

IDEMA®

Climatizzatori d'aria

www.idemaclima.com

MANUALE DI INSTALLAZIONE

Ventilconvettore di tipo canalizzabile



Grazie mille per aver acquistato il nostro prodotto,

Prima di utilizzare l'unità, leggere attentamente questo manuale e conservarlo per future consultazioni.

La figura mostrata in questo manuale è solo di riferimento e potrebbe essere leggermente diversa dal prodotto reale.



RICONOSCI QUESTO SIMBOLO COME INDICAZIONE DI
IMPORTANTI INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

AVVERTIMENTO

Queste istruzioni sono intese come un aiuto per il personale di assistenza qualificato autorizzato per la corretta installazione, regolazione e funzionamento di questa unità. Leggere attentamente queste istruzioni prima di tentare l'installazione o il funzionamento. La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare installazione, regolazione, assistenza o manutenzione non corrette, con possibili incendi, scosse elettriche, danni alla proprietà, lesioni personali o morte.

INDICE

1 PRECAUZIONI	01
2 INFORMAZIONI DI INSTALLAZIONE	02
3 FUNZIONI E CARATTERISTICHE	02
4 ACCESSORI	02
5 RAGGIO DI FUNZIONAMENTO	02
6 NOMI DELLE PARTI	03
7 INSTALLAZIONE	03
8 COLLEGAMENTO TUBAZIONI	06
9 INSTALLAZIONE TUBO DI SCARICO	06
10 CABLAGGIO	07

1 PRECAUZIONI

- Assicurarsi di essere conformi alle leggi e ai regolamenti locali, nazionali e internazionali.
- Leggere attentamente le "PRECAUZIONI" prima dell'installazione.
- Le seguenti precauzioni includono importanti elementi di sicurezza. Osservarli e non dimenticarli mai.
- Conservare questo manuale in un luogo a portata di mano per consultazioni future.
- Prima di uscire dalla fabbrica, l'UNITÀ FAN COIL (UNITÀ ARIA) ha superato il test di resistenza alla sovrappressione del fan coil, la Regolazione bilanciata staticamente e dinamicamente, il test del rumore, il test del volume dell'aria (fredda), il test delle proprietà elettriche, il rilevamento della qualità del contorno.

NOTA

Le precauzioni di sicurezza qui elencate sono suddivise in due categorie. In entrambi i casi, sono elencate importanti informazioni sulla sicurezza che devono essere lette attentamente.

AVVERTIMENTO

La mancata osservanza può provocare la morte.

ATTENZIONE

La mancata osservanza di un'avvertenza può provocare lesioni o danni all'apparecchiatura.

NOTE

Dopo aver completato l'installazione, assicurarsi che l'unità funzioni correttamente durante l'operazione di avviamento. Si prega di istruire il cliente su come far funzionare l'unità e mantenerla.

AVVERTIMENTO

- Assicurarsi che solo personale di assistenza qualificato installi, ripari o effettui la manutenzione dell'apparecchiatura. L'installazione, la riparazione e la manutenzione non corrette possono provocare scosse elettriche, cortocircuiti, perdite, incendi o altri danni all'apparecchiatura.
- Installare seguendo rigorosamente queste istruzioni. Se l'installazione è difettosa, causerà perdite d'acqua, scosse elettriche e incendi.
- Quando si installa l'unità in una stanza piccola, adottare misure per evitare che la concentrazione di refrigerante superi i limiti di sicurezza consentiti in caso di perdite di refrigerante. Una quantità eccessiva di refrigerante in un ambiente chiuso può causare carenza di ossigeno

AVVERTIMENTO

- Utilizzare le parti degli accessori allegate e le parti specificate per l'installazione. In caso contrario, il set potrebbe cadere, perdite d'acqua, scosse elettriche e incendi.
- L'apparecchio deve essere installato a 2,3 m dal pavimento.
- L'apparecchio non deve essere installato nella lavanderia.
- Prima di accedere ai terminali, tutti i circuiti di alimentazione devono essere scollegati.
- L'apparecchio deve essere posizionato in modo che la spina sia accessibile.
- L'involucro dell'apparecchio deve essere contrassegnato da una parola o da simboli con la direzione del flusso del fluido.
- Per i lavori elettrici, seguire lo standard di cablaggio nazionale locale, il regolamento e le presenti istruzioni di installazione. È necessario utilizzare un circuito indipendente e un'unica presa. Se la capacità del circuito elettrico non è sufficiente o il lavoro elettrico è difettoso, causerà un incendio da scossa elettrica.
- Utilizzare il cavo specificato e collegare saldamente e bloccare il cavo in modo che nessuna forza esterna venga esercitata sul terminale. Se la connessione o il fissaggio non è perfetto, causerà surriscaldamento o incendio alla connessione.
- L'instradamento dei cavi deve essere predisposto correttamente in modo che il coperchio della scheda di controllo sia fissato correttamente. Se il coperchio della scheda di controllo non è fissato perfettamente, causerà surriscaldamento nel punto di connessione del terminale, incendio o scosse elettriche.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore o da un suo agente di assistenza o da una persona similmente qualificata per evitare rischi.
- Un sezionatore onnipolare con una separazione dei contatti di almeno 3 mm in tutti i poli deve essere collegato in un cablaggio fisso.
- Quando si esegue il collegamento delle tubazioni, fare attenzione a non lasciare che sostanze aeree entrino nel ciclo di refrigerazione. In caso contrario, causerà una capacità inferiore e un'alta pressione anomala nel ciclo di refrigerazione.
- Non modificare la lunghezza del cavo di alimentazione o utilizzare prolunghie e non condividere l'unica presa con altri apparecchi elettrici. In caso contrario, causerà incendi o scosse elettriche.
- Se l'acqua perde durante l'installazione, ventilare immediatamente l'area.
- Dopo aver completato i lavori di installazione, verificare che non vi siano perdite d'acqua.
- L'acqua fredda nell'unità non è inferiore a 3 °C, l'acqua calda non è superiore a 80 °C. L'acqua nell'unità deve essere pulita, la qualità dell'aria deve soddisfare lo standard PH=6,5~7,5.

⚠ ATTENZIONE

- Prima di installare l'unità, è necessario verificare se il filo di terra è carico.
Se lo è, l'unità non deve essere installata prima della correzione.
- Mettere a terra il condizionatore d'aria.
Non collegare il cavo di messa a terra a tubi del gas o dell'acqua, parafulmini o un cavo di messa a terra del telefono. Una messa a terra incompleta può causare scosse elettriche.
- Assicurarsi di installare un interruttore di dispersione a terra.
La mancata installazione di un interruttore differenziale può causare scosse elettriche.
- Collegare i cavi dell'unità esterna ai cavi, poi connessi dell'unità interna.
Non è consentito collegare il condizionatore d'aria alla fonte di alimentazione fino a quando il cablaggio e le tubazioni del condizionatore d'aria non sono stati completati.
- Seguendo le istruzioni del presente manuale di installazione, installare le tubazioni di scarico per garantire un drenaggio adeguato e isolare le tubazioni per evitare la formazione di condensa. Tubazioni di scarico inadeguate possono provocare perdite d'acqua e danni materiali.
- Installare le unità interna ed esterna, i cavi di alimentazione e i cavi di collegamento ad almeno 1 metro di distanza da televisori o radio per evitare interferenze di immagini o rumore.
A seconda delle onde radio, una distanza di 1 metro potrebbe non essere sufficiente per eliminare il rumore.
- Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o prive di esperienza e conoscenza, a meno che non siano supervisionate o istruite sull'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza.



SMALTIMENTO: Non smaltire questo prodotto come rifiuto municipale indifferenziato. È necessaria la raccolta separata di tali rifiuti per un trattamento speciale.

Scollegare l'alimentazione prima della pulizia e della manutenzione. Utilizzare un panno asciutto.

Non installare il condizionatore nei seguenti luoghi:

- C'è petrolio esistente.
- C'è aria salata circostante (vicino alla costa).
- C'è gas caustico (es. solfuro,) esistente nell'aria (vicino a una sorgente termale).
- Ci sono vibrazioni violente (nelle fabbriche).
- In armadi.
- In cucina dove è pieno di olio.
- Esiste una forte onda elettromagnetica.
- Sono presenti materiali o gas infiammabili.
- C'è un liquido acido o alcalino che evapora.
- Altre condizioni speciali.

2 INFORMAZIONI DI INSTALLAZIONE

- Per un'installazione corretta, leggere prima questo "Manuale per l'utente e l'installazione".
- Il climatizzatore deve essere installato da personale qualificato.
- Durante l'installazione dell'unità interna o dei suoi tubi, seguire il più rigorosamente possibile questo manuale.
- Se il climatizzatore è installato su una parte metallica dell'edificio, deve essere isolato elettricamente secondo le norme relative agli apparecchi elettrici.
- Al termine di tutto il lavoro di installazione, accendere l'alimentazione solo dopo un controllo approfondito.
- Ci scusiamo per nessun ulteriore annuncio in caso di modifiche a questo manuale causate dal miglioramento del prodotto.

3 FUNZIONI E CARATTERISTICHE

- Nidificato nel soffitto, salvaspazio.
- Elevata capacità di raffreddamento/prestazioni di riscaldamento, alta efficienza e risparmio energetico.
- Regola rapidamente e mediamente la temperatura interna.
- Design a basso rumore.
- L'uscita dell'aria è disposta nel modo desiderato.

4 ACCESSORI

Tabella 4-1

Nome accessorio	Qtà.	Forma	Scopo
Manuale di installazione	1	Questo manuale	—

5 RAGGIO DI FUNZIONAMENTO

Use the system in the following temperature for safe and effective operation.

Tabella 5-1

Temperatura Modo	Temperatura stanza	Temperatura ingresso acqua
Raffredda- mento	17°C~30°C	3°C~30°C
Riscalda- mento (Non solo raffreddamento)	17°C~30°C	30°C~75°C
Deumidifi- cazione	17°C~30°C	3°C~30°C

NOTA

- Se il condizionatore d'aria viene utilizzato al di fuori delle condizioni di cui sopra, l'unità potrebbe funzionare in modo anomalo.
- Il fenomeno è normale che la superficie dell'aria condizionata possa condensare l'acqua quando l'umidità relativa maggiore nella stanza, si prega di chiudere la porta e la finestra.
- Le prestazioni ottimali saranno raggiunte all'interno di questo intervallo di temperature di esercizio.
- Pressione di esercizio del sistema idrico: Max: 1,6 MPa, Min: 0,15 MPa.

6 NOMI DELLE PARTI

Le figure sopra sono un modello di istanza, che sarebbe diverso da quello che acquisti.

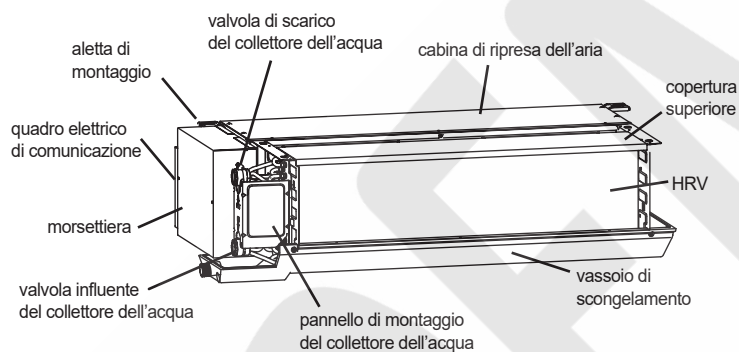


Fig.6-1

7 INSTALLAZIONE

7.1 Luogo di installazione

- Installare l'unità dove è disponibile uno spazio sufficiente per l'installazione e la manutenzione.
- Installare l'unità in un punto in cui il soffitto è orizzontale e sufficiente per sostenere il peso dell'unità interna.
- Installare l'unità dove l'ingresso e l'uscita dell'aria non sono presenti sconcertati e sono i meno influenzati dall'aria esterna.
- Installare l'unità in un punto in cui il flusso d'aria di mandata possa essere inviato a tutte le parti della stanza.
- Installare l'unità dove è facile far uscire il tubo di collegamento e il tubo di scarico.
- Installare l'unità dove il calore connotativo viene emesso direttamente da una fonte di calore.

ATTENZIONE

L'installazione dell'apparecchiatura in uno dei seguenti luoghi può causare guasti (se ciò è inevitabile, consultare il fornitore):

- Il sito contiene oli minerali come il lubrificante per il taglio.
- Al mare dove l'aria contiene molto sale.
- In una zona termale dove esistono gas corrosivi, ad esempio, gas solfuro.
- In fabbriche in cui la tensione di alimentazione oscilla sul serio.
- All'interno di una cabina.
- In un luogo come una cucina dove l'aria è permeata l'olio.
- In un luogo dove sono presenti forti onde elettromagnetiche.
- In un luogo in cui sono presenti gas o materiali infiammabili.
- In un luogo in cui evaporano gas acidi o alcalini.
- In altri ambienti speciali.

Precauzioni prima dell'installazione

- Decidere il modo corretto di trasmettere il materiale.
- Provare a trasportare questa attrezzatura con la scatola originale.
- Se il condizionatore d'aria deve essere installato su una parte metallica dell'edificio, l'isolamento elettrico deve essere eseguito e l'installazione deve soddisfare le norme tecniche pertinenti di dispositivi elettrici.
- Prima di installare l'unità, assicurarsi di confermare con l'utente se ci sono fili, tubi dell'acqua, tubi dell'aria e così via nel muro o nel terreno del sito di installazione per evitare incidenti dovuti a danno.

7.2 Installazione dell'unità

Verificare le dimensioni dell'unità interna rispetto alla figura seguente.

Installare i bulloni $\Phi 10$ (4 bulloni)

- Gli intervalli dei bulloni pendenti sono mostrati nella figura seguente.
- Usare i bulloni $\Phi 10$.
- Il trattamento del soffitto varia tra gli edifici. Per misure dettagliate, negoziare con il personale di costruzione e allestimento.
- Scopo dello smantellamento del soffitto. Si prega di mantenere il soffitto orizzontale. Rinforzare le travi e le travi del soffitto per evitare vibrazioni del soffitto.

- Tagliare le travi e le travi del soffitto.
- Rinforzare la parte tagliata, le travi e le travi del soffitto.
- Dopo aver sospeso il corpo principale, lavora sui tubi e sui fili nel soffitto. Decidere la direzione di uscita dei tubi dopo aver selezionato il sito di installazione.
In particolare, in una circostanza in cui è disponibile un soffitto, estendere il tubo del refrigerante, il tubo di scarico, i cavi di collegamento interno/esterno e il comando a filo alla posizione di connessione prima di sospendere l'unità.

7.2.1 Procedura di installazione dei bulloni

- Sulla base della struttura dell'unità, impostare il passo delle viti in base alle dimensioni delle seguenti figure:

- Struttura di legno

Metti dei bastoncini rettangolari sulle travi e imposta i bulloni.

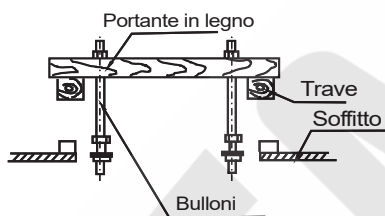


Fig. 7-1

- Vecchio intonaco in calcestruzzo

Utilizzare bulloni incorporati e tasselli incorporati.

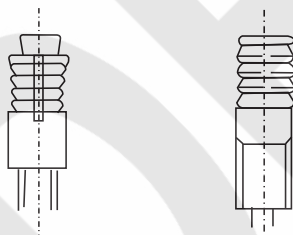


Fig. 7-2

- Trave in acciaio e struttura a travi

Impostare e utilizzare l'acciaio angolare di supporto.

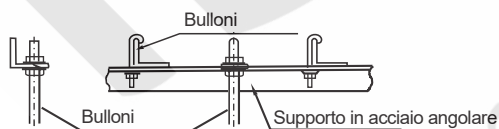


Fig. 7-3

7.2.2 Spazio richiesto

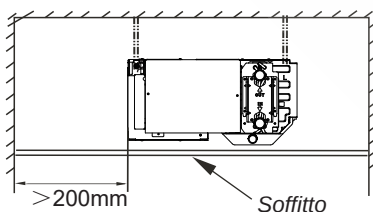


Fig. 7-7

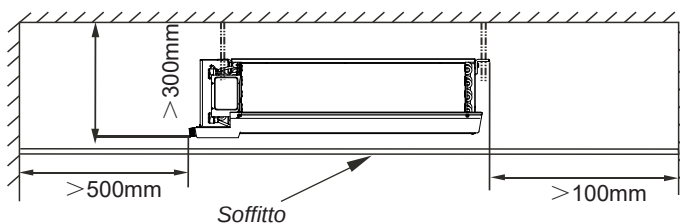


Fig. 7-8

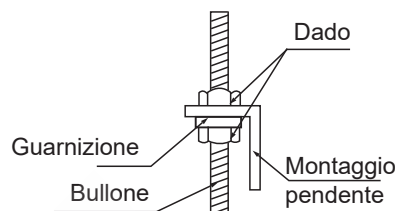
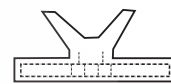


Fig. 7-4

- Nuovo intonaco in cemento
Impostalo con boccole incorporate o bulloni incorporati.



Inserto piatto



Inserto a scorrimento

Fig. 7-5

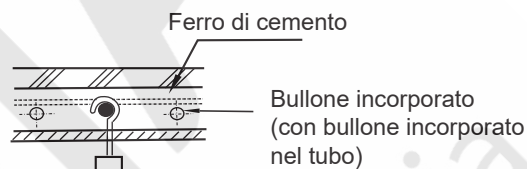


Fig. 7-6

- Sospensione dell'unità interna

- Utilizzare strumenti come pulegge per sollevare l'unità interna al bullone pendente.
- Utilizzare strumenti come il gradiente per sistemare orizzontalmente l'unità interna. La mancanza di orizzontalità può causare perdite d'acqua.

- Collegare il condotto

La lunghezza del condotto è determinata in base alla pressione statica esterna.

- Installare l'interruttore di controllo del cavo

- Per l'installazione dell'interruttore di comando a filo, consultare il manuale di installazione del comando a filo.

7.2.3 Esempio di figura specifica dell'unità

Le quantità dei ventilatori e dei motori sono solo per riferimento, si prega di prevalere in natura!

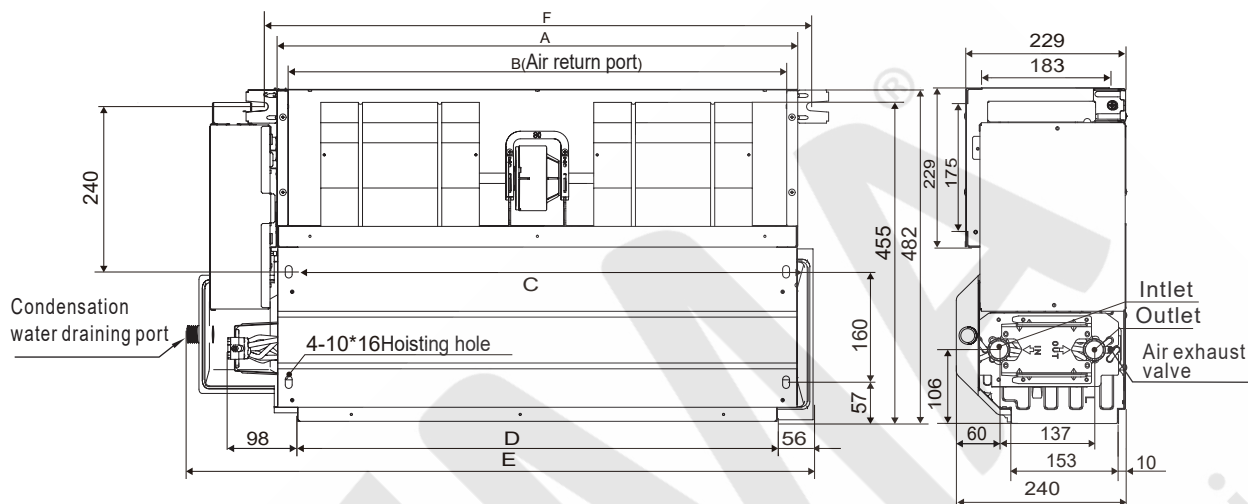


Fig.7-9.1

Table 7-1

Misura \ Modello	MK02	MK03	MK04 MK05	MK06	MK07	MK08 MK10	MK12	MK14
A	475	620	755	850	1025	1215	1505	1745
B	443	588	723	818	993	1183	1473	1713
C	443	588	723	818	993	1183	1473	1713
D	415	560	695	790	965	1155	1445	1685
E	627	772	907	1002	1177	1367	1657	1897
F	513	658	793	888	1063	1253	1543	1783

NOTA

- Le figure sopra sono un modello di istanza, che sarebbe diverso da quello che acquisti.
- Le linee tratteggiate nelle figure sopra illustrano la dimensione della scatola di ritorno dell'aria. (Scatola di ripresa aria laterale inferiore e cassetta di ripresa aria posteriore)
- Se è necessario ordinare da noi una scatola di ritorno aereo, si prega di descrivere in modo specifico il tipo di cui si ha bisogno.

8 COLLEGAMENTO TUBAZIONI

- Con la valvola di rilascio dell'aria, l'altro lato è il tubo di ingresso dell'acqua.
- Quando si collega il collettore dell'acqua, impostare la coppia di serraggio su 6180~7540N.cm(630~770kgf.cm) e utilizzare una chiave per serrare come mostrato nella figura.
- Il diametro della giunzione connettiva nel tubo di ingresso dell'acqua e nel tubo di uscita dell'acqua è filettato RC3/4 all'interno.

Il diametro del tubo della condensa è la filettatura del tubo del maschiatore ZG3/4 all'esterno.

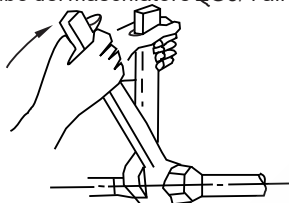


Fig.8-1

9 INSTALLAZIONE TUBO DI SCARICO

- Installare il tubo di scarico del ventilconvettore Prima di uscire dalla fabbrica, l'ombrinale adotta la filettatura del tubo.

NOTA

- Assicurarsi di eseguire l'isolamento termico per il tubo di scarico dell'unità interna. In caso contrario, si formerà della condensa. Anche il giunto dell'unità interna deve essere sottoposto a trattamento di isolamento termico.
- Quando si esegue il collegamento dei tubi, utilizzare il legante in PVC rigido e assicurarsi che non vi siano perdite.
- Uguale al giunto dell'unità interna. Fare attenzione a non esercitare forza sul lato del tubo dell'unità interna.

NOTA

- La pendenza verso il basso del tubo di scarico deve essere superiore a (1/100), senza curvatura al centro.
- La lunghezza totale del tubo di scarico quando viene estratto trasversalmente non deve superare i 20 m, quando il tubo è troppo lungo, deve essere installato un supporto di sostegno installato impedire winging.
- I tubi centralizzati dovrebbero essere distribuiti contro la figura mostrata sul lato destro.

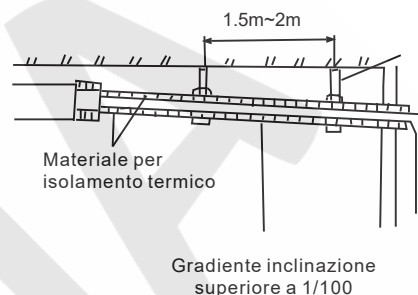


Fig.9-1

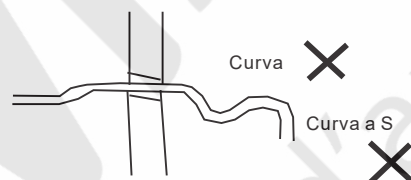


Fig.9-2

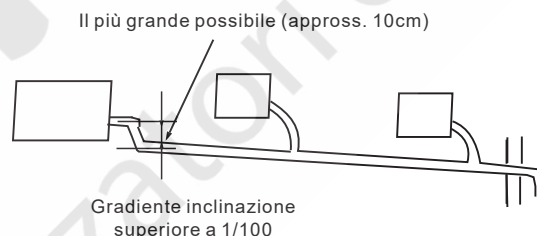


Fig.9-3

Test del drenaggio

- Prima del test, assicurarsi che i tubi di scarico siano lisci e che gli adattatori siano sigillati.
- Le stanze di nuova costruzione devono essere sottoposte al test di drenaggio prima della posa del soffitto.

10 WIRING

ATTENZIONE

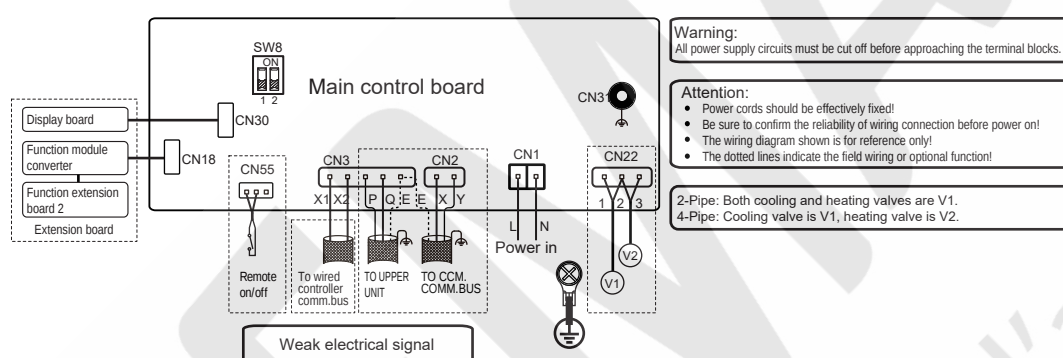
- Il condizionatore d'aria deve utilizzare un'alimentazione separata con tensione nominale.
- L'alimentazione esterna al condizionatore d'aria dovrebbe avere un cablaggio di terra, che è collegato al cablaggio di terra dell'unità interna ed esterna.
- Il lavoro di cablaggio deve essere eseguito da persone qualificate in base al disegno del circuito.
- Un dispositivo di disconnessione onnipolare che abbia una distanza di separazione di almeno 3 mm in tutti i poli e un dispositivo di corrente residua (RCD) con un valore nominale superiore a 10 mA deve essere incorporato nel cablaggio fisso secondo la normativa nazionale.
- L'apparecchio deve essere installato in conformità con le normative nazionali in materia di cablaggio.
- Assicurarsi di individuare bene il cablaggio di alimentazione e il segnale strizzato per evitare disturbi incrociati.
- Non accendere l'alimentazione prima di aver controllato attentamente dopo il cablaggio.

Tabella 10-1

FLUSSO ARIA(CFM)		200~1400
ALIMENT.	FASE	1-fase
	FREQUENZA E VOLTAGGIO	220-240V~ 50Hz
INTERR. CIRCUITO/FUSIBILE(A)		15/15
CABLAGGIO DI ALIMENT. UNITÀ INTERNA(mm²)	SOTTO 50M	Cavo a doppino intrecciato: 1.5
CABLAGGIO DI TERRA(mm²)		1.5

La designazione del tipo di cavo di alimentazione è H05RN-F o superiore.

10.1 Diagramma di collegamento



10.2 Il modello predefinito di fancoil DC è impostato come 12Pa.

I clienti possono chiamare la posizione di risposta per scegliere il modello e la pressione statica in base alla targhetta e ai requisiti effettivi di pressione statica dei modelli e alla tabella dei codici di selezione statica.

Tabella dei codici di composizione statici:

PRESSIONE STATICA	Standard 12 Pa (Soggetto all'impost. del comando a filo)	12Pa	30Pa	50Pa
SW8	ON 1 2	ON 1 2	ON 1 2	ON 1 2

10.3 Guasto e protezione

Definizione di errore, codice, condizione di attivazione/eliminazione, livello

N.	Definizione guasto	Classificazione	Nuovo codice errore (versione V11)	Sotto codice (V11)	Sotto errore	Classe errore (L1>L2>L3)
1	Guasto ventil.	Guasto di protezione	J0	1	Diversi guasti al motore in 60 minuti	L1
2	Guasto ventil.	Errore di arresto forzato	Jy	Z	Guasto motore una volta	L2
3	Guasto ventil.	Errore di arresto forzato	J4	5	Disallineamento del motore	L2
4	Guasto livello acqua (riservato)	Errore di arresto forzato	b3	4	Pompa dell'acqua 1 guasto al corpo	L2
5	Guasto livello acqua (riservato)	Errore di arresto forzato	b3	5	Pompa dell'acqua 1 guasto al corpo	L2
6	Guasto livello acqua	Errore di arresto forzato	b3	6	Guasto interrupt. allarme livello acqua	L2
7	Guasto EEPROM	Guasto protezione controllo elettrico	P7	1	Guasto EEPROM	L2
8	Guasto EEPROM (riservato)	Guasto protezione controllo elettrico	P7	2	Guasto lato pannello E	L2
9	Guasto sensore aspirazione	Guasto sensore	E2	4	Guasto sensore T1	L2
10	Guasto sensore T2A	Guasto sensore	F0	1	Guasto sensore T2A	L3
11	Guasto sensore T2B	Guasto sensore	F2	1	Guasto sensore T2B	L3
12	Errore imp. codice	Errore installazione	U1	1	Modello non impostato	L2
13	Errore imp. codice	Errore installazione	U1	2	Capacità non impostata	L3
14	La comunicazione tra il controllo principale e il modulo è difettosa	Errore di comunicazione	C4	1	Mancanza di comunicazione tra il controllo principale modulo di azionamento	L2
15	Guasto di comunicazione tra unità interna e scheda esterna	Errore di comunicazione	C6	1	Pannello dell'unità interna errore di comunicazione	L3

N.	Definizione guasto	Classificazione	Nuovo codice errore (versione V11)	Sotto codice (V11)	Sotto errore	Classe errore (L1>L2>L3)
16	Guasto comunicazione tra unità interna e scheda esterna	Guasto comunicazione	C7	8	Errore comunicaz. tra unità interna e scheda di espansione	L2
17	Guasto comunicazione tra unità interna e scheda esterna	Guasto comunicazione	C7	9	La comunicazione tra l'unità interna e la piastra adattatore è difettosa	L2
18	Guasto sensore umidità (riservato)	Guasto non-stop	EA	2	Guasto sensore umidità	L3
19	Guasto comunicazione controllo cablato e unità interna	Guasto comunicazione	C5	1	Errore comunicaz. tra unità interna e comando cablato	L3
20						
21	Guasto controller e sensore pannello (riservato)	Guasto non-stop	E3	1	Guasto sensore temperatura comando cablato	L3
22	Guasto controller e sensore pannello (riservato)	Guasto non-stop	E3	3	Guasto sensore esterno temperatura	L3
23	Fuori portata	Guasto calse di stato	P0	2	Protezione antigelo	L3
24	Fuori portata	Guasto calse di stato	P0	1	Temp. acqua troppo alta	L3
	Arresto remoto	Classe avvertimento	d6	1	Arresto remoto	L3

NOTA

L1, L2, L3 significa classe di guasto, L1 spegnimento per guasto, non recuperabile; L2 spegnimento per guasto, recuperabile; L3 Avviso di guasto, l'unità mantiene il funzionamento minimo.

Il valore "Jyz" ("y" e "z" rappresentano valori specifici) nel guasto del ventilatore 2 indica il guasto del ventilatore; valori diversi rappresentano guasti diversi del ventilatore.

Per il ventilconvettore canalizzato DC, non c'è nessun guasto al sensore T2A n. 10 e al sensore T2B n. 11.

10.4 Tabelle

MODELLO: IMK03A3SCBSLXG1VXE			
Informazioni per identificare il/i modello/i a cui si riferiscono le informazioni:			
Oggetto	Simbolo	Valore	Unità
Capacità raffreddamento(sensibile)	Prated,c	2.66	kW
Capacità raffreddamento(latente)	Prated,c	0.69	kW
Capacità riscaldamento	Prated,h	3.95	kW
Potenza elettrica totale assorbita	Pelec	0.025	kW
Potenza sonora	LWA	56/46/38.5	dB

MODELLO: IMK05A3SCBSLXG1VXE			
Informazioni per identificare il/i modello/i a cui si riferiscono le informazioni:			
Oggetto	Simbolo	Valore	Unità
Capacità raffreddamento(sensibile)	Prated,c	3.54	kW
Capacità raffreddamento(latente)	Prated,c	1.01	kW
Capacità riscaldamento	Prated,h	5.50	kW
Potenza elettrica totale assorbita	Pelec	0.040	kW
Potenza sonora	LWA	58/53/44.5	dB

MODELLO: IMK06A3SCBSLXG1VXE			
Informazioni per identificare il/i modello/i a cui si riferiscono le informazioni:			
Oggetto	Simbolo	Valore	Unità
Capacità raffreddamento(sensibile)	Prated,c	4.60	kW
Capacità raffreddamento(latente)	Prated,c	1.25	kW
Capacità riscaldamento	Prated,h	6.90	kW
Potenza elettrica totale assorbita	Pelec	0.065	kW
Potenza sonora	LWA	64/57.5/49	dB

MODELLO: IMK08A3SCBSLXG1VXE			
Informazioni per identificare il/i modello/i a cui si riferiscono le informazioni:			
Oggetto	Simbolo	Valore	Unità
Capacità raffreddamento(sensibile)	Prated,c	6.08	kW
Capacità raffreddamento(latente)	Prated,c	1.94	kW
Capacità riscaldamento	Prated,h	9.40	kW
Potenza elettrica totale assorbita	Pelec	0.070	kW
Potenza sonora	LWA	63/58.5/52	dB

16126200001126 V.B

Importer:
IDEMA CLIMA S.R.L.
S.S. DEI GIOVI 31
22070 VERTEMATE CON MINOPRIO (CO) -ITALIA-
WWW.IDEMACLIMA.IT
MADE IN P.R.C.