

FINTEK

REDESIGN YOUR FEELINGS

climatizzatori split con unità esterna a scomparsa



MADE IN ITALY

7 PLUS

INVISIBILITÀ: ENTRAMBE LE SOLUZIONI NON PREVEDONO L'UTILIZZO DELLA TRADIZIONALE ANTIESTETICA UNITÀ ESTERNA

SILENZIOSITÀ: SOLO 19DB INTERNI

FLESSIBILITÀ: L'UNITÀ INTERNA PUÒ ESSERE POSIZIONATA IN QUALSIASI PARTE SEPARATA DALLA SUA UNITÀ CONDENSANTE CHE A SUA VOLTA PUÒ ESSERE POSIZIONATA ALL'INTERNO DEL LOCALE IN ZONE TECNICHE O NASCOSTE DALLA VISTA.

POSIZIONABILITÀ: A DIFFERENZA DEI MONOBLOCCHI NON C'È NECESSITÀ DI AVERE UN MURO PERIMETRALE

MODULARITÀ: MONO, DUAL, TRIAL, QUADRI VERSIONI COMMERCIALI

MADE IN ITALY: TOTALMENTE COSTRUITE, PROGETTATE, E ASSEMBLATE IN ITALIA

GARANZIA: PLURIENNALE

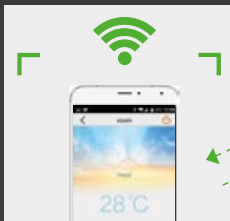
COSTRUZIONE: COMPONENTI DI ALTA GAMMA PER PRESTAZIONI DA CLASSE A++ AD A+++ E CHASSIS IN ACCIAIO INOX AISI 316 CONTRO LA CORROSIONE GARANZIA 10 ANNI



INTRO
02



**MODELLO
MILANO
A PARETE**
10



**CONTROLLO
WI-FI**
04



MULTI-SPLIT
14



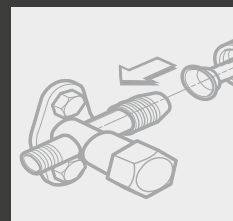
**RISPARMIO
DI ENERGIA**
05



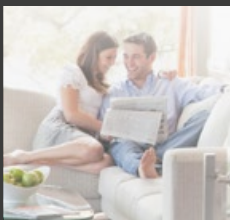
**UNITÀ
INTERNE PER
MULTI-SPLIT**
20



**QUALITÀ
DELL'ARIA**
05



**GIUNTI
DI RIDUZIONE**
25



COMFORT
06



AFFIDABILITÀ
08

INDEX

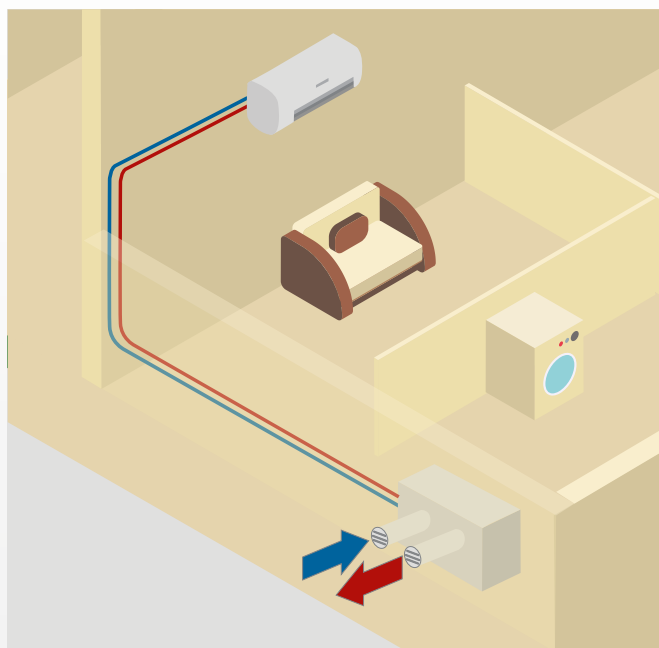
FINTEK

REDESIGN YOUR FEELINGS



Climatizziamo ogni ambiente:
abitazioni, negozi, ristoranti, bar, alberghi.

SPLIT INVERTER CON UNITÀ ESTERNA A SCOMPARSA



Esserci e non esserci non è più un problema

L'unità esterna a scomparsa può essere posizionata in **solaio**, in uno **disimpegno** oppure in un **garage**, scomparendo così completamente dalla vista.

Un sistema come questo può essere utilizzato per impianti residenziali, ma anche per negozi e uffici, ovunque esistano ad esempio vincoli edilizi.

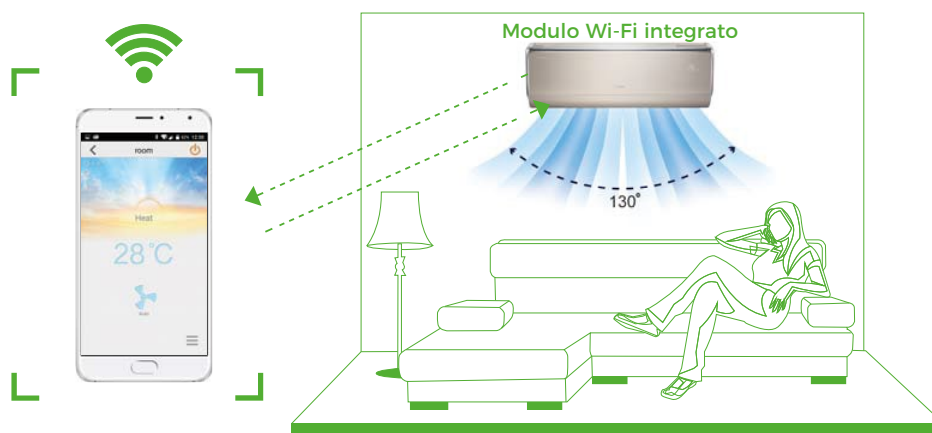
Classe A++

Tutti i condizionatori in questo catalogo sono valutati **classe A** e **classe A++** in riscaldamento e raffreddamento

Installando l'applicazione G+ sullo smartphone sarà possibile controllare comodamente da remoto tutti i parametri del climatizzatore.

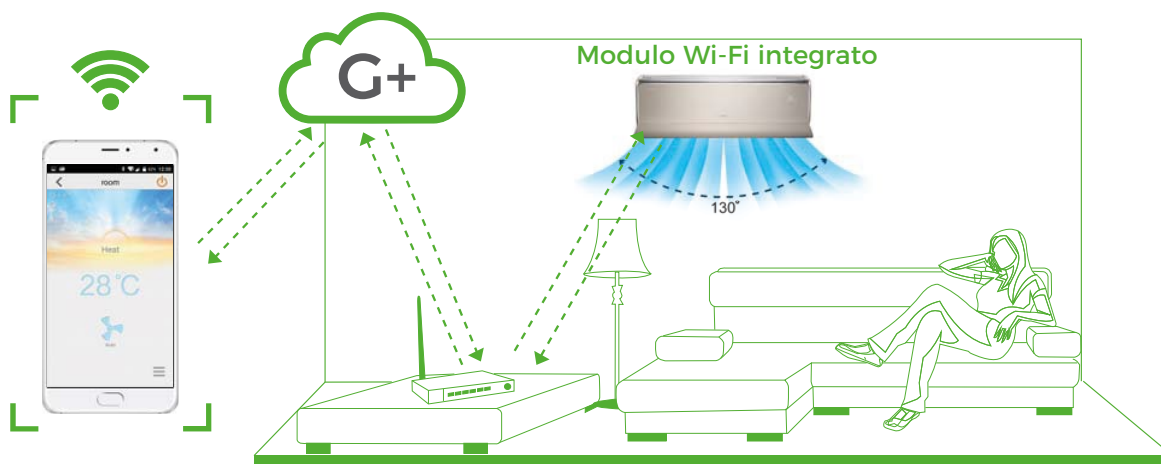
CONTROLLO WIFI DI NUOVA GENERAZIONE

MODALITÀ DIRETTA



Lo smartphone può essere collegato direttamente al climatizzatore tramite tecnologia Wi-Fi Direct, senza l'ausilio di un router. Questa soluzione può essere selezionata a casa per il controllo da breve distanza.

CONTROLLO A DISTANZA



Collegandosi attraverso la connessione internet domestica al "G+ Cloud Platform" è possibile comandare il climatizzatore anche quando non si è a casa; basta collegarsi al "Cloud Platform" dall'applicazione G+.

RISPARMIO DI ENERGIA



Controllo di coppia a Ultra bassa frequenza

- Temperatura costante
- Risparmio energia



Refrigerante ecologico R32

- Non danneggia lo strato di ozono
- Alta efficienza



Adattamento automatico frequenza (150-260V)

- Più stabilità
- Meno difettosità



DSP chip ad alta velocità

- Calcolo accurato
- Funzionamento efficiente



Controllo ultra basso livello sonoro

- Silenziosità
- Comfort



Elevata affidabilità

- Qualità eccellente
- Performances superiori



Controllo preciso ad ampia frequenza

- Funzionamento continuativo
- Controllo accurato



Verifica con simulazione a computer

- Meno fluttuazioni
- Minor livello sonoro



Speciale sistema controllo refrigerante

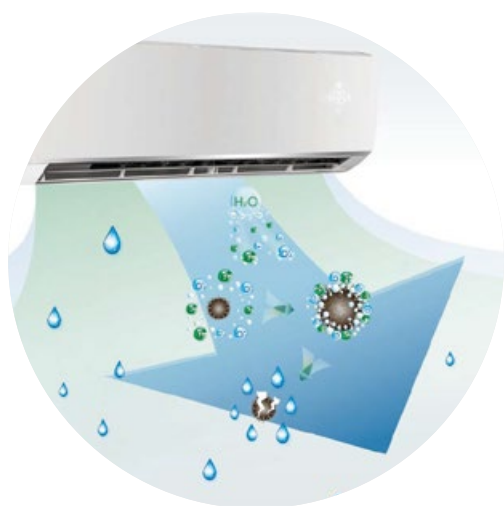
- Raffrescamento rapido
- Riscaldamento rapido



Power factor correction technology

- Alta efficienza
- Miglior funzionamento

QUALITÀ DELL'ARIA



SISTEMA DI PURIFICAZIONE DELL'ARIA "COLD PLASMA"

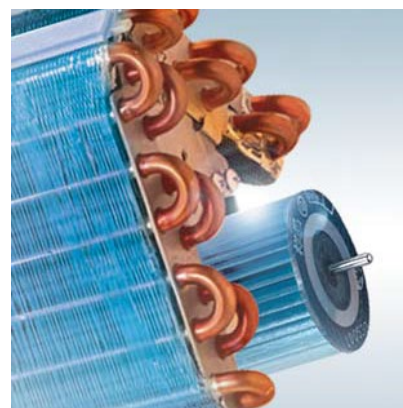
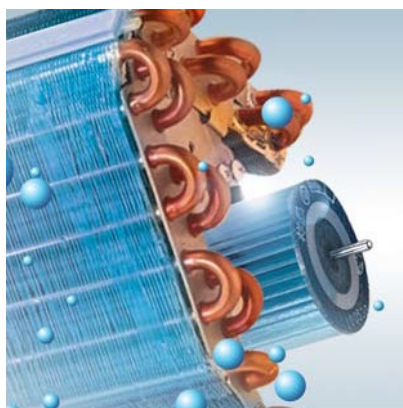
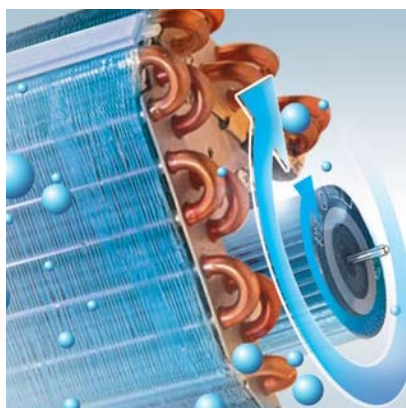
Garantisce un'efficace sterilizzazione dell'aria e se trattati con AEMINA di FINTEK abbattano il **99% dei batteri**.

Rimuove gli odori

Migliora la qualità dell'aria aumentando la presenza di ioni negativi.

SISTEMA DI AUTO-SANIFICAZIONE "X-FAN"

Il ventilatore continua a funzionare per alcuni minuti dopo lo spegnimento dell'unità interna in modo da asciugare perfettamente la batteria ed evitare quindi la formazione di muffe.



COMFORT

FUNZIONAMENTO FINO A BASSE TEMPERATURE ESTERNE



Raffrescamento fino a -15°

La capacità di funzionare fino a -15° C garantisce un'elevata affidabilità del prodotto: quando la temperatura esterna varia, la frequenza del compressore e la velocità del ventilatore si regolano di conseguenza.

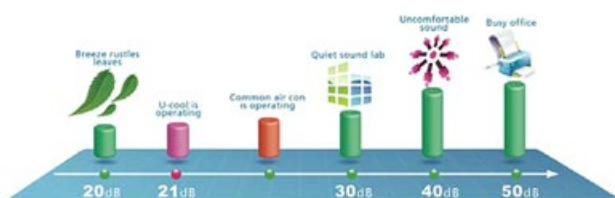
Riscaldamento fino a -15°C

La capacità di funzionare fino a 15° C in caldo è supportata dalla tecnologia di preriscaldamento e dall'alta frequenza di regolazione del compressore

PREVENZIONE IMMISSIONE ARIA FREDDA IN AMBIENTE

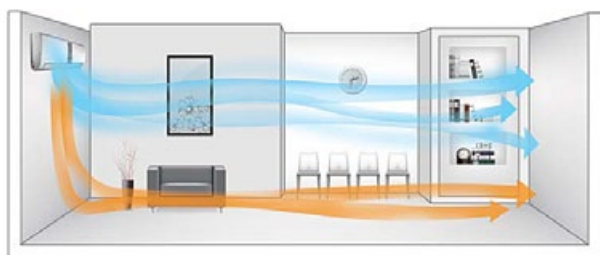
Durante il funzionamento in pompa di calore la funzione di preriscaldamento dei tubi di rame fa sì che l'aria venga immessa in ambiente solo dopo avere raggiunto una temperatura minima di comfort, in modo da evitare poco gradevoli flussi d'aria fredda.

BASSO LIVELLO SONORO



L'utilizzo di ventilatori molto silenziosi e lo speciale design delle unità interne consentono di raggiungere livelli di pressione sonora delle unità interne, cioè di rumorosità percepita dall'orecchio umano, prossimi a 21dB(A), simile al fruscio delle foglie quando c'è una brezza leggera. Particolare attenzione è dedicata anche all'uso di ventilatori ad alta efficienza ed all'elevato isolamento del compressore, che si traducono in un basso livello sonoro anche delle unità esterne

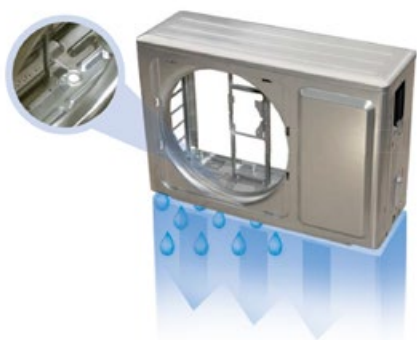
FUNZIONE "TURBO"



Il massimo comfort sia in raffrescamento che in riscaldamento è garantito dalla funzione turbo: si ottiene infatti un flusso d'aria molto potente, orizzontale a soffitto in freddo, verso il basso in caldo, tale da permettere di raggiungere in pochi minuti il comfort desiderato.

AFFIDABILITÀ

L'utilizzo di componenti di elevata qualità, la particolare attenzione agli isolamenti e la solidità del casing sono garanzie di lunga durata e resistenza anche in condizioni climatiche non facili. L'involucro è infatti sottoposto ad un trattamento antiruggine che rende l'unità capace di resistere per diversi anni in climi salini.



DESIGN AD ALTA CAPACITÀ DRENANTE

L'elevata capacità drenante dello chassis consente di prevenire la formazione di ghiaccio nei climi più difficili.

Inox AISI 316 Anticorrosione*

*** SU RICHIESTA E CON SOVREPPREZZO**



MIGLIOR DESIGN BACINELLA CONDENSA

L'acqua di condensa defluisce facilmente e non gela nella bacinella. Ciò migliora anche l'efficienza di riscaldamento nel funzionamento con basse temperature estreme.



ALETTE BLU SCAMBIATORE DI CALORE

Migliorano l'efficienza in riscaldamento accelerando il processo di sbrinamento; resistono inalterate in presenza di climi salini, pioggia o altri elementi corrosivi.



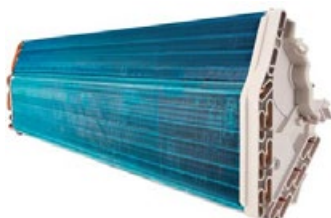
PCB RESISTENTE ALLE ALTE TEMPERATURE

Nell'unità inverter, la PCB è in grado di lavorare bene anche con temperature superiori a 85°C: anche l'involucro metallico è ignifugo.



PROTEZIONE IN CASO DI PERDITA DI REFRIGERANTE

Quando il refrigerante è insufficiente e la valvola di espansione si blocca, il display dell'unità interna mostra il messaggio di errore FO e l'unità si ferma. Questa funzione protegge tutta l'unità, in particolare il compressore dai danni dovuti alle alte temperature indotte dalla perdita di refrigerante.



EVAPORATORE COMPATTO

Il design compatto riduce al minimo la dimensione dell'unità interna, migliorando sensibilmente la sua efficienza di scambio del calore.



DOPPIO LATO PER DRENAGGIO CONDENSA

Il drenaggio della condensa può essere posizionato sia a destra che a sinistra: massima flessibilità d'installazione.



SCATOLA ELETTRICA IGNIFUGA

Racchiusa in una scatola metallica sigillata, per prevenire il rischio di incendio in caso di cortocircuito.



AUTO DIAGNOSI PER UNA MANUTENZIONE FACILITATA

Il display dell'unità può mostrare un codice di errore in caso di malfunzionamento, semplificando la diagnosi dei guasti.

MODELLO MILANO A PARETE

mono split Inverter



Il climatizzatore mono split con unità esterna canalizzabile a scomparsa

Il climatizzatore Milano mono split inverter vi consente di climatizzare ambienti domestici fino a 100m³ senza rovinare l'aspetto estetico della vostra struttura esterna. L'unità moto condensante infatti viene installata all'interno del vostro edificio in un qualsiasi spazio.

Viene collegata con 2 canali rigidi o flessibili che le consentono di riprendere ed espellere l'aria con l'esterno. Viene collegata tradizionalmente all'unità interna come un qualsiasi climatizzatore tradizionale. All'interno potrete godere della sua potenza e del suo comfort utilizzando le modalità operative quali riscaldamento, condizionamento, ventilazione e deumidificazione.

Grazie al suo telecomando ad infrarossi, potrete impostare tutti i settaggi e programmare gli eventi nell'arco delle 24 ore. Grande silenziosità e possibilità di indirizzare il flusso dell'aria.

Pompa di calore

Si installa con due fori

Telecomando programmabile

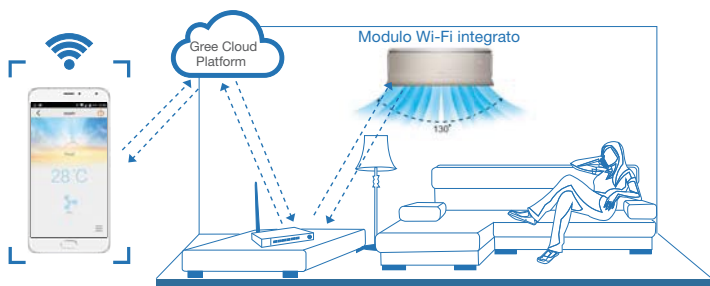
Non rovina l'estetica

Ideale per centri storici, uffici e negozi

Filtrazione attiva



WIFI DA REMOTO



Classe energetica:

A++
IN FREDDO

A+
IN CALDO

Incentivi fiscali

65%
DETRAZIONE
FISCALE

**CONTO
TERMICO**

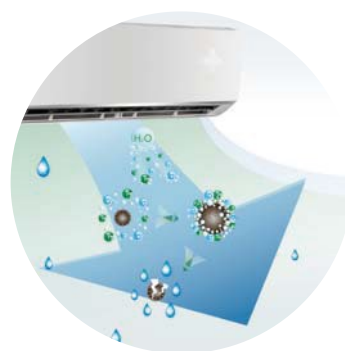
I FEEL



Il sensore incorporato nel telecomando sente la temperatura circostante e trasmette il segnale all'unità interna.

In questo modo l'unità interna può regolare il volume e la temperatura del flusso d'aria per garantire il massimo comfort.

SISTEMA DI PURIFICAZIONE DELL'ARIA COLD PLASMA



- Garantisce un'efficace sterilizzazione dell'aria e se trattati con AEMINA di FINTEK abbattano il **99% dei batteri**.
- Rimuove gli odori
- Migliora la qualità dell'aria aumentando la presenza di ioni negativi.

INTELLIGENT AUTO RESTART



Dopo un black-out, l'unità riparte automaticamente al ritorno della corrente, mantenendo le ultime impostazioni.

BASSO CONSUMO IN AVVIAMENTO (SOFT START)



Il consumo di energia in partenza è ridotto al minimo per non interferire con l'utilizzo degli altri elettrodomestici.



MODALITÀ
COMFORT SLEEP



PREVENZIONE
ARIA FREDDA



LED



TIMER



SBRINAMENTO
INTELLIGENTE



X-FAN



TURBO
FUNZIONE
"TURBO"



AUTO DIAGNOSI



DEUMIDIFICAZIONE



AUTO RESTART
MEMORY



MONOGMULTI
COMPATIBILE



MIN. TEMP.
CALDO



MIN. TEMP.
FREDDO



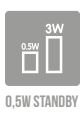
8°C
RISCALDAMENTO



IFEEL



RISPARMIO
ENERGIA



0,5W
STANDBY



Wifi
CONTROLLO WIFI



COLD PLASMA



WIRED CONTROLLER
(OPTIONAL)



DOOR CONTROL
(OPTIONAL)

DATI TECNICI

MODELLO		PARETE - MILANO 9		PARETE - MILANO 12	
		Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo
Potenza frigorifera (nominale-min.-max.) (EN14511)	kW	2,6/ 2,7 (0,5-3,35)	2,8 (0,5-3,5)	3,5 (0,8-3,7)	3,67 (0,9-3,8)
	BTU/h	9000	9000	12000	12000
EER/COP (EN14511)		3,23	3,71	3,23	3,71
Potenza refrigerante alle condiz. Progetto (Pdesign c/ Pdesign h)(clima medio/più caldo/più freddo)	kW	2,6	2,6/2,8/2,7	3,5	3,5/3,5/4,8
Efficienza stagionale (SEER / SCOP (clima medio/più caldo/più freddo))		6,1	4,0/5,1/3,2	6,1	4,0/5,1/3,4
Classe energetica (clima medio/più caldo/più freddo)		A++	A+/A+++/B	A++	A+/A+++/A
Consumo energetico stagionale (clima medio/più caldo/più freddo)	kWh/annum	149	910/769/1772	201	1225/961/2965
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.)	m ³ /h	560-490-430-330		680-590-490-420	
Deumidificazione	l/h	0,8		1,4	
Velocità di ventilazione (U.I. / U.E.)	n°	4/2		4/2	
Pressione sonora U.I.(sa.-a.-m.-b.)	dB(A)	37-35-32-26		42-38-34-31	
Pressione sonora U.E. (a.)	dB(A)	52		53	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.)	dB(A)	55-52-44-38		57/52/48/45	
Potenza sonora U.E. (a.)	dB(A)	61		62	
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230/1/50		230/1/50	
Potenza assorbita	kW	0,805	0,755	1,085	0,990
Tipo di compressore		Rotary DC Inverter		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante		R32		R32	
Carica di refrigerante	kg/T.CO2 eq.	0,6/0,405		0,7/0,473	
Diametro del tubo liquido	mm (")	6,35(1/4")		6,35(1/4")	
Diametro del tubo gas	mm (")	9,52(3/8")		9,52(3/8")	
Lunghezza min-max delle tubazioni con carica standard	m	3-5		3-5	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica agg.	m	19		20	
Carica gas aggiuntiva	g/m	20		20	
Dislivello massimo (unità esterna sopra)	m	10		10	
Dislivello massimo (unità interna sopra)	m	10		10	
Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.)	mm	275x790x200		289x845x209	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.)	mm	850x550x400		850x550x400	
Peso netto U.I. / U.E.	Kg	9/38		10,5/40	

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)
 Raffrescamento: da -15°C a +43°C
 Riscaldamento: da -15°C a +24°C

Dati dichiarati in conformità ai Regolamenti UE n.206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e n. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria, e testati secondo la norma EN14825:2012.



MODELLO	Unità di misura	PARETE - MILANO 18		PARETE - MILANO 24	
		Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Potenza frigorifera (nominale-min.-max.) (EN14511)	kW	5,13 (1,2-6,2)	5,28 (1,2-6,6)	6,45 (2,0-8,2)	6,45 (2,0-8,5)
	BTU/h	18000	18000	24000	24000
EER/COP (EN14511)		3,25	3,72	3,30	3,71
Potenza refrigerante alle condiz. Progetto (Pdesign c/ Pdesign h)(clima medio/più caldo/più freddo)	kW	5,1	4,2/4,3/5,0	6,4	6,3/6,4/6,3
Efficienza stagionale (SEER / SCOP (clima medio/più caldo/più freddo))		6,1	4,0/5,1/3,4	6,3	4,0/5,1/3,3
Classe energetica (clima medio/più caldo/più freddo)		A++	A+/A+++/A	A++	A+/A+++/B
Consumo energetico stagionale (clima medio/più caldo/più freddo)	kWh/annum	293	1470/1180/3088	356	2205/1757/4009
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.)	m ³ /h	800-720-610-520		1250-1050-950-850	
Deumidificazione	l/h	1,8		2,0	
Velocità di ventilazione (U.I. / U.E.)	n°	4/2		4/2	
Pressione sonora U.I.(sa.-a.-m.-b.)	dB(A)	49-44-39-34		49-44-41-39	
Pressione sonora U.E. (a.)	dB(A)	56		58	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.)	dB(A)	59-54-49-44		63-59-56-53	
Potenza sonora U.E. (a.)	dB(A)	64		68	
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230/1/50		230/1/50	
Potenza assorbita	kW	1,58	1,42	1,95	1,735
Tipo di compressore		Rotary DC Inverter		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante		R32		R32	
Carica di refrigerante	kg/T.CO2 eq.	0,9/0,608		1,7/1,148	
Diametro del tubo liquido	mm (")	6,35(1/4")		6,35(1/4")	
Diametro del tubo gas	mm (")	12,7(1/2")		15,88 (5/8")	
Lunghezza min-max delle tubazioni con carica standard	m	3-5		3-5	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica agg.	m	25		25	
Carica gas aggiuntiva	g/m	20		50	
Dislivello massimo (unità esterna sopra)	m	10		10	
Dislivello massimo (unità interna sopra)	m	10		10	
Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.)	mm	300x970x224		325x1078x246	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.)	mm	1050x600x400		1050x600x500	
Peso netto U.I. / U.E.	Kg	13,5/49		16,5/62,5	

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)
Raffrescamento: da -15°C a +43°C
Riscaldamento: da -15°C a +24°C

Dati dichiarati in conformità ai Regolamenti UE n.206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e n. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria, e testati secondo la norma EN14825:2012.

MULTI-SPLIT



CASSETTE



CANALIZZATO



**PAVIMENTO
SOFFITTO**



CONSOLE
















MILANO

FINTEK

REDESIGN YOUR FEELINGS

UNITÀ INTERNE ABBINABILI

		Optional	7000	9000	12000	18000	24000
MILANO		 	●	●	●	●	●
CASSETTE		 			●	●	
CANALIZZATI				●	●	●	
PAVIMENTO/ SOFFITTO		 		●	●	●	
CONSOLE				●	●	●	

-  DESIGN COMPATTO
-  PREVENZIONE ARIA FREDDA
-  FACILE MANUTENZIONE
-  TIMER 24H
-  SBRINAMENTO INTELLIGENTE
-  SCANALATURA INTERNA IN RAME
-  FUNZIONE "TURBO"
-  AUTO DIAGNOSI
-  ALTA EFFICIENZA
-  AUTO RESTART MEMORY
-  BLOCCO
-  AVVIO A BASSA TENSIONE
-  PROTEZIONE COMPLETA
-  AMPIO INTERVALLO DI TENSIONE
-  AMPIO RAGGIO D'AZIONE
-  TIMER SETTIMANALE
-  CONTROLLO CENTRALIZZATO
-  MONITORAGGIO A LUNGA DISTANZA
-  WIRED CONTROLLER (OPTIONAL)



DATI TECNICI MULTI-SPLIT

MODELLO UNITÀ CONDENSANTE - DUAL SPLIT		MCAS MILANO 2-14		MCAS MILANO 2-18	
	Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Potenza frigorifera (nominale-min.-max.) (EN14511)	kW	4,1 (2,05-4,40)	4,4 (2,49-5,42)	5,2 (2,14-5,8)	5,4 (2,58-5,92)
	BTU/h	14000	15000	17750	18430
EER/COP (EN14511)		3,42	4,31	3,59	4,15
Potenza refrigerante alle condiz. Progetto (Pdesign c/ Pdesign h)(clima medio)	kW	4,1	3,8	5,2	3,8
Efficienza stagionale (SEER / SCOP (clima medio))		6,1	4,0	6,1	4,0
Classe energetica		A++	A+	A++	A+
Consumo energetico stagionale	kWh/annum	235	1330	298	1330
Numero minimo-max unità interne collegabili	no.	2		2	
Portata d'aria	m ³ /h	2600		2600	
Velocità di ventilazione	n°	2		2	
Pressione sonora U.E.	dB(A)	55		55	
Potenza sonora U.E.	dB(A)	65		65	
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	220-240/1/50		220-240/1/50	
Potenza assorbita	kW	1,2	1,02	1,45	1,30
Tipo di compressore		Rotary DC Inverter		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante/GWP		R32/675		R32/675	
Carica di refrigerante	kg/T.CO2 eq.	1,05/0,709		1,05/0,709	
Diametro del tubo liquido	mm (")	6,35(1/4")		6,35(1/4")	
Diametro del tubo gas	mm (")	9,52(3/8")		9,52(3/8")	
Lunghezza min-max tubazioni con carica standard	m	3-10		3-10	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica agg.	m	20		20	
Lunghezza massima delle tubazioni per unità	m	10		10	
Carica gas aggiuntiva	g/m	20		20	
Dislivello massimo (unità esterna sopra)	m	5		5	
Dislivello massimo (unità interna sopra)	m	5		5	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.)	mm	850x550x400		1050x600x400	
Peso netto	Kg	53		54	

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)

Raffrescamento: da -15°C a +43°C

Riscaldamento: da -15°C a +24°C

Dati dichiarati in conformità ai Regolamenti UE n.206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e n. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria, e testati secondo la norma EN14825:2012.

MODELLO UNITÀ ESTERNA - TRIAL SPLIT		MCAS MILANO 3-21		MCAS MILANO 3-24	
	Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Potenza frigorifera (nominale-min.-max.) (EN14511)	kW	6,1 (2,2-7,33)	6,5 (3,61-8,5)	7,1(2,29-8,5)	8,5 (3,66-8,79)
	BTU/h	20820	22180	24230	29000
EER/COP (EN14511)		3,51	4,06	3,64	3,86
Potenza refrigerante alle condiz. Progetto (Pdesign c/ Pdesign h)(clima medio)	kW	6,1	6,1	7,1	6,1
Efficienza stagionale (SEER / SCOP (clima medio))		6,1	4,0	6,1	4,0
Classe energetica		A++	A+	A++	A+
Consumo energetico stagionale	kWh/annum	350	2135	407	2135
Numero minimo-max unità interne collegabili	no.	2-3		2-3	
Portata d'aria	m ³ /h	3200		4000	
Velocità di ventilazione	n°	2		2	
Pressione sonora U.E.	dB(A)	58		58	
Potenza sonora U.E.	dB(A)	68		68	
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	220-240/1/50		220-240/1/50	
Potenza assorbita	kW	1,74	1,60	1,95	2,20
Tipo di compressore		Rotary DC Inverter		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante		R32/675		R32/675	
Carica di refrigerante	kg/T.CO2 eq.	1,6/1,080		1,8/1,215	
Diametro del tubo liquido	mm (")	6,35(1/4")		6,35(1/4")	
Diametro del tubo gas	mm (")	9,52(3/8")		9,52(3/8")	
Lunghezza min-max tubazioni con carica standard	m	3-30		3-30	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica agg.	m	60		60	
Lunghezza massima delle tubazioni per unità	m	20		20	
Carica gas aggiuntiva	g/m	20		20	
Dislivello massimo (unità esterna sopra)	m	10		10	
Dislivello massimo (unità interna sopra)	m	10		10	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.)	mm	1050x600x500		1050x600x500	
Peso netto	Kg	58		62,5	

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)

Raffrescamento: da -15°C a +43°C

Riscaldamento: da -15°C a +24°C

Dati dichiarati in conformità ai Regolamenti UE n.206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e n. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria, e testati secondo la norma EN14825:2012.

MULTI-SPLIT

DUAL
MILANO 214

	COMBINAZIONI (minimo 2 unità interne)					Potenza di Raffreddamento Nominale (KW)					Potenza di Raffreddamento Totale (KW)			Potenza Assorbita Totale (KW)			Corrente assorbita totale (A) 230V			SEER (W/W)		Classe di efficienza energetica	
	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D	Unità E	Min	Nom.	Max.	Min	Nom.	Max.	Min	Nom.	Max.	Lomo	Amber	Lomo	Amber					
7K+7K	2,05	2,05				2,05	4,10	4,40	0,55	1,20	1,40	1,32	4,96	5,97	6,10	6,10	A++	A++					
7K+9K	1,85	2,25				2,05	4,10	4,40	0,55	1,20	1,40	1,32	4,96	5,97	6,10	6,10	A++	A++					

DUAL
MILANO 218

7K+7K	2,25	2,25				2,05	4,50	4,80	0,55	1,25	1,56	2,4	5,5	6,9	6,10	6,10	A++	A++
7K+9K	2,00	2,50				2,05	4,50	4,80	0,55	1,25	1,56	2,4	5,5	6,9	6,10	6,10	A++	A++
7K+12K	2,00	3,20				2,15	5,20	5,80	0,56	1,45	1,56	2,5	6,4	6,9	6,10	6,10	A++	A++
9K+9K	2,60	2,60				2,05	5,20	5,80	0,55	1,45	1,56	2,4	6,4	6,9	6,10	6,10	A++	A++
9K+12K	2,35	2,05				2,15	5,40	5,85	0,56	1,50	1,56	2,5	6,4	6,9	6,10	6,10	A++	A++

TRIAL
MILANO 3-21

7K+9K	2,10	2,60				2,05	4,70	5,60	0,95	1,30	2,00	4,2	5,8	###	6,10	6,10	A++	A++
7K+12K	2,10	3,10				2,15	5,20	6,25	0,95	1,46	2,05	4,2	6,5	9,1	6,10	6,10	A++	A++
7K+18K	1,80	4,20				2,15	6,00	6,60	0,95	1,28	2,15	4,2	5,7	9,5	6,10	6,10	A++	A++
9K+9K	2,60	2,60				2,05	5,20	6,25	0,95	1,46	2,00	4,2	6,5	###	6,10	6,10	A++	A++
9K+12K	2,40	3,20				2,15	5,60	6,45	0,95	1,33	2,05	4,2	5,9	9,1	6,10	6,10	A++	A++
12K+12K	3,00	3,00				2,15	6,00	6,60	0,95	1,28	2,15	4,2	5,7	9,5	6,10	6,10	A++	A++
7K+7K+7K	2,03	2,03	2,03			2,20	6,10	7,33	0,95	1,74	2,39	4,2	7,7	10,6	6,10	6,10	A++	A++
7K+7K+9K	1,90	1,90	2,30			2,20	6,10	7,33	0,95	1,74	2,39	4,2	7,7	10,6	6,10	6,10	A++	A++
7K+7K+12K	1,80	1,80	2,60			2,20	6,20	7,45	0,95	1,78	2,39	4,2	7,9	10,6	6,10	6,10	A++	A++
7K+9K+9K	1,70	2,20	2,20			2,20	6,10	7,33	0,95	1,74	2,39	4,2	7,7	10,6	6,10	6,10	A++	A++

TRIAL
MILANO 3-24

7K+12K	2,00	3,40				2,25	5,40	6,25	1,00	1,42	2,05	4,4	6,3	9,1	6,10	6,10	A++	A++
7K+18K	1,75	4,45				2,25	6,20	6,60	1,05	1,67	2,15	4,7	7,4	9,5	6,10	6,10	A++	A++
9K+9K	2,70	2,70				2,15	5,40	6,25	1,00	1,42	2,00	4,4	6,3	8,9	6,10	6,10	A++	A++
9K+12K	2,50	3,30				2,25	5,80	6,45	1,05	1,55	2,05	4,7	6,9	9,1	6,10	6,10	A++	A++
9K+18K	2,10	4,20				2,25	6,30	6,80	1,05	1,72	2,20	4,7	7,6	9,8	6,10	6,10	A++	A++
12K+12K	3,10	3,10				2,25	6,20	6,60	1,05	1,67	2,15	4,7	7,4	9,5	6,10	6,10	A++	A++
12K+18K	2,55	3,75				2,25	6,30	6,80	1,05	1,72	2,20	4,7	7,6	9,8	6,10	6,10	A++	A++
7K+7K+7K	2,30	2,30	2,30			2,30	7,00	8,50	1,10	1,92	2,87	4,9	8,5	12,7	6,10	6,10	A++	A++
7K+7K+9K	2,20	2,20	2,70			2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	4,9	8,7	12,7	6,10	6,10	A++	A++
7K+7K+12K	1,95	1,95	3,30			2,40	7,20	8,50	1,10	1,95	2,87	4,9	8,7	12,7	6,10	6,10	A++	A++
7K+9K+9K	2,00	2,55	2,55			2,40	7,10	8,50	1,10	1,95	2,87	4,9	8,7	12,7	6,10	6,10	A++	A++
7K+9K+12K	1,80	2,30	3,10			2,40	7,20	8,50	1,10	1,95	2,87	4,9	8,7	12,7	6,10	6,10	A++	A++
9K+9K+9K	2,40	2,40	2,40			2,40	7,20	8,50	1,00	1,95	2,87	4,4	8,7	12,7	6,10	6,10	A++	A++
9K+9K+12K	2,20	2,20	2,90			2,40	7,30	8,50	1,10	1,97	2,87	4,9	8,7	12,7	6,10	6,10	A++	A++

QUADRI
MILANO 4-29

7K+18K	1,75	4,45				2,25	6,20	6,60	1,05	1,66	2,15	4,7	7,4	9,5	6,10	6,10	A++	A++
9K+12K	2,50	3,30				2,25	5,80	6,45	1,05	1,54	2,05	4,7	6,8	9,1	6,10	6,10	A++	A++
9K+18K	2,10	4,20				2,25	6,30	6,80	1,05	1,71	2,20	4,7	7,6	9,8	6,10	6,10	A++	A++
12K+12K	3,10	3,10				2,25	6,20	6,60	1,05	1,66	2,15	4,7	7,4	9,5	6,10	6,10	A++	A++
12K+18K	2,55	3,75				2,25	6,30	6,80	1,05	1,71	2,20	4,7	7,6	9,8	6,10	6,10	A++	A++
7K+7K+7K	2,30	2,30	2,30			2,30	7,00	8,50	1,10	1,91	2,87	4,9	8,5	12,7	6,10	6,10	A++	A++
7K+7K+9K	2,20	2,20	2,70			2,40	7,10	8,50	1,10	1,94	2,87	4,9	8,6	12,7	6,10	6,10	A++	A++
7K+7K+12K	1,95	1,95	3,30			2,40	7,20	8,50	1,10	1,94	2,87	4,9	8,6	12,7	6,10	6,10	A++	A++
7K+7K+18K	1,60	1,60	4,10			2,40	7,30	8,50	1,20	1,96	2,87	5,3	8,7	12,7	6,10	6,10	A++	A++
7K+9K+9K	2,00	2,55	2,55			2,40	7,10	8,50	1,10	1,94	2,87	4,9	8,6	12,7	6,10	6,10	A++	A++
7K+9K+12K	1,80	2,30	3,10			2,40	7,20	8,50	1,10	1,94	2,87	4,9	8,6	12,7	6,10	6,10	A++	A++
7K+9K+18K	1,50	1,95	3,90			2,40	7,30	8,50	1,20	1,96	2,87	5,3	8,7	12,7	6,10	6,10	A++	A++
7K+12K+12K	1,70	2,80	2,80			2,40	7,30	8,50	1,20	1,96	2,87	5,3	8,7	12,7	6,10	6,10	A++	A++
9K+9K+9K	2,40	2,40	2,40			2,40	7,20	8,50	1,00	1,94	2,87	4,4	8,6	12,7	6,10	6,10	A++	A++
9K+9K+12K	2,20	2,20	2,90			2,40	7,30	8,50	1,10	1,96	2,87	4,9	8,7	12,7	6,10	6,10	A++	A++
9K+12K+12K	2,00	2,65	2,65			2,40	7,30	8,50	1,20	1,96	2,87	5,3	8,7	12,7	6,10	6,10	A++	A++
7k+7k+7k+7k	2,00	2,00	2,00	2,00		2,50	8,00	10,00	1,20	2,24	3,58	5,3	9,9	15,9	6,10	6,10	A++	A++
7k+7k+7k+9k	1,85	1,85	1,85	2,45		2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,8	9,9	15,9	6,10	6,10	A++	A++
7k+7k+7k+12k	1,70	1,70	1,70	2,90		2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,8	9,9	15,9	6,10	6,10	A++	A++
7k+7k+9k+9k	1,75	1,75	2,25	2,25		2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,8	9,9	15,9	6,10	6,10	A++	A++
7k+7k+9k+12k	1,60	1,60	2,05	2,75		2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,8	9,9	15,9	6,10	6,10	A++	A++
7k+9k+9k+9k	1,70	2,10	2,10	2,10		2,50	8,00	10,00	1,30	2,24	3,58	5,8	9,9	15,9	6,10	6,10	A++	A++

DUAL
MILANO 214

COMBINAZIONI (minimo 2 unità interne)	Potenza di Riscaldamento Nominale (KW)					Potenza di Riscaldamento Totale (KW)			Potenza Assorbita Totale (KW)			Corrente assorbita totale (A) 230V			SCOP (W/W)		Classe di efficienza energetica	
	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D	Unità E	Min	Nom.	Max.	Min	Nom.	Max.	Min	Nom.	Max.	Lomo	Amber	Lomo	Amber
7K+7K	2.20	2.20				2.50	4.40	5.40	0.60	1.02	1.78	1.43	4.21	7.58	4.0	4.0	A+	A+
7K+9K	2.00	2.40				2.50	4.40	5.40	0.70	1.02	1.78	1.67	4.21	7.58	4.0	4.0	A+	A+

DUAL
MILANO 218

7K+7K	2.40	2.40				2.50	4.80	5.40	0.70	1.15	1.78	3.1	5.1	7.9	4.0	4.0	A+	A+
7K+9K	2.10	2.70				2.50	4.80	5.40	0.70	1.15	1.78	3.1	5.1	7.9	4.0	4.0	A+	A+
7K+12K	2.00	3.40				2.65	5.40	5.90	0.78	1.40	1.78	3.5	6.2	7.9	4.0	4.0	A+	A+
9K+9K	2.70	2.70				2.50	5.40	5.90	0.78	1.30	1.78	3.5	5.8	7.9	4.0	4.0	A+	A+
9K+12K	2.40	3.10				2.65	5.50	6.00	0.78	1.46	1.78	3.5	6.5	7.9	4.0	4.0	A+	A+

TRIAL
MILANO 3-21

7K+9K	2.20	2.80				2.50	5.00	6.16	0.75	1.27	2.45	3.3	5.6	10.9	4.0	4.0	A+	A+
7K+12K	2.10	3.50				2.65	5.60	6.80	0.78	1.42	2.45	3.5	6.3	10.9	4.0	4.0	A+	A+
7K+18K	1.75	4.25				2.65	6.00	7.30	0.78	1.57	2.78	3.5	7.0	12.3	4.0	4.0	A+	A+
9K+9K	2.80	2.80				2.50	5.60	6.80	0.78	1.42	2.45	3.5	6.3	10.9	4.0	4.0	A+	A+
9K+12K	2.60	3.40				2.65	6.00	7.30	0.78	1.57	2.78	3.5	7.0	12.3	4.0	4.0	A+	A+
12K+12K	3.00	3.00				2.65	6.00	7.30	0.78	1.57	2.78	3.5	7.0	12.3	4.0	4.0	A+	A+
7K+7K+7K	2.15	2.15	2.15			3.60	6.50	8.50	0.78	1.60	2.87	3.5	7.1	12.7	4.0	4.0	A+	A+
7K+7K+9K	2.00	2.00	2.50			3.60	6.50	8.50	0.78	1.60	2.87	3.5	7.1	12.7	4.0	4.0	A+	A+
7K+7K+12K	1.80	1.80	3.00			3.60	6.60	8.50	0.78	1.60	2.87	3.5	7.1	12.7	4.0	4.0	A+	A+
7K+9K+9K	1.80	2.35	2.35			3.60	6.50	8.50	0.78	1.60	2.87	3.5	7.1	12.7	4.0	4.0	A+	A+

TRIAL
MILANO 3-24

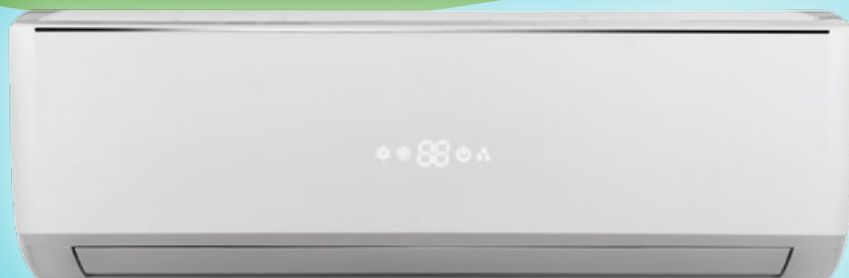
7K+12K	2.35	3.95				2.65	6.30	7.30	0.88	1.61	2.55	3.83	7.00	11.09	4.0	4.0	A+	A+
7K+18K	1.95	4.85				2.65	6.80	7.80	0.88	1.87	2.78	3.83	8.13	12.09	4.0	4.0	A+	A+
9K+9K	2.95	2.95				2.65	6.80	7.80	0.88	1.60	2.55	3.83	6.96	11.09	4.0	4.0	A+	A+
9K+12K	2.95	3.85				2.65	6.80	7.80	0.88	1.87	2.78	3.83	8.13	12.09	4.0	4.0	A+	A+
9K+18K	2.30	4.60				2.65	6.90	7.80	0.88	1.89	2.78	3.83	8.22	12.09	4.0	4.0	A+	A+
12K+12K	3.40	3.40				2.65	6.80	7.80	0.88	1.87	2.78	3.83	8.13	12.09	4.0	4.0	A+	A+
12K+18K	2.80	4.10				2.65	6.90	7.80	0.88	1.89	2.78	3.83	8.22	12.09	4.0	4.0	A+	A+
7K+7K+7K	2.75	2.75	2.75			3.60	8.30	8.80	0.98	1.92	2.87	4.26	8.35	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7K+7K+9K	2.60	2.60	3.30			3.60	8.50	8.80	0.98	2.20	2.87	4.26	9.57	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7K+7K+12K	2.30	2.30	3.90			3.60	8.50	8.80	0.98	2.20	2.87	4.26	9.57	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7K+9K+9K	2.40	3.05	3.05			3.60	8.50	8.80	0.98	2.20	2.87	4.26	9.57	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7K+9K+12K	2.15	2.75	3.60			3.60	8.50	8.80	0.98	2.20	2.87	4.26	9.57	12.48	4.0	4.0	A+	A+
9K+9K+9K	2.85	2.85	2.85			3.60	8.50	8.80	0.98	2.20	2.87	4.26	9.57	12.48	4.0	4.0	A+	A+
9K+9K+12K	2.55	2.55	3.40			3.60	8.50	8.80	0.98	2.20	2.87	4.26	9.57	12.48	4.0	4.0	A+	A+

QUADRI
MILANO 4-28

7K+18K	2.95	2.95				2.50	5.90	7.30	0.88	1.74	2.55	3.83	7.57	11.09	4.0	4.0	A+	A+
9K+12K	3.40	3.40				2.65	6.80	7.80	0.88	1.98	2.78	3.83	8.61	12.09	4.0	4.0	A+	A+
9K+18K	2.30	4.60				2.65	6.90	7.80	0.88	2.01	2.78	3.83	8.74	12.09	4.0	4.0	A+	A+
12K+12K	1.90	4.90				2.65	6.80	7.80	0.88	1.98	2.78	3.83	8.61	12.09	4.0	4.0	A+	A+
12K+18K	2.80	4.10				2.65	6.90	7.80	0.88	2.01	2.78	3.83	8.74	12.09	4.0	4.0	A+	A+
7K+7K+7K	2.75	2.75	2.75			3.60	8.30	8.80	0.98	2.38	2.87	4.26	10.35	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7K+7K+9K	2.60	2.60	3.30			3.60	8.50	8.80	0.98	2.44	2.87	4.26	10.61	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7K+7K+12K	2.30	2.30	3.90			3.60	8.50	8.80	0.98	2.44	2.87	4.26	10.61	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7K+7K+18K	1.90	1.90	4.80			3.60	8.60	8.80	0.98	2.46	2.87	4.26	10.70	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7K+9K+9K	2.40	3.05	3.05			3.60	8.50	8.8	0.98	2.44	2.87	4.26	10.61	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7K+9K+12K	2.15	2.75	3.60			3.60	8.50	8.8	0.98	2.44	2.87	4.26	10.61	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7K+9K+18K	1.80	2.30	4.50			3.60	8.60	8.8	0.98	2.46	2.87	4.26	10.70	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7K+12K+12K	2.00	3.30	3.30			3.60	8.60	8.8	0.98	2.46	2.87	4.26	10.70	12.48	4.0	4.0	A+	A+
9K+9K+9K	2.85	2.85	2.85			3.60	8.50	8.8	0.98	2.44	2.87	4.26	10.61	12.48	4.0	4.0	A+	A+
9K+9K+12K	2.55	2.55	3.40			3.60	8.50	8.8	0.98	2.44	2.87	4.26	10.61	12.48	4.0	4.0	A+	A+
9K+12K+12K	2.20	3.20	3.20			3.60	8.60	8.8	0.98	2.46	2.87	4.26	10.70	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7k+7k+7k+7k	2.30	2.30	2.30			3.60	9.50	10	1	2.65	2.87	4.35	11.52	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7k+7k+7k+9k	2.20	2.20	2.20			3.60	9.50	10	1	2.65	2.87	4.35	11.52	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7k+7k+7k+12k	2.00	2.00	2.00			3.60	9.50	10	1	2.65	2.87	4.35	11.52	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7k+7k+9k+9k	2.05	2.05	2.60			3.60	9.50	10	1	2.65	2.87	4.35	11.52	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7k+7k+9k+12k	1.90	1.90	2.40			3.60	9.60	10	1	2.65	2.87	4.35	11.52	12.48	4.0	4.0	A+	A+
7k+9k+9k+9k	1.95	2.45	2.45			3.60	9.50	10	1	2.65	2.87	4.35	11.52	12.48	4.0	4.0	A+	A+

UNITÀ INTERNE PER MULTI-SPLIT

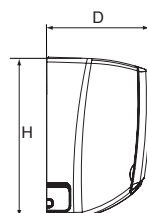
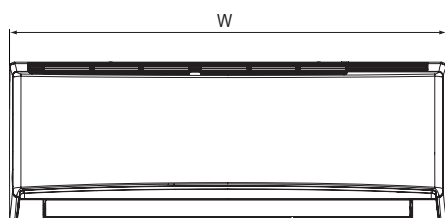
MILANO A PARETE



Optional



Optional



Potenza	H (mm)	W (mm)	D (mm)
7k - 9k	275	790	200
12k	289	845	209
18k	300	970	224
24k	325	1078	246

UNITÀ INTERNE A PARETE serie MILANO		WM07QB		WM09QB		WM12QB		WM18QB	
	Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Potenza resa	kW	2,1	2,6	2,6-2,7	2,8	3,5	3,67	5,13	5,28
Portata d'aria	m ³ /h	560/490/430/330		560-490-430-330		680-590-490-420		800-720-610-520	
Deumidificazione	l/h	0,6		0,8		1,4		1,8	
Velocità di ventilazione	n°	4		4		4		4	
Pressione sonora (sa.-a.-m.-b.)	dB(A)	36-34-32-28		37-35-32-26		42-38-34-31		49-44-39-34	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.)	dB(A)	49/46/42/38		55-52-44-38		57/52/48/45		59-54-49-44	
Diametro del tubo liquido	mm(inch")	6,35(1/4")		6,35(1/4")		6,35(1/4")		6,35(1/4")	
Diametro del tubo gas	mm(inch")	9,52(3/8")		9,52(3/8")		9,52(3/8")		12,7(1/2")	
Dimensioni nette (Alt./Lar./Pro.)	mm	275/790/200		275/790/200		289/845/209		300/970/224	
Peso netto	kg	9		9		10,5		13,5	



MODALITÀ
COMFORT SLEEP



PREVENZIONE
ARIA FREDDA



LED



TIMER



SBRINAMENTO
INTELLIGENTE



X-FAN



FUNZIONE
"TURBO"



AUTO DIAGNOSI



DEUMIDIFICAZIONE



AUTO RESTART
MEMORY



3D AIRFLOW



MONOGMULTI
COMPATIBILE



MIN. TEMP.
CALDO



MIN. TEMP.
FREDDO



QUIET DESIGN



IFEEL



RISPARMIO
ENERGIA



COLD PLASMA



CONTROLLO WIFI



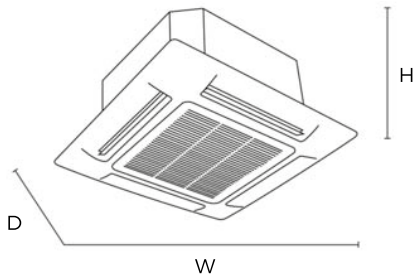
WIRED CONTROLLER
(OPTIONAL)



DOOR CONTROL
(OPTIONAL)



MILANO CASSETTE



Potenza	H (mm)	W (mm)	D (mm)
12k - 18k	50	650	650



UNITÀ INTERNE CASSETTE		CA12BB		CA18BB	
	Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Potenza resa	kW	3,50	4,00	4,50	5,00
Portata d'aria	m ³ /h	650/560/520/450		710/670/590/450	
Deumidificazione	l/h	1,4		1,8	
Velocità di ventilazione	n°	3+auto		3+auto	
Pressione sonora (a.-m.-b.)	dB(A)	44-41-38-34		47-45-41-35	
Potenza sonora U.I. (a.-m.-b.)	dB(A)	55-52-49-45		58-56-52-46	
Diametro del tubo liquido	mm(inch")	6,35(1/4")		6,35(1/4")	
Diametro del tubo gas	mm(inch")	9,52(3/8")		12,7 (1/2")	
Dimensioni nette unità senza pannello (Alt./Lar./Pro.)	mm	240/596/596		240/596/596	
Dimensioni nette pannello (Alt./Lar./Pro.)	mm	50/670/670		50/670/670	
Peso netto unità senza pannello	kg	20		20	
Peso netto pannello	kg	3,5		3,5	



MODALITÀ
COMFORT SLEEP



MIN. TEMP.
CALDO



MIN. TEMP.
FREDDO



TIMER



SBRINAMENTO
INTELLIGENTE



RISPARMIO
ENERGIA



FUNZIONE
"TURBO"



AUTO DIAGNOSI



DEUMIDIFICAZIONE



AUTO RESTART
MEMORY



IFEEL



SOLO MULTISPLIT



8°C
RISCALDAMENTO



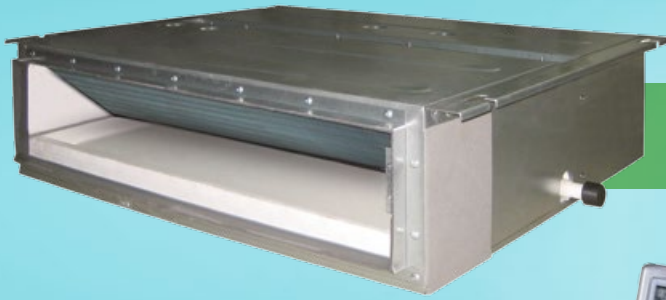
POMPA DI
DRENAGGIO
CONDENSA
INTEGRATA



FILTRI
FACILMENTE
RIMOVIBILI
PER PULIZIA



WIRED CONTROLLER
(OPTIONAL)



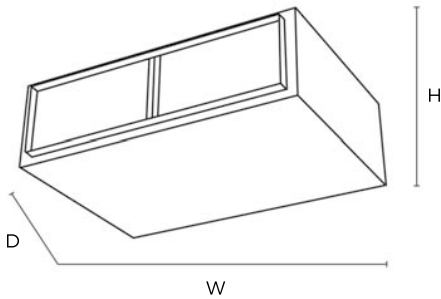
MILANO CANALIZZATO



Optional



Optional



Potenza	H (mm)	W (mm)	D (mm)
9k - 12k	200	700	615
18k	200	900	615

UNITÀ INTERNE CANALIZZATI		COH09EA		COH12AA		COH18AA	
	Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Potenza resa	kW	2,50	2,80	3,50	3,85	5,00	5,50
Portata d'aria	m ³ /h	450-250-280		550-400-300		700-600-500	
Prevalenza min-max	Pa	0-10		0-10		0-10	
Deumidificazione	l/h	0,8		1,4		1,8	
Velocità di ventilazione	n°	3+auto		3+auto		3+auto	
Pressione sonora (a.-m.-b.)	dB(A)	37-34-31		39-35-32		41-36-33	
Potenza sonora U.I. (a.-m.-b.)	dB(A)	47-44-41		49-45-42		50-46-43	
Diametro del tubo liquido	mm(inch")	6,35(1/4")		6,35(1/4")		6,35(1/4")	
Diametro del tubo gas	mm(inch")	9,52(3/8")		9,52(3/8")		12,7 (1/2")	
Dimensioni nette (Alt./Lar./Pro.)	mm	200/700/615		200/700/615		200/900/615	
Peso netto	kg	22		23		27	



MODALITÀ
COMFORT SLEEP



MIN. TEMP.
CALDO



MIN. TEMPO
FREDDO



TIMER



SBRINAMENTO
INTELLIGENTE



SOLO MULTISPLIT



AUTO DIAGNOSI



DEUMIDIFICAZIONE



AUTO RESTART
MEMORY



POMPA DI
DRENAGGIO
CONDENSA
INTEGRATA



FILTRI
FACILMENTE
RIMOVIBILI
PER PULIZIA



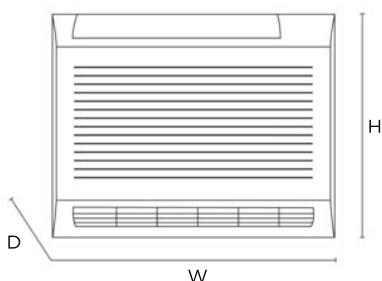
WIRED CONTROLLER
(OPTIONAL)



MILANO CONSOLE



Optional



Potenza	H (mm)	W (mm)	D (mm)
9k-12k-18k	600	700	215

UNITÀ INTERNE CONSOLE		CO09AA		CO12AA		CO18AA	
	Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Potenza resa	kW	2.70	2.80	3.50	3.75	5.20	5.33
Portata d'aria	m ³ /h	500-430-410-370-330-280-250		600-520-480-440-400-360-280		650-620-550-500-450-410-320	
Deumidificazione	l/h	0.8		1.4		1.8	
Velocità di ventilazione	n°	7		7		7	
Pressione sonora (a.-m.-b.)	dB(A)	40-36-34-32-30-26-23		42-40-38-36-34-31-25		47-45-42-40-37-35-31	
Potenza sonora U.I. (a.-m.-b.)	dB(A)	52-48-46-44-42-38-34		52-50-48-46-44-41-35		57-55-52-50-47-45-41	
Diametro del tubo liquido	mm(inch")	6.35(1/4")		6.35(1/4")		6.35(1/4")	
Diametro del tubo gas	mm(inch")	9.52(3/8")		9.52(3/8")		12.7 (1/2")	
Dimensioni nette (Alt./Lar./Pro.)	mm	600/700/215		600/700/215		600/700/215	
Peso netto	kg	15.5		15.5		15.5	



MODALITÀ
COMFORT SLEEP



8°C
RISCALDAMENTO



LED



TIMER



SBRINAMENTO
INTELLIGENTE



RISPARMIO
ENERGIA



FUNZIONE
"TURBO"



AUTO DIAGNOSI



DEUMIDIFICAZIONE



AUTO RESTART
MEMORY



IFEEL



SOLO MULTISPLIT



MIN. TEMP.
CALDO



MIN. TEMP.
FREDDO



COLD PLASMA



CONTROLLO WIFI



WIRED CONTROLLER
(OPTIONAL)



MILANO

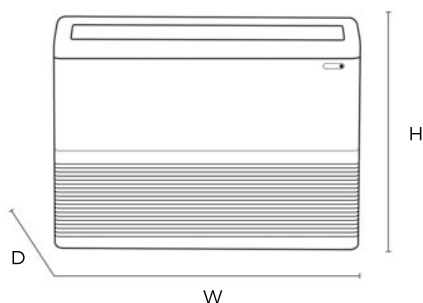
PAVIMENTO SOFFITTO



Optional



Optional



Potenza	H (mm)	W (mm)	D (mm)
9k-12k-18k	665	870	235

UNITÀ INTERNE PAVIMENTO/SOFFITTO		FC09CA		FC09CA		FC09CA	
	Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Potenza resa	kW	2.60	2.70	3.50	4.00	4.50	5.00
Portata d'aria	m ³ /h	700/610/540/420		700/610/540/420		700/610/540/420	
Deumidificazione	l/h	0.8		1.4		1.8	
Velocità di ventilazione	n°	7		7		7	
Pressione sonora (a.-m.-b.)	dB(A)	38-35-30-26		38-35-30-26		38-35-30-26	
Potenza sonora U.I. (a.-m.-b.)	dB(A)	52-49-44-40		52-49-44-40		52-49-44-40	
Diametro del tubo liquido	mm(inch")	6.35(1/4")		6.35(1/4")		6.35(1/4")	
Diametro del tubo gas	mm(inch")	9.52(3/8")		9.52(3/8")		12.7 (1/2")	
Dimensioni nette (Alt./Lar./Pro.)	mm	665/870/235		665/870/235		665/870/235	
Peso netto	kg	25		25		25.5	



MODALITÀ
COMFORT SLEEP



8°C
RISCALDAMENTO



LED



TIMER



SBRINAMENTO
INTELLIGENTE



RISPARMIO
ENERGIA



FUNZIONE
"TURBO"



AUTO DIAGNOSI



DEUMIDIFICAZIONE



AUTO RESTART
MEMORY



IFEEL



SOLO MULTISPLIT



MIN. TEMP.
CALDO



MIN. TEMP.
FREDDO

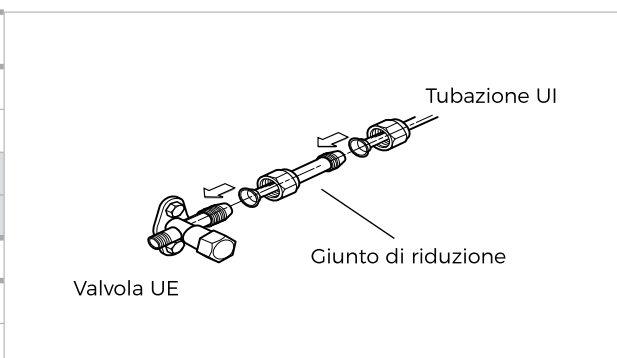


WIRED CONTROLLER
(OPTIONAL)

GIUNTI DI RIDUZIONE COLLEGAMENTO UNITÀ INTERNE A UNITÀ ESTERNE MULTI (A CORREDO DI UNITÀ ESTERNE)

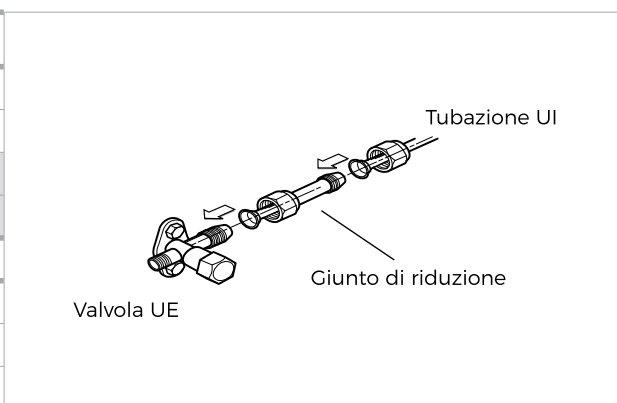
MILANO MC 2-14 DUAL MILANO MC 2-18 DUAL

Unità esterna	Diametro	Q.tà
Valvola del liquido	6.35 (1/4")	2
Valvola del gas	9.52 (3/8")	2
Giunto di riduzione		Q.tà
9.52 (3/8") → 12.7 (1/2")		1
Unità interna	Diametro	
9-12 LOMO / AMBER / BORA	6.35 (1/4")	Tubo liquido
9-12 LOMO / AMBER / BORA	9.52 (3/8")	Tubo gas



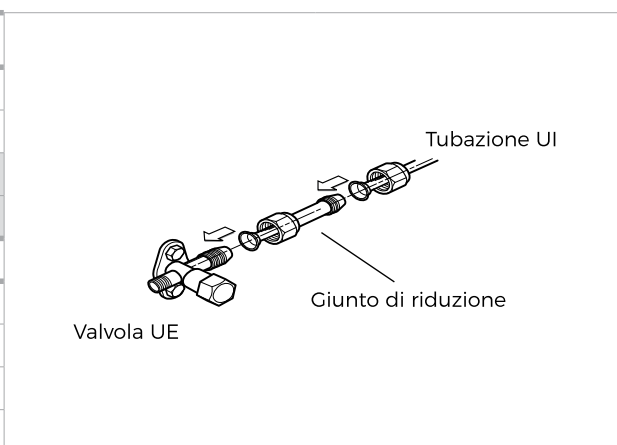
MILANO MC 3-21 TRIAL MILANO MC 3-24 TRIAL

Unità esterna	Diametro	Q.tà
Valvola del liquido	6.35 (1/4")	3
Valvola del gas	9.52 (3/8")	3
Giunto di riduzione		Q.tà
9.52 (3/8") → 12.7 (1/2")		2
Unità interna	Diametro	
9-12-18 LOMO / AMBER / BORA	6.35 (1/4")	Tubo liquido
9-12 LOMO / AMBER / 9-12-18 BORA	9.52 (3/8")	Tubo gas
18 LOMO / AMBER	12.7 (1/2")	Tubo gas



MILANO MC 4-28 QUADRI

Unità esterna	Diametro	Q.tà
Valvola del liquido	6.35 (1/4")	4
Valvola del gas	9.52 (3/8")	4
Giunto di riduzione		Q.tà
9.52 (3/8") → 12.7 (1/2")		2
Unità interna	Diametro	
9-12-18-24 LOMO / AMBER / BORA	6.35 (1/4")	Tubo liquido
9-12 LOMO / AMBER / 9-12-18 BORA	9.52 (3/8")	Tubo gas
18 LOMO / AMBER	12.7 (1/2")	Tubo gas
24 LOMO / AMBER / BORA	15.9 (5/8")	Tubo gas



Esempio di utilizzo Giunto di riduzione

Unità Interne	Giunto riduzione	Tubo Gas	Giunto riduzione	
9+18 LOMO (Combinazioni)				
9 LOMO	NO			
18 LOMO	2	12.7 (1/2")	9.52 (3/8") → 12.7 (1/2")	Tubo del gas

N.B. Nella definizione dei diametri delle tubazioni gas da utilizzare per il collegamento tra esterna ed interna, è necessario considerare che "comanda sempre" l'unità interna: pertanto UTILIZZARE TASSATIVAMENTE le tubazioni gas con i diametri delle unità interne.



Scopri i video di presentazione dei nostri condizionatori e tanto altro sul nostro canale YouTube

<http://bit.ly/fintekvideo>



FINTEK
REDESIGN YOUR FEELINGS

via Tonso di Gualtiero, 46
47896 Faetano RSM
Tel +378 0549 901 950
Cell +39 393 1808 890
fintek@fintek.it | www.finteksrl.com

WWW.FINTEKSRL.COM