

..2.0

Due fori, zero unità esterne



SENZA UNITÀ ESTERNA

L'unità esterna è sostituita da 2 fori da 162 / 202 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



Nuova MonoGriglia esterna di serie

(Non su..2.0 America, e..2.0 Ceiling).



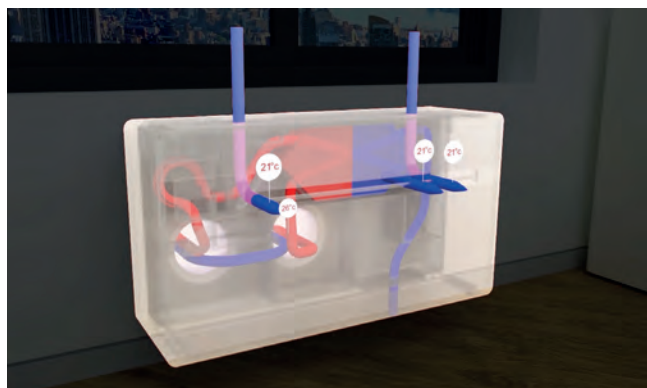
Fino al 2025



dal 2026

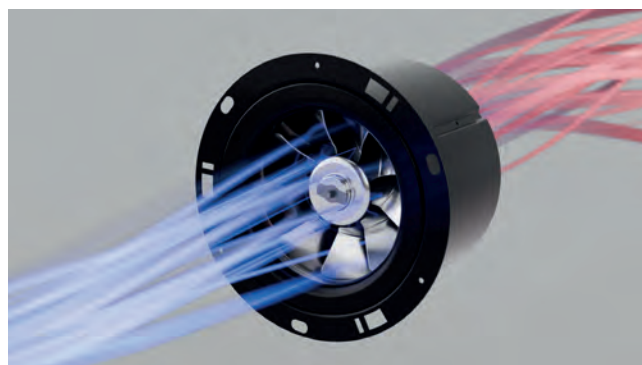
Funzionamento con ERV

ERV, modulo per ricambio aria e recupero calore da abbinare a "..2.0".



Nuovo ventilatore assiale per..2.0 AMERICA

Maggiori potenze ottenute grazie al nuovo ventilatore assiale, inserito nel foro di espulsione, che permette di aumentare i volumi di aria trattati.



ARIA/ARIA

..2.0

Pompa di calore per installazione a parete.

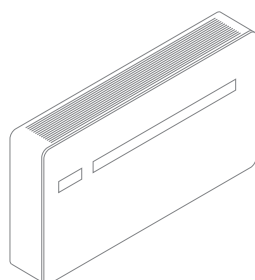
Senza unità esterna.

kW

Range potenza fino a 4,1 kW

A+++

Classe energetica A+



..2.0 MINI



Larghezza
810 mm



Altezza
549 mm



Profondità
165 mm

..2.0



Larghezza
1.010 mm



Altezza
549 mm



Profondità
165 mm

C010010116	..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI	Potenza frigorifera nominale: 1,73 kW Potenza termica nominale: 1,71 kW Classe di efficienza energetica: A Tipo refrigerante: R290
C010000145 NEW	..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI FREDDO FREDDO	Potenza frigorifera nominale: 1,73 kW Potenza termica nominale: 1,71 kW Classe di efficienza energetica: A Tipo refrigerante: R290
..2.0 Mini Freddo Freddo, funziona in raffreddamento a +8 °C interni e -15 °C esterni.		
C010010134	..2.0 - 10 HP DC INVERTER	Potenza frigorifera nominale: 2,09 kW Potenza termica nominale: 2,08 kW Classe di efficienza energetica: A+ Tipo refrigerante: R32
C010010135	..2.0 - 12 HP DC INVERTER	Potenza frigorifera nominale: 2,33 kW Potenza termica nominale: 2,31 kW Classe di efficienza energetica: A+ Tipo refrigerante: R32
C010010123	..2.0 15 HP DC INVERTER - MAXI	Potenza frigorifera nominale: 2,87 kW Potenza termica nominale: 2,75 kW Classe di efficienza energetica: A Tipo refrigerante: R32

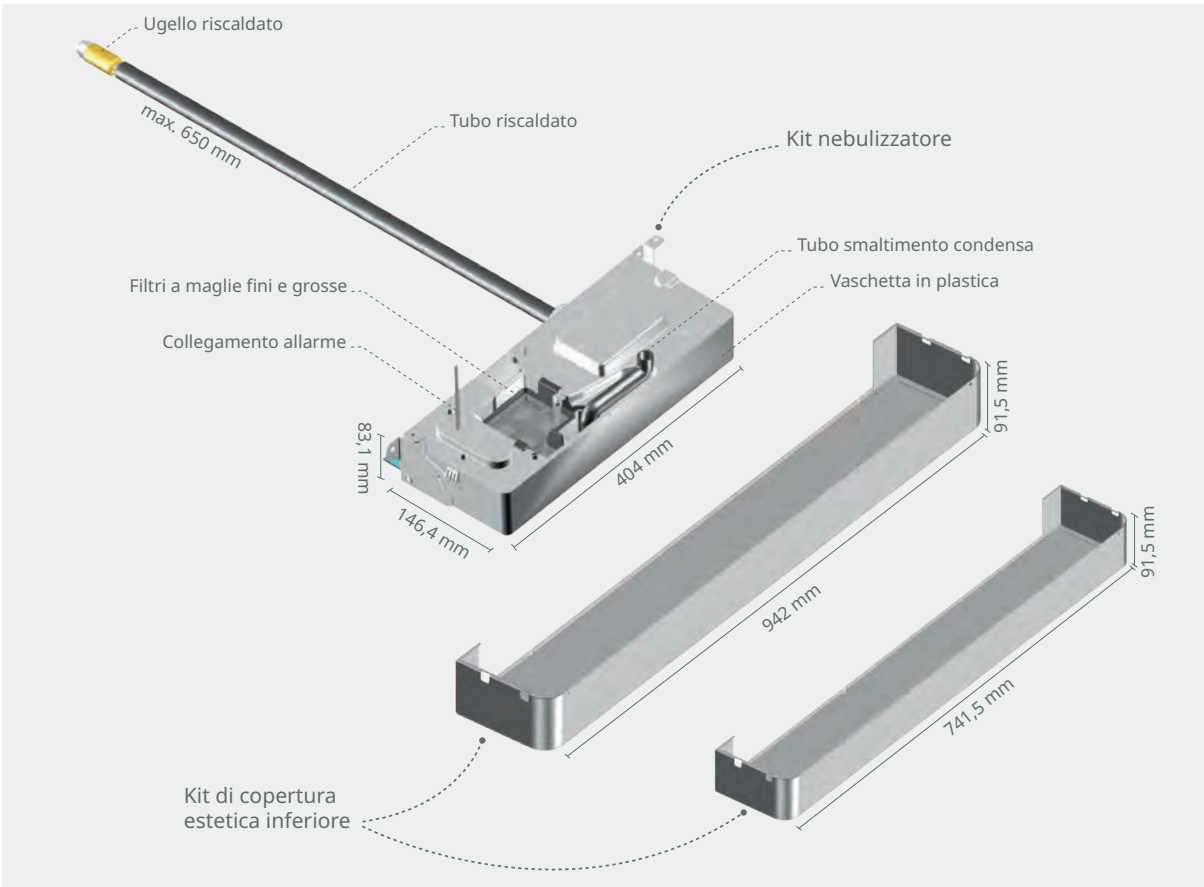
..2.0 ELEC 2 kW

C010010129	..2.0 ELEC 2 kW - 12 HP DC INVERTER	Potenza frigorifera nominale: 2,33 kW Potenza termica nominale: 2,31 kW Classe di efficienza energetica: A+ Tipo refrigerante: R32 Potenza aggiuntiva resistenza elettrica: 0,90/1,80 kW
C010010130	..2.0 ELEC 2 kW - 15 HP DC INVERTER	Potenza frigorifera nominale: 2,87 kW Potenza termica nominale: 2,75 kW Classe di efficienza energetica: A Tipo refrigerante: R32 Potenza aggiuntiva resistenza elettrica: 0,90/1,80 kW
C010010132	..2.0 ELEC 2 kW - 18 HP AMERICA	Potenza frigorifera nominale: 3,31 kW Potenza termica nominale: 3,52 kW Classe di efficienza energetica: A Tipo refrigerante: R32 Potenza aggiuntiva resistenza elettrica: 0,90/1,80 kW

Di serie l'apparecchio viene fornito con resistenza settata a 0,9 kW. In fase di installazione è possibile settare la resistenza a 1,8 kW, oppure disattivarla.

DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI	CODICE
COMANDI PER CONTROLLO A MURO SERIE M7		
COMANDI		
 Pannello comandi elettronico a led con interfaccia tattile, installazione a muro completo di termostato e sonda temperatura e umidità relativa in ambiente. Collegamento via cavo. Dimensioni (l x h x p): 117x80x5 mm. Colore bianco	Tutti	EEB749II
Pannello comandi elettronico a led con interfaccia tattile, installazione a muro completo di termostato e sonda temperatura e umidità relativa in ambiente con modulo Wi-Fi integrato, nuova App. Collegamento via cavo. Dimensioni (l x h x p): 117x80x5 mm. Colore bianco	Tutti	EFB749II
SCATOLE DA INCASSO		
Scatola da incasso per muratura	Tutti	N000557A
Scatola da incasso per cartongesso	Tutti	N000558A

NEBULIZZATORE CONDENSA - 3.0 ZOFF



3.0 ZOFF smaltisce automaticamente l'acqua di condensa prodotta dalle unità interne ed elimina la necessità di scarichi visibili.

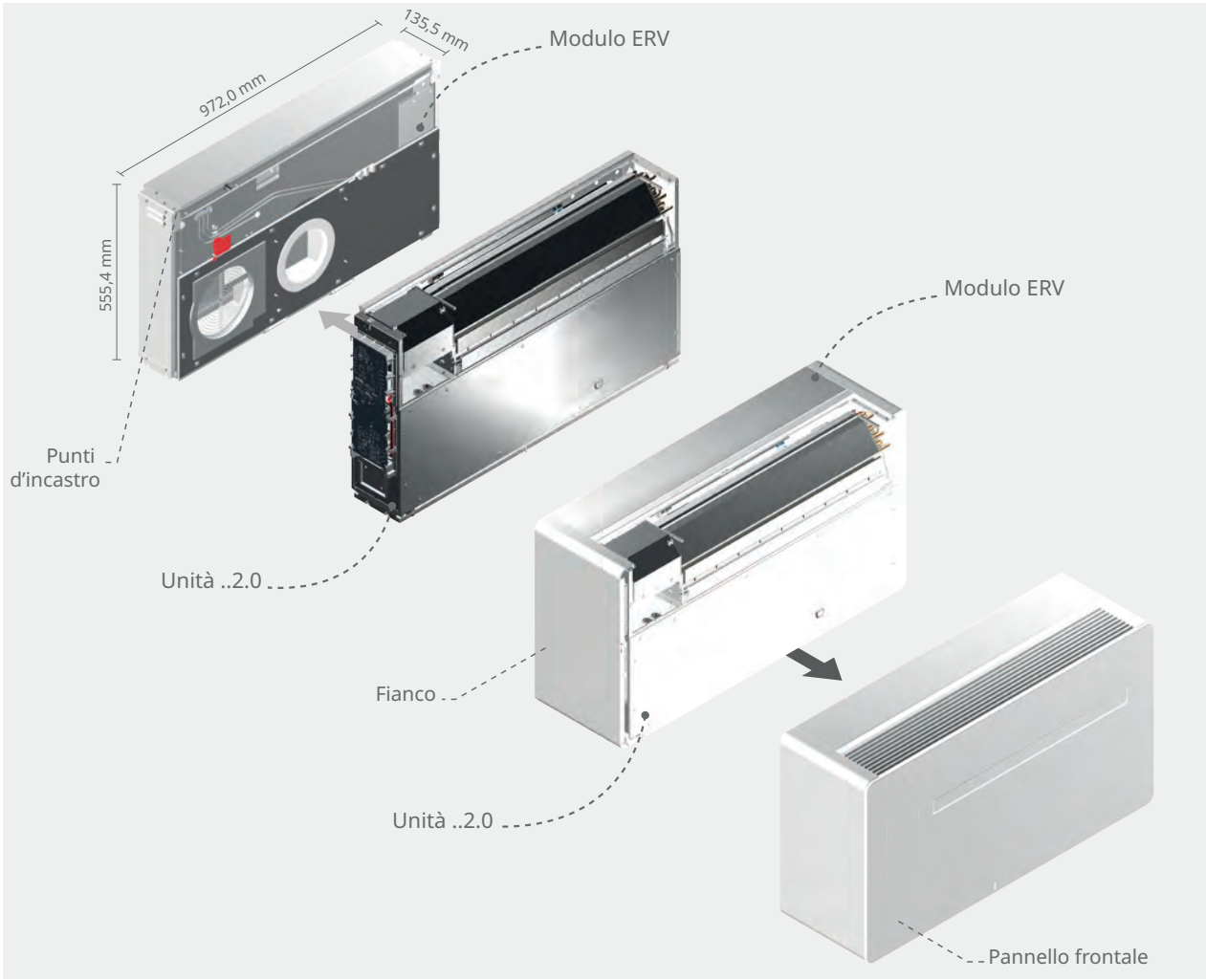
DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI	CODICE
NEBULIZZATORE DI CONDENSA		
3.0 ZOFF		
Kit di nebulizzazione dell'acqua di condensa, composto da vaschetta in plastica, pompa a selenoide con supporto, galleggiante di attivazione e disattivazione pompa, galleggiante allarme, filtro a rete metallica, tubo riscaldato e ugello in ottone riscaldato.	Tutti	C060000143NEW (1)
KIT DI COPERTURA ESTETICA		
Kit di copertura estetica inferiore, composto da un pannello in lamiera verniciata, in abbinamento al kit nebulizzatore (abbinamento obbligatorio).	..2.0 - 12 HP DC INVERTER ..2.0 - 10 HP DC INVERTER ..2.0 15 HP DC INVERTER - MAXI ..2.0 ELEC 2 kW - 12 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 15 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 18 HP AMERICA	GB1134II NEW
	..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI ..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI FREDDO FREDDO	GB1135II NEW

(1) Kit non abbinabile al kit resistenze per tubo di smaltimento condensa.

In caso di utilizzo del kit 3.0 ZOFF, non è possibile abbinare all'unità il kit modulo ERV e il kit cassaforma uscita laterale.

..2.0

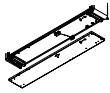
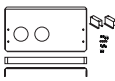
MODULO ERV

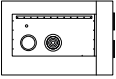


Il modulo ERV porta aria nuova e salubre all'interno degli ambienti, con un sistema di recupero di calore ad alta efficienza.
Il modulo ERV si installa dietro il climatizzatore..2.0 senza necessità di ulteriori bocchette esterne.

DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI	CODICE
MODULO ERV		
MODULO ERV		
Modulo ERV a parete per ricambio dell'aria con recupero di calore. Utilizza gli stessi fori di aspirazione e scarico dell'unità. Completo di pannelli laterali estesi forniti in dotazione. Portata aria massima 40 m³/h	..2.0 - 12 HP DC INVERTER ..2.0 - 10 HP DC INVERTER ..2.0 15 HP DC INVERTER - MAXI ..2.0 ELEC 2 kW - 12 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 15 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 18 HP AMERICA	C130000105 NEW
KIT DI COPERTURA		
Kit di copertura inferiore	..2.0 - 12 HP DC INVERTER ..2.0 - 10 HP DC INVERTER ..2.0 15 HP DC INVERTER - MAXI ..2.0 ELEC 2 kW - 12 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 15 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 18 HP AMERICA	GB074411 NEW

In caso di utilizzo del kit modulo ERV, non è possibile abbinare all'unità il kit 3.0 ZOFF e il kit cassaforma uscita laterale.
In caso di utilizzo del kit modulo ERV in abbinamento alle taglie ..2.0 10 HP/12 HP/12 HP ELEC 2 kW, i fori devono essere predisposti con diametro 200 mm.

DESCRIZIONE ACCESSORIO	PRODOTTI ABBINABILI	CODICE
ACCESSORI DI CONFIGURAZIONE		
TUBO DRENAGGIO CONDENZA RISCALDATO		
Kit resistenza per tubo di smaltimento condensa.	..2.0 - 12 HP DC INVERTER ..2.0 - 10 HP DC INVERTER ..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI ..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI FREDDO FREDDO ..2.0 15 HP DC INVERTER - MAXI ..2.0 ELEC 2 kW - 12 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 15 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 18 HP AMERICA	GB1120II NEW
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE		
KIT PRE INSTALLAZIONE		
Kit composto da: dima, griglia esterna DN 200, staffa di fissaggio a muro, tubi per fori, viti e tasselli	..2.0 ELEC 2 kW - 18 HP AMERICA	GB1140II NEW
Kit composto da: dima, monogriglia esterna DN 160, staffa di fissaggio a muro, tubi per fori, viti e tasselli	..2.0 - 12 HP DC INVERTER ..2.0 - 10 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 12 HP DC INVERTER	GB1141II NEW
Kit composto da: dima, monogriglia esterna DN 200, staffa di fissaggio a muro, tubi per fori, viti e tasselli	..2.0 15 HP DC INVERTER - MAXI ..2.0 ELEC 2 kW - 15 HP DC INVERTER	GB1142II NEW
Kit composto da: dima, monogriglia esterna DN 160, staffa di fissaggio a muro, tubi per fori, viti e tasselli	..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI ..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI FREDDO FREDDO	GB1150II NEW
KIT COPERTURA INFERIORE		
 Kit estetico di copertura lato inferiore	..2.0 - 12 HP DC INVERTER ..2.0 - 10 HP DC INVERTER ..2.0 15 HP DC INVERTER - MAXI ..2.0 ELEC 2 kW - 12 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 15 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 18 HP AMERICA	GB0737II
	..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI ..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI FREDDO FREDDO	GB1105II
GRIGLIE E ALTRI ACCESSORI		
 MonoGriglia rettangolare DN 160	..2.0 - 12 HP DC INVERTER ..2.0 - 10 HP DC INVERTER ..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI ..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI FREDDO FREDDO ..2.0 ELEC 2 kW - 12 HP DC INVERTER	GB0758II NEW
	..2.0 15 HP DC INVERTER - MAXI ..2.0 ELEC 2 kW - 15 HP DC INVERTER	GB0759II NEW
 Protezione anti pioggia DN 160	..2.0 - 12 HP DC INVERTER ..2.0 - 10 HP DC INVERTER ..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI ..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI FREDDO FREDDO ..2.0 ELEC 2 kW - 12 HP DC INVERTER	GB0760II NEW
	..2.0 15 HP DC INVERTER - MAXI ..2.0 ELEC 2 kW - 15 HP DC INVERTER	GB0761II NEW
 Griglie pieghevoli DN160	..2.0 - 12 HP DC INVERTER ..2.0 - 10 HP DC INVERTER ..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI ..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI FREDDO FREDDO	GB1143II NEW
	..2.0 15 HP DC INVERTER - MAXI	GB1144II NEW
KIT INSTALLAZIONE SU PARETI VETRATE		
 Kit per installazione su pareti vetrate. Composto da: uno schienale estetico, due staffe di fissaggio a pavimento, uno zoccolo di copertura staffe, viti e dadi di fissaggio	..2.0 - 12 HP DC INVERTER ..2.0 - 10 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 12 HP DC INVERTER	GB0740II

DESCRIZIONE ACCESSORIO		PRODOTTI ABBINABILI	CODICE
CASSAFORMA USCITA LATERALE			
	Cassaforma da incasso per installazione ad angolo con uscita a destra. Dimensioni (lxhxp): 1008x506x165 mm	..2.0 - 12 HP DC INVERTER ..2.0 - 10 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 12 HP DC INVERTER	L00773II
	Cassaforma da incasso per installazione ad angolo con uscita a sinistra. Dimensioni (lxhxp): 1008x506x165 mm	..2.0 - 12 HP DC INVERTER ..2.0 - 10 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 12 HP DC INVERTER	L00774II
	Cassaforma da incasso per installazione ad angolo con uscita a destra.	..2.0 15 HP DC INVERTER - MAXI	L01074II NEW
	Cassaforma da incasso per installazione ad angolo con uscita a sinistra.	..2.0 15 HP DC INVERTER - MAXI	L01075II NEW
ACCESSORI DI RICAMBIO			
	Kit di insonorizzazione fori da 202 mm	..2.0 - 12 HP DC INVERTER ..2.0 - 10 HP DC INVERTER ..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI ..2.0 09 HP DC INVERTER - MINI FREDDO FREDDO ..2.0 15 HP DC INVERTER - MAXI ..2.0 ELEC 2 kW - 12 HP DC INVERTER ..2.0 ELEC 2 kW - 15 HP DC INVERTER	GB1145II NEW
	Telecomando di ricambio ad infrarossi	Tutti	GB1146II NEW

DATI TECNICI ..2.0

		..2.0 9 HP MINI	..2.0				..2.0 ELEC 2 kW		..2.0 ELEC 2 kW - 18 HP AMERICA
Modelli	u.m.	9 HP	10 HP	12 HP	15 HP	12 HP	15 HP	18 HP	

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

Potenza frigorifera massima Dual Power	(1)	kW	2,35	2,64	3,10	3,50	3,10	3,50	4,10
Potenza frigorifera nominale	(1)	kW	1,73	2,09	2,33	2,87	2,33	2,87	3,31
Potenza frigorifera minima	(1)	kW	0,70	0,83	0,92	1,40	0,92	1,40	1,40
Capacità di deumidificazione		L/h	0,70	0,80	0,90	1,20	0,90	1,20	1,50
Potenza assorbita totale		kW	0,57	0,64	0,72	1,04	0,72	1,04	1,21
Classe di efficienza energetica	(2)		A	A+	A+	A	A+	A	A
EER			3,01	3,29	3,25	2,74	3,25	2,74	2,74
SEER			4,60	4,70	4,60	4,10	4,60	4,10	4,20
Classe di efficienza energetica (EN 14825)	(3)		B	B	B	C	B	C	C

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

Potenza termica massima Dual Power	(4)	kW	2,40	2,64	3,05	3,50	3,05	3,50	4,05
Potenza termica nominale	(4)	kW	1,71	2,08	2,31	2,75	2,31	2,75	3,52
Potenza aggiuntiva resistenza elettrica		kW	-	-	-	-	0,90/1,80	0,90/1,80	0,90/1,80
Potenza termica minima	(4)	kW	0,75	0,71	0,79	1,35	0,79	1,35	1,35
Potenza totale assorbita	(4)	kW	0,54	0,63	0,71	0,88	0,71	0,88	1,18
COP			3,15	3,31	3,28	3,12	3,28	3,12	2,99
Classe di efficienza energetica	(2)		A						B
SCOP			3,70	3,80	3,70	3,40	3,70	3,40	3,50
Classe di efficienza energetica (EN 14825)	(3)		A						

DATI AERAILICI LATO AMBIENTE

Velocità di ventilazione	(5)	Nr.	3+2	3+2	3+2	3+2	3+2	3+2	3+2
--------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

DATI ELETTRICI

Potenza assorbita massima		kW	0,90	0,95	1,06	1,45	2,86 (6)	3,25 (6)	3,30 (6)
Corrente massima assorbita		A	3,90	4,10	4,60	6,30	12,40 (6)	14,10 (6)	14,30 (6)
Tensione		V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50

CARATTERISTICHE GENERALI

Portata aria massima interna	m³/h	360	380	400	450	400	450	500
Portata aria massima esterna	m³/h	430	460	480	550	480	550	750
Portata aria media interna	m³/h	300	310	320	350	320	350	400
Portata aria media esterna	m³/h	360	380	390	460	390	460	550
Portata aria minima interna	m³/h	240	260	270	300	270	300	300
Portata aria minima esterna	m³/h	320	330	340	400	340	400	400
Tipo di compressore		Rotary - DC Inverter						

DATI GAS REFRIGERANTE

Tipo refrigerante		R290	R32						
Quantità refrigerante	kg	0,14	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50

- (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) Classificazione energetica secondo norme EN 14825 : 2022
 (4) Temperatura aria esterna 7°C; umidità relativa 87%. Temperatura ambiente 20°C, umidità relativa 59% (max). Prestazioni secondo UNI 14511
 (5) 3 velocità manuali + velocità automatica + velocità boost
 (6) Dati calcolati con resistenza elettrica impostata alla massima potenza (1,8 kW).

		..2.0 9 HP MINI	..2.0				..2.0 ELEC 2 kW		..2.0 ELEC 2 kW - 18 HP AMERICA
Modelli	u.m.	9 HP	10 HP	12 HP	15 HP	12 HP	15 HP	18 HP	

DIMENSIONI E PESI PRODOTTO

Larghezza	mm	810	1.010	1.010	1.010	1.010	1.010	1.010
Altezza	mm	549	549	549	549	549	549	549
Profondità totale	mm	165	165	165	165	165	165	165
Diametro fori parete	mm	162	162	162	202	162	202	202
Interasse fori parete	mm	293	293	293	293	293	293	293
Peso a vuoto	kg	38,0	41,0	41,0	41,0	41,0	41,0	41,0

DATI SONORI

Pressione sonora nominale	(1)	dB(A)	39	39	41	43	41	43	46
Pressione sonora minima	(1)	dB(A)	27	26	27	29	27	29	30

(1) Pressione sonora lato interno in camera semi anecoica alla distanza di 2 m

Limiti di funzionamento:

Temp.min. in raffreddamento T ambiente 18 °C / T esterna -5 °C
Temp.max. in raffreddamento T ambiente 32 °C / T esterna 43 °C
Temp.min. in riscaldamento T ambiente 5 °C / T esterna -15 °C (-25 °C per versioni ELEC)
Temp.max. in riscaldamento T ambiente 25 °C / T esterna 18 °C

Limiti di funzionamento..2.0 MINI Freddo Freddo:

Temp.min. in raffreddamento T ambiente 8 °C / T esterna -15 °C
Temp.max. in raffreddamento T ambiente 32 °C / T esterna 43 °C
Temp.min. in riscaldamento T ambiente 5 °C / T esterna -20 °C
Temp.max. in riscaldamento T ambiente 27 °C / T esterna 24 °C

MODELLI	U.M.	MODULO ERV
---------	------	------------

DATI AERAILICI

Portata aria velocità boost	m³/h	42,4
Portata aria velocità massima	m³/h	35,5
Portata aria velocità media	m³/h	27
Portata aria velocità minima	m³/h	18,5

FILTRO ARIA DI RINNOVO

Numero	1
Efficienza	ePM1-60%

DATI SONORI

Potenza sonora massima / media / minima (1)	dB(A)	54,5 / 52,1 / 49,9
Pressione sonora massima / media / minima (2)	dB(A)	40,5 / 38,1 / 35,9

PRESTAZIONI IN RECUPERO DI CALORE IN RISCALDAMENTO (IN 21 °C; 30% / OUT 0 °C; 20%)

Efficienza di recupero sensibile	%	77,5
Efficienza di recupero latente	%	62,3

PRESTAZIONI IN RECUPERO DI CALORE IN RAFFREDDAMENTO (IN 24 °C; 50% / OUT 35 °C; 40%)

Efficienza di recupero sensibile	%	65,1
Efficienza di recupero latente	%	53,5

DATI ELETTRICI (3)

Potenza assorbita	W	60
Corrente massima assorbita	A	1,67
Tensione	V/ph/Hz	230/1/50

DIMENSIONI E PESI PRODOTTO

LunghezzaXAltezzaXProfondità (4)	mm	1010X549X131
Diametro fori a parete	mm	202
Peso	Kg	28

- (1) (1) potenza sonora interna misurata in camera semianecoica secondo EN 12102-1.
(2) (2) Pressione sonora interna misurata in camera semianecoica alla distanza di 2m secondo EN 12102-1.
(3) (3) Alimentazione elettrica del modulo ERV è data direttamente dall'unità.
(4) (4) Profondità totale unità+ modulo ERV con pannelli di copertura estetici pari a 31 cm.



..2.0 Verticale

Massima versatilità



SENZA UNITÀ ESTERNA

L'unità esterna è sostituita da 2 fori da 202 mm.



DC INVERTER E DUAL POWER

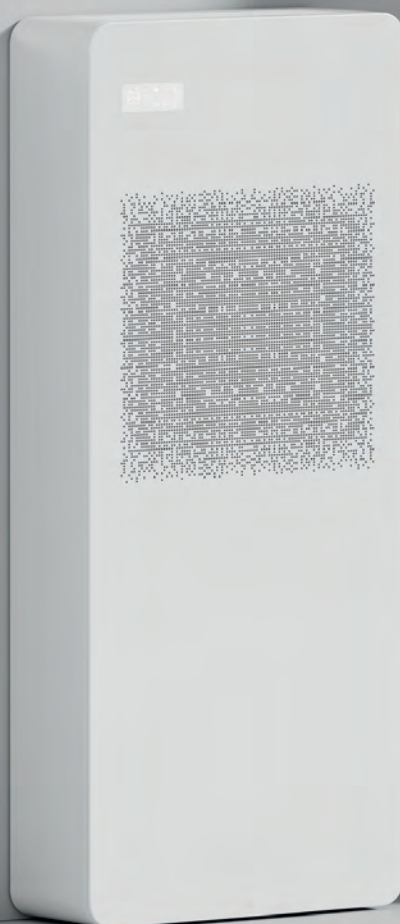
Massimo comfort con il minor consumo e maggiore silenziosità.



IDEALE PER SPAZI RISTRETTI

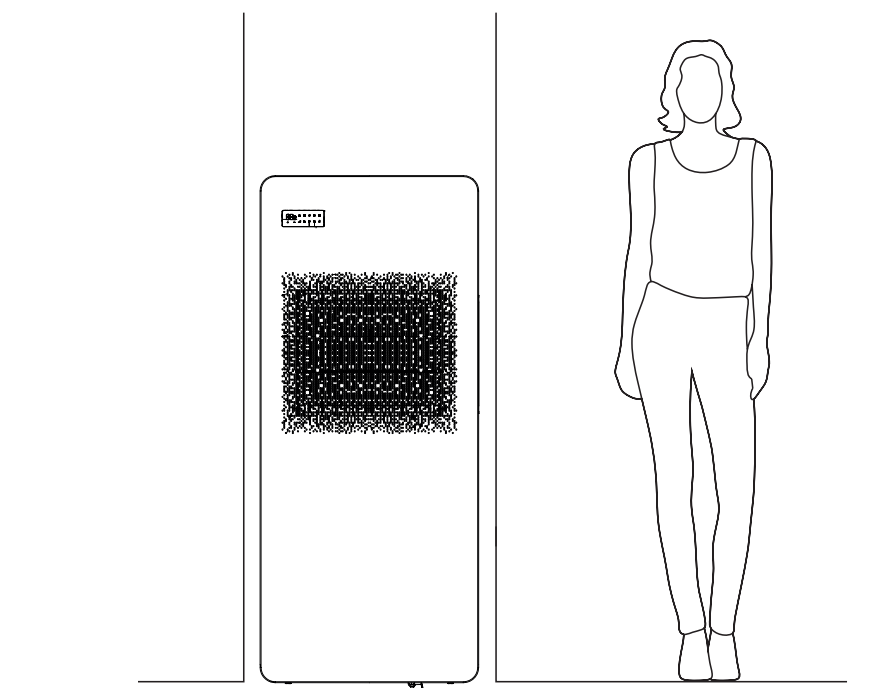


CONTROLLO REMOTO TRAMITE APP



IDEALE PER SPAZI RISTRETTI

Dimensioni compatte



SENZA UNITÀ ESTERNA

Un corpo ipercompatto include tutto quanto necessario al perfetto funzionamento del prodotto

SEMPLICITÀ DI CONTROLLO



Dal touchscreen integrato



Dal touchscreen remoto (optional)

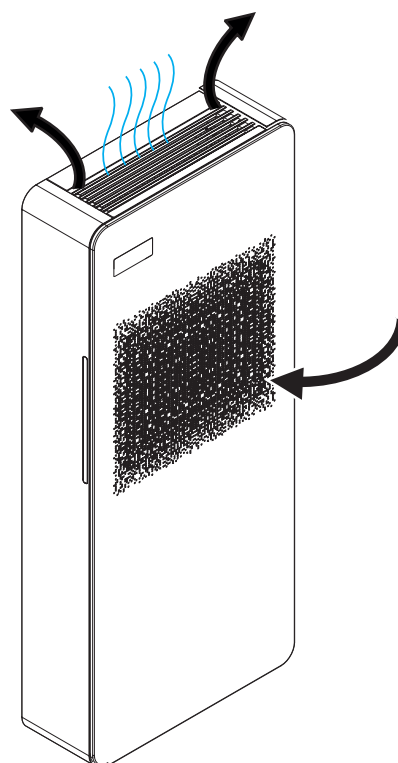


Dal telecomando (fornito di serie)



Dall'App per iOS o Android

FLUSSO DELL'ARIA VERSO L'ALTO



ARIA/ARIA

..2.0 Verticale

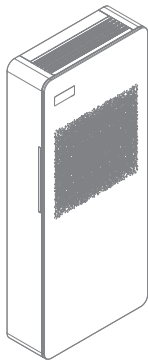
Climatizzatore monoblocco senza unità esterna ad installazione verticale.

- kw

 Potenza fino a 2,90 kW
- R32

 Refrigerante R32
- A+++

 Classe energetica A+



Larghezza
580 mm

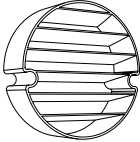


Altezza
1.330 mm



Profondità
205 mm

C020000135 NEW	..2.0 Verticale 12 HP	Potenza frigorifera nominale: 2,29 kW Potenza termica nominale: 2,36 kW
C020000123 NEW	..2.0 Verticale 15 HP	Potenza frigorifera nominale: 2,72 kW Potenza termica nominale: 2,70 kW
..2.0 Verticale ELEC		
C020000130 NEW	..2.0 Verticale ELEC 15 HP	Potenza frigorifera nominale: - kW Potenza termica nominale: 2,70 kW

DESCRIZIONE ACCESSORIO		PRODOTTI ABBINABILI	CODICE
COMANDI PER CONTROLLO A MURO SERIE M7			
COMANDI			
	Pannello comandi elettronico a led con interfaccia tattile, installazione a muro completo di termostato e sonda temperatura e umidità relativa in ambiente. Collegamento via cavo. Dimensioni (lxhxp): 117x80x5 mm. Colore bianco	Tutti	EEB749II
	Pannello comandi elettronico a led con interfaccia tattile, installazione a muro completo di termostato e sonda temperatura e umidità relativa in ambiente con modulo Wi-Fi integrato, nuova App. Collegamento via cavo. Dimensioni (lxhxp): 117x80x5 mm. Colore bianco	Tutti	EFB749II
SCATOLE DA INCASSO			
	Scatola da incasso per muratura	Tutti	N000557A
	Scatola da incasso per cartongesso	Tutti	N000558A
ACCESSORI DI CONFIGURAZIONE			
TUBO DRENAGGIO CONDENSA RISCALDATO			
	Kit resistenza per tubo di smaltimento condensa.	Tutti	GB1120II NEW
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE			
GRIGLIE E ALTRI ACCESSORI			
	Protezione anti pioggia DN 200	Tutti	GB0761II NEW
	Griglie pieghevoli DN 200	Tutti	GB1144II NEW
NEBULIZZATORE DI CONDENSA			
3.0 ZOFF			
	Kit di nebulizzazione dell'acqua di condensa, composto da vaschetta in plastica, pompa a selenoide con supporto, galleggiante di attivazione e disattivazione pompa, galleggiante allarme, filtro a rete metallica, tubo riscaldato e ugello in ottone riscaldato.	Tutti	C060000143 NEW (1)
KIT DI COPERTURA ESTETICA			
	Kit di copertura estetica inferiore, composto da un pannello in lamiera verniciata, in abbinamento al kit nebulizzatore (abbinamento obbligatorio).	Tutti	GB1155II NEW

(1) Kit non abbinabile al kit resistenze per tubo di smaltimento condensa.

Il kit di nebulizzazione è applicabile solo alle unità appese al muro e non poggiate a pavimento.

..2.0

DATI TECNICI ..2.0 Verticale

Modelli		u.m.	12 HP	15 HP	15 HP ELEC
PRESTAZIONI IN RAFFREDDAMENTO (A 35 °C; A 27 °C)					
Potenza frigorifera massima Dual Power	(1)	kW	2,58	2,84	2,84
Potenza frigorifera nominale	(1)	kW	2,29	2,72	2,72
Potenza frigorifera minima	(1)	kW	0,81	1,15	1,15
Capacità di deumidificazione		L/h	0,73	0,79	0,79
Potenza assorbita nominale		kW	0,73	1,02	1,02
EER			3,10	2,70	2,70
Classe di efficienza energetica	(2)		A+	A	A

PRESTAZIONI IN RISCALDAMENTO (A 7 °C; A 20 °C)					
Potenza termica massima Dual Power	(3)	kW	2,65	2,90	2,90
Potenza termica nominale	(3)	kW	2,36	2,70	2,70
Potenza aggiuntiva resistenza elettrica		kW	-	-	0,90
Potenza termica minima	(3)	kW	0,80	1,15	1,15
Potenza assorbita nominale		kW	0,66	0,77	0,77
COP			3,60	3,50	3,50
Classe energetica			A+	A	A

DATI ELETTRICI

Potenza assorbita totale		kW	0,98	1,06	1,96
Corrente massima assorbita		A	4,30	4,60	8,50
Tensione		V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50

DATI AERAILICI LATO INTERNO (4)

Velocità di ventilazione	(5)	Nr.	3+2	3+2	3+2
--------------------------	-----	-----	-----	-----	-----

CARATTERISTICHE GENERALI

Tipo di compressore		Rotary DC Inverter	Rotary DC Inverter	Rotary DC Inverter
Portata aria massima interna / esterna	m³/h	450/680	500/700	500/700
Portata aria media interna / esterna	m³/h	360/500	380/510	380/510
Portata aria minima interna / esterna	m³/h	280/320	280/320	280/320

DATI SONORI

Pressione sonora nominale	(6)	dB(A)	43	45	45
Pressione sonora minima	(6)	dB(A)	29	29	29
Potenza sonora massima	(7)	dB(A)	58	60	60

DATI GAS REFRIGERANTE

Tipo refrigerante		R32	R32	R32
Quantità refrigerante	kg	0,57	0,57	0,57

DIMENSIONI E PESI PRODOTTO

Larghezza x Altezza x Profondità	mm	580 × 1330 × 205	580 × 1330 × 205	580 × 1330 × 205
Peso a vuoto	kg	63,0	63,0	63,0
Diametro fori parete	mm	202	202	202
Interasse fori parete	mm	293	293	293

(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) Efficienza secondo UNI EN 13141-7 Temperatura interna 20 °C - Umidità interna 28 % - Temperatura esterna 7 °C - Umidità esterna 72 %

(5) 3 velocità manuali + velocità automatica + velocità boost.

(6) Pressione sonora lato interno in camera semi anecoica alla distanza di 2 m

(7) Potenza sonora interna misurata in camera semianecoica secondo EN 12102-1

