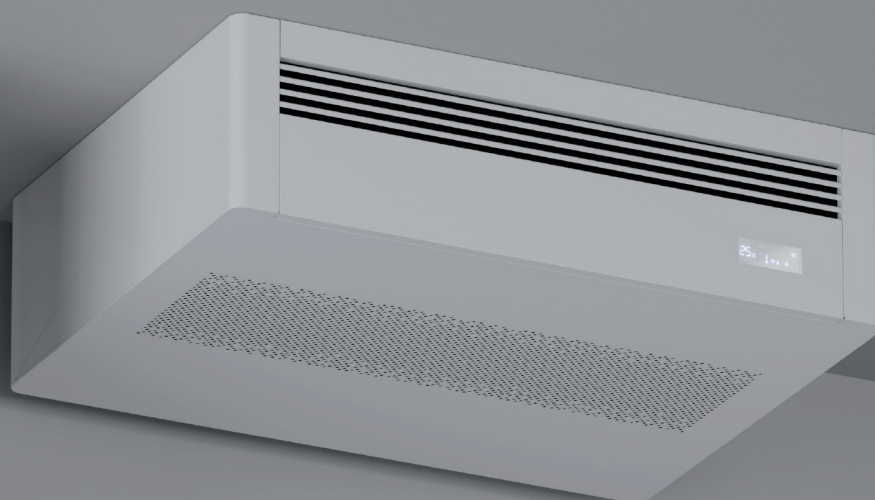


..2.0 Ceiling

Due fori, zero unità esterne



SENZA UNITÀ ESTERNA

L'unità esterna è sostituita da 2 fori da 162 mm.



DC INVERTER E DUAL POWER

Massimo comfort con il minor consumo e maggiore silenziosità.



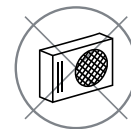
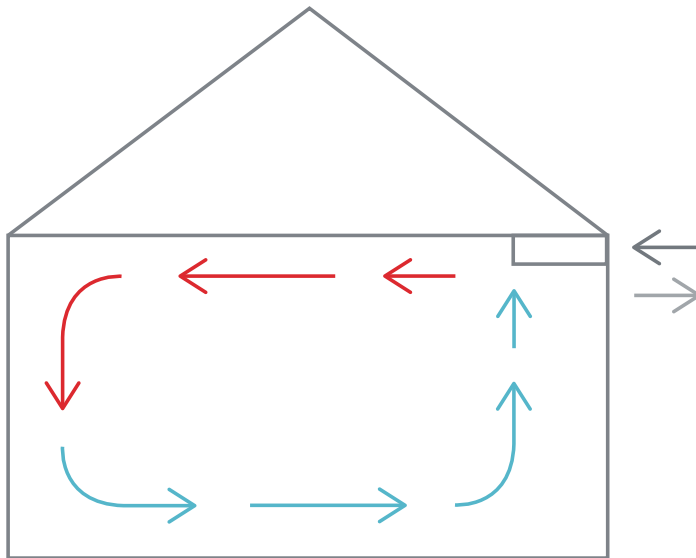
FACILITÀ D'INSTALLAZIONE

Unità monoblocco senza collegamenti frigoriferi in fase di installazione.



CONTROLLO REMOTO TRAMITE APP

CALDO E FREDDO NELLA STESSA VERSIONE

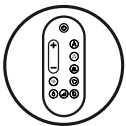


SENZA UNITÀ
ESTERNA

COMANDI SEMPLICI ED EVOLUTI



Dal touchscreen integrato

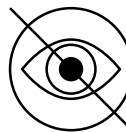


Dal telecomando

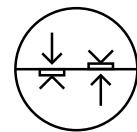


Dall'App per iOS o Android

PRINCIPALI CARATTERISTICHE



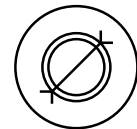
Quasi invisibile,
dentro e fuori
(Solo 255 mm)



Griglie esterne
pieghevoli



“SOLO FREDDO” e
“POMPA DI CALORE”
in un solo modello



Fori da 160 mm

ARIA/ARIA ..2.0 CEILING

Pompa di calore orizzontale.

kW Range potenza fino a 3,05 kW

A+ Classe energetica A

R32 Refrigerante R32

COMS120C4II

..2.0 CEILING
12 HP

Prestazioni in raffreddamento (A 35 °C; A 27 °C), Potenza frigorifera nominale: 2,25 kW
Prestazioni in riscaldamento (A 7 °C; A 20 °C), Potenza termica nominale: 2,21 kW

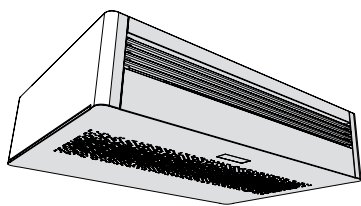
COMS120CEII

..2.0 CEILING
ELEC 12 HP

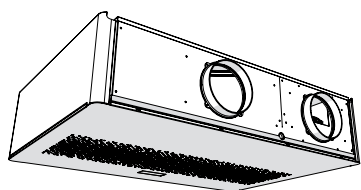
Prestazioni in raffreddamento (A 35 °C; A 27 °C), Potenza frigorifera nominale: 2,25 kW
Prestazioni in riscaldamento (A 7 °C; A 20 °C), Potenza termica nominale: 2,21 kW

Di serie l'apparecchio viene fornito con resistenza settata ad 0,9 kW. È possibile settare la resistenza a 1,8 kW in fase di installazione.

Vista Frontale



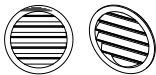
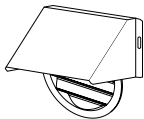
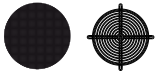
Vista posteriore



Larghezza
1093 mm



Altezza
314 mm

	DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI	CODICE
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE			
GRIGLIE E ALTRI ACCESSORI			
	Kit n. 2 griglie in alluminio ad alette fisse DN 160 per esterno	Tutti	GB0738II
	Kit protezione anti pioggia. Applicabile solo su griglie esterne fisse. DN 160	Tutti	GB0739II
	Kit n.1 protezione anti insetti solo per foro aspirazione. Applicabile solo su griglie esterne fisse DN 160.	Tutti	GB0755II



DATI TECNICI ..2.0 CEILING

Modelli		u.m.	12	12-ELEC
---------	--	------	----	---------

PRESTAZIONI IN RAFFREDDAMENTO (A 35 °C; A 27 °C)

Potenza frigorifera massima Dual Power	(1)	kW	3,05	3,05
Potenza frigorifera nominale	(1)	kW	2,25	2,25
Potenza frigorifera minima	(1)	kW	1,10	1,10
Potenza assorbita totale		kW	0,70	0,70
Capacità di deumidificazione		L/h	0,9	0,9
EER			3,21	3,21
Classe di efficienza energetica	(2)			A

PRESTAZIONI IN RISCALDAMENTO (A 7 °C; A 20 °C)

Potenza termica massima Dual Power	(3)	kW	3,00	3,00
Potenza termica nominale	(3)	kW	2,21	2,21
Potenza aggiuntiva resistenza elettrica		kW	-	0,9/1,8
Potenza termica minima	(3)	kW	0,94	0,94
Potenza totale assorbita	(3)	kW	0,70	0,70
COP			3,16	3,16
Classe energetica				A

DATI ELETTRICI

Potenza assorbita		kW	1,15	2,05
Corrente massima assorbita		A	5,10	9,00
Tensione		V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50

CARATTERISTICHE GENERALI

Portata aria massima interna		m ³ /h	420	420
Portata aria massima esterna		m ³ /h	540	540
Portata aria media interna		m ³ /h	350	350
Portata aria media esterna		m ³ /h	450	450
Portata aria minima interna		m ³ /h	280	280
Portata aria minima esterna		m ³ /h	360	360
Tipo di compressore			Rotary DC Inverter	

LIVELLI SONORI LATO AMBIENTE (4)

Potenza sonora trasmessa alla struttura Lw		dB(A)	62,0	62,0
Pressione sonora media a 1 m Lp	(5)	dB(A)	48,0	48,0
Pressione sonora media a 3 m Lp	(5)	dB(A)	40,0	40,0

DATI GAS REFRIGERANTE

Tipo refrigerante			R32	
Quantità refrigerante		kg	0,50	0,50

DIMENSIONI E PESI PRODOTTO

Larghezza		mm	1093	1093
Altezza		mm	314	314
Lunghezza totale		mm	843	
Diametro fori parete		mm	160	160
Peso a vuoto		kg	69,0	69,0

(1) Temperatura aria esterna 35°C, umidità relativa 41%. Temperatura ambiente 27°C; umidità relativa 47%. Prestazioni secondo EN 14511

(2) Classificazione energetica in base alla direttiva 626/2011 - Valida per detrazioni fiscali

(3) Temperatura aria esterna 7°C; umidità relativa 87%. Temperatura ambiente 20°C, umidità relativa 59% (max). Prestazioni secondo UNI 14511

(4) Dati riferiti alla norma UNI EN 3741 e UNI EN 3744

(5) Pressione sonora lato interno misurata in camera semi anecoica secondo UNI EN 3744