

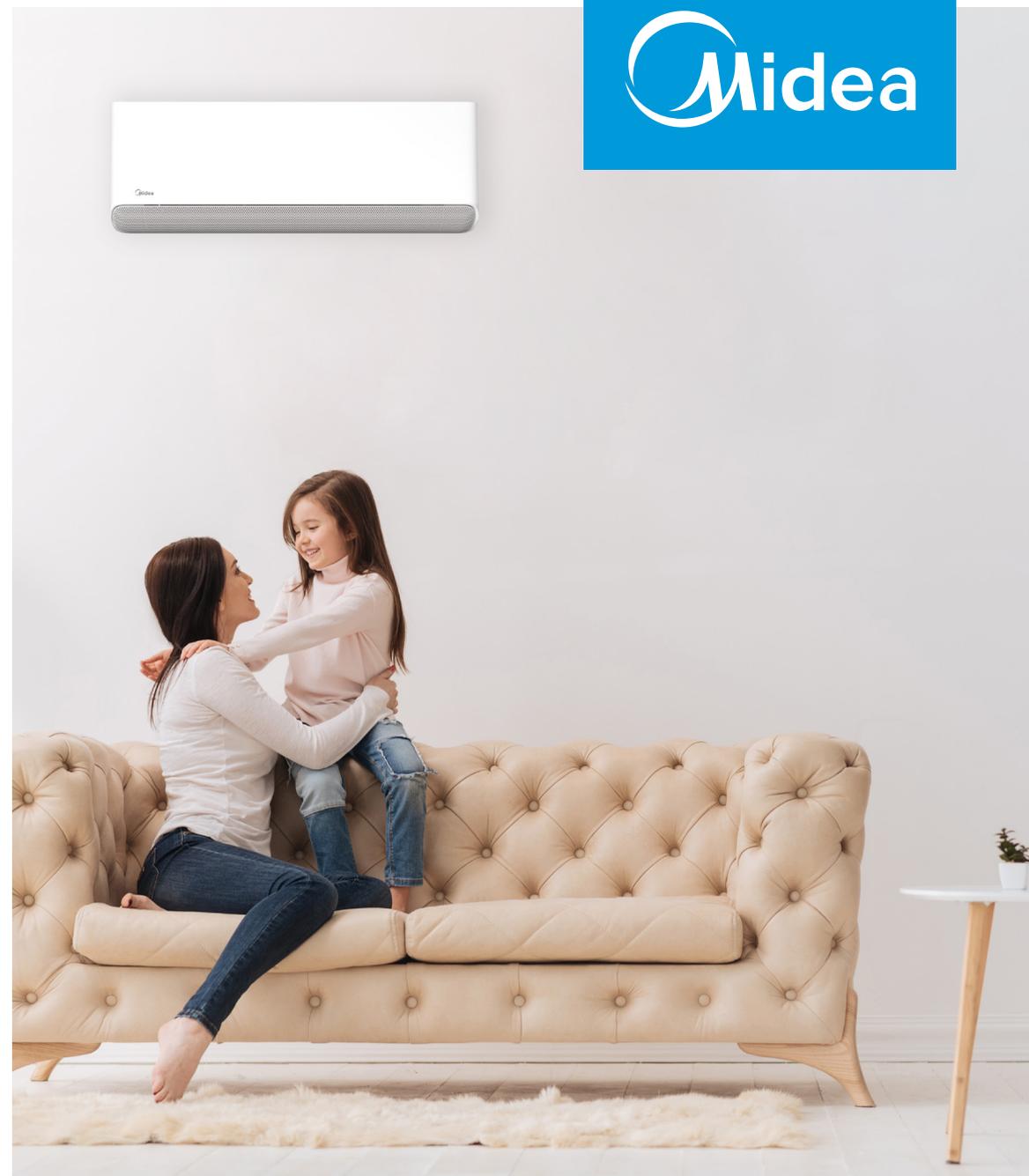


**Midea Italia S.r.l. a socio unico**  
Viale Luigi Bodio, 29/37  
20158 Milano

[midea.com/it](https://midea.com/it)  
© Midea 2023 tutti i diritti riservati

Midea non si assume alcuna responsabilità circa eventuali errori nei cataloghi, pubblicazioni o altri documenti scritti. Midea si riserva il diritto di modificare i suoi prodotti senza preavviso, anche per i prodotti già in ordine sempre che tali modifiche si possano fare senza la necessità di cambiamenti nelle specifiche che sono già state concordate. Tutti i marchi di fabbrica citati sono di proprietà delle rispettive società. Il nome Midea e il logo Midea sono marchi depositati da Midea Investment Holding Co., Ltd. Tutti i diritti sono riservati.

Finito di stampare a Marzo 2023



**BREEZELESS E**  
2023

**MONOSPLIT E MULTISPLIT**

# Tecnologia e Design

## Risparmio energetico



La tecnologia integrata di rilevamento dei consumi energetici è in grado di monitorare la tua impronta energetica, identificare le cause di consumi anomali e fornire consigli personalizzati per ridurre gli sprechi, tutto tramite l'app MSmartHome.

## Algoritmo intelligente



Midea Breezeless E è in grado di prevedere ed eseguire in modo intelligente ed efficiente il miglior programma di funzionamento del climatizzatore, con un tasso di risparmio energetico fino al 20% in modalità Eco-Comfort, rispetto ai sistemi standard di regolazione della temperatura.

## Smart Sleep Curve



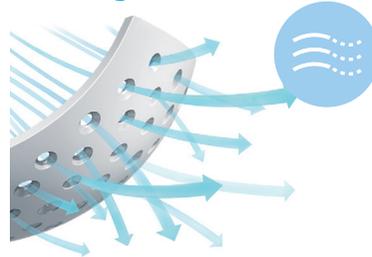
Midea Breezeless E è in grado di regolare automaticamente la temperatura durante il sonno in base alle impostazioni avanzate dell'app MSmartHome, per mantenere un clima sempre confortevole.

## Cool Flash Plus



La tecnologia Midea Cool Flash Plus permette di raffreddare rapidamente un'intera stanza. Grazie al grande volume d'aria trattato e al flusso ad ampio raggio, la temperatura interna della stanza può essere ridotta di 6.3 °C in soli 10 minuti.

## Tecnologia Breezeless



La struttura Twinflap™ con i suoi 5.013 microfori è in grado di trasformare il flusso d'aria in una impercettibile brezza dal tocco delicato e naturale.

## Heat Flash



La funzione Heat Flash garantisce il riscaldamento istantaneo della stanza anche negli inverni più freddi. La temperatura interna può essere incrementata fino a 10.4 °C in soli 10 minuti.

## UV Pro



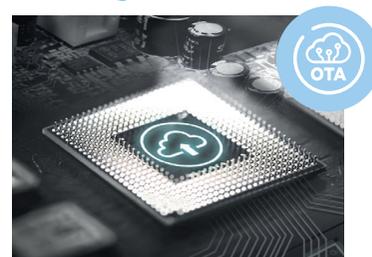
Grazie alla tecnologia a raggi UV, Breezeless E contribuisce a migliorare la qualità dell'aria, distruggendo direttamente virus e batteri, garantendo così un ambiente domestico più sano e sicuro.

## i-Clean



La tecnologia di autopulizia in 4 fasi ad alta temperatura fino a 56 °C purifica a fondo l'evaporatore del condizionatore d'aria, mantenendo l'aria sempre sana e purificata.

## Tecnologia Over-The-Air



La tecnologia OTA può consentire l'aggiornamento del condizionatore d'aria attraverso l'invio di un nuovo software in modalità wireless. In questo modo, Midea Breezeless E può eseguire continuamente l'aggiornamento del sistema, l'ottimizzazione delle funzionalità e la manutenzione preventiva.

# Dati tecnici

Modello Unità Interna		MSCB1BU-09HRFN8	MSCB1BU-12HRFN8
EAN		8052705166811	8052705166828
Modello Unità Esterna		MOX104-09HFNX	MOX103-12HFNX
EAN		8052705166842	8052705166859
<b>Alimentazione elettrica</b>		F-V Hz	Monofase 220-240V,1Ph,50Hz
<b>Raffreddamento</b>	Capacità	kW (Nom)	1,02-2,8-3,52    1,38-3,6-4,3
	Potenza Elettrica Assorbita	W (Min-Nom-Max)	80-776-1300    120-1114-1650
	Corrente	A (Nom)	5,6    5,13
	Carico Teorico (PdesignC)	kW	2,8    3,6
	SEER		7,6    7,1
	Classe di efficienza energetica		A++    A++
<b>Riscaldamento</b>			
Capacità	kW (Min-Nom-Max)	1,02-2,93-3,81    1,08-3,8-4,39	
Potenza Elettrica Assorbita	W (Min-Nom-Max)	100-696-1250    110-1024-1400	
Corrente	A (Nom)	3,2    4,68	
Carico Teorico (PdesignH)	kW (Stagione Media-Più Calda)	2,6-2,5    2,6-2,5	
SCOP	(Stagione Media-Più Calda)	4,1-5,4    4,2-5,5	
Classe di efficienza energetica	(Stagione Media-Più Calda)	A+ - A+++    A+ - A+++	
Consumo Energetico Annuo	(Stagione Media-Più Calda) kWh/A	888-653    876-636	
Temperatura limite esercizio (Tol)	°C	-15    -15	
<b>Efficienza energetica</b>		E.E.R./C.O.P.	W/W    3,6/4, 21    3,23/3,71
<b>Unità interna</b>			
Dimensioni (L-P-A)	mm	812-199-299    812-199-299	
Peso netto	Kg	9,1    9,3	
Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	870-277-385    870-277-385	
Peso lordo	Kg	11,6    12,2	
Portata Aria (Min-Med-Max)	m³/h	375-415-510    380-420-520	
Pressione Sonora (Min-Med-Max)	dB(A)	20,5-32-37    21-35,5-37,5	
Pressione Sonora	dB(A)	53    56	
<b>Unità esterna</b>			
Dimensioni (L-P-A)	mm	720-270-495    720-270-495	
Peso netto	Kg	22,7    22,9	
Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	835-300-540    835-300-540	
Peso lordo	Kg	24,4    24,6	
Portata Aria	m³/h	1850    1850	
Pressione Sonora (Max)	dB(A)	55,5    56	
Potenza Sonora (Max)	dB(A)	62    63	
Tipologia Compressore		ROTATIVO    ROTATIVO	
<b>Dimensioni e limitazioni circuito frigorifero</b>			
Tubazione Lato Liquido	mm	6,35    6,35	
Tubazione Lato Gas	mm	9,52    9,52	
Lunghezza Tubazioni (Pre-carica)	m	5    5	
Lunghezza Equivalente tubazioni (Max)	m	25    25	
Incremento di Refrigerante	g/m	12    12	
Dislivello (Max)	m	10    10	
<b>Fluido frigorifero</b>			
Fluido Refrigerante		R32    R32	
Indice GWP		675    675	
Quantità Pre-caricata	Kg	0,55    0,62	
Emissioni equivalenti di CO <sub>2</sub>	Ton	0,37    0,42	
Pressione di prova (Lato Alta/Bassa)	MPa	4,3/1,7    4,3/1,7	
<b>Collegamenti elettrici</b>			
Alimentazione Elettrica Principale		Unità Esterna    Unità Esterna	
Collegamento Unità Interna-Esterna	n°conduttori	4P + Terra    4P + Terra	
Potenza Elettrica Assorbita Massima	W	2200    2200	
Corrente Massima	A	10,5    10,5	
<b>Limiti operativi</b>			
Temperature Interne	Raff.(Min-Max)°C B.U.	+16 - +32    +16 - +32	
	Risc.(Min-Max)°C B.S.	0 - +30    0 - +30	
Temperature Esterne	Raff.(Min-Max)°C B.S.	-15 - +50    -15 - +50	
	Risc.(Min-Max)°C B.U.	-20 - +24    -20 - +24	

## Nella confezione:

- 1 x Pacchetto accessori
- 1 x Telecomando IR incluso



## Differenze di dimensione della serie Breezeless (LxA):

### Breezeless+



940x325 mm

### Breezeless E



812x299 mm



works with alexa IFTTT works with Ok Google

I dati dichiarati per le prestazioni stagionali sono relativi alle condizioni previste nella PR EN 14825. I valori di EER e COP, utilizzabili esclusivamente per le finalità rivolte alla fruizione di detrazioni fiscali, sono riferite alle condizioni di cui alla PR EN 14511. I consumi energetici stagionali indicati, si riferiscono a cicli armonizzati di prova. L'effettivo consumo elettrico del prodotto, in condizioni di reale utilizzo, può differire da quanto indicato. I dati sono suscettibili di variazione e modifica senza obbligo di preavviso. I valori di pressione sonora sono alle seguenti condizioni: livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB (Pressione pari a 20 QPa), unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1 metro di distanza dal fronte dell'unità in posizione elevata di 0,8 metri (unità interna) 1,5 metri (unità esterna) rispetto ad essa. Il livello di pressione sonora percepito durante il funzionamento in effettive condizioni di esercizio può differire da quanto riportato sopra a causa delle condizioni di installazione e della prossimità a superfici non riflettenti. La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (p più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO<sub>2</sub>, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato e certificato ai fini delle normative vigenti.