRPCY001	230 x 230 mm /Acciaio bianco	72,55	K	1	-
KHRPCY002	230 x 230 mm /Acciaio nero	72,55	K	1	-
KHRPCY003	230 x 230 mm /Legno MDF	75,40	K	1	-





Cover frontale estetica per recuperatore di calore puntiforme KHRP e per ventilatore di estrazione KVP.
Realizzata in diversi materiali e finiture per adattarsi alle esigenze architettoniche dell'ambiente di destinazione.
Fornita con apposite viti di montaggio per essere sostituita al frontale fornito di serie con l'unità ventilante.

KVP

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KVPY001	Ø100 mm	122,72	K	1	-



Unità di aspirazione puntuale a portata costante per estrazione aria viziata in servizio continuo o intermittente di piccoli e medi locali come bagni, cucine, lavanderie, uffici e negozi.
Idonea per installazione a parete, a soffitto oppure a vetro-finestra mediante apposito accessorio.
Possibilità di canalizzazione.
Regolazione della portata costante tramite microinterruttori situati sulla scheda elettronica a bordo unità.
Possibilità di funzionamento con temporizzatori (semplice timer o timer con umidostato) tramite schede elettroniche accessorie.
Portata aria estrazione fino a 80 m3/h.

KVP-G

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KVPGY001	180 x 180 mm	64,66	K	1	-



Kit installazione su superfici vetrate per ventilatore di estrazione puntiforme KVP.
Permette una facile e sicura installazione a vetro fino ad uno spessore massimo di 15 mm.

KVP-T

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
KVPTY001	Timer	58,06	K	1	-
KVPTY002	Timer con sensore di umidità	100,29	K	1	-



Scheda elettronica aggiuntiva per ventilatore di estrazione puntuale KVP.
Per funzionamento temporizzato.
TIMER: consente all'aspiratore di entrare in funzione all'accensione della luce o dell'interruttore dedicato e, allo spegnimento degli stessi, di rimanere ulteriormente in funzione per un periodo compreso tra 45 secondi e 20 minuti, programmabile attraverso trimmer interno.
TIMER CON UMIDOSTATO: consente all'aspiratore di entrare in funzione quando il livello di umidità relativa, presente nel locale, eccede il punto di attivazione pre-impostato e continua a funzionare fino a quando l'umidità non è scesa al di sotto di tale soglia.
Al raggiungimento del set-point la funzione di temporizzazione consente all'aspiratore di continuare a funzionare per un periodo di tempo programmabile da 45 secondi a 20 minuti, in modo da ridurre ulteriormente il valore di umidità relativa presente nel locale.
Il valore di soglia dell'umidità relativa può essere regolato tra 40% minimo e 80% massimo.
Aspiratore utilizzabile manualmente anche nella funzione TIMER.