

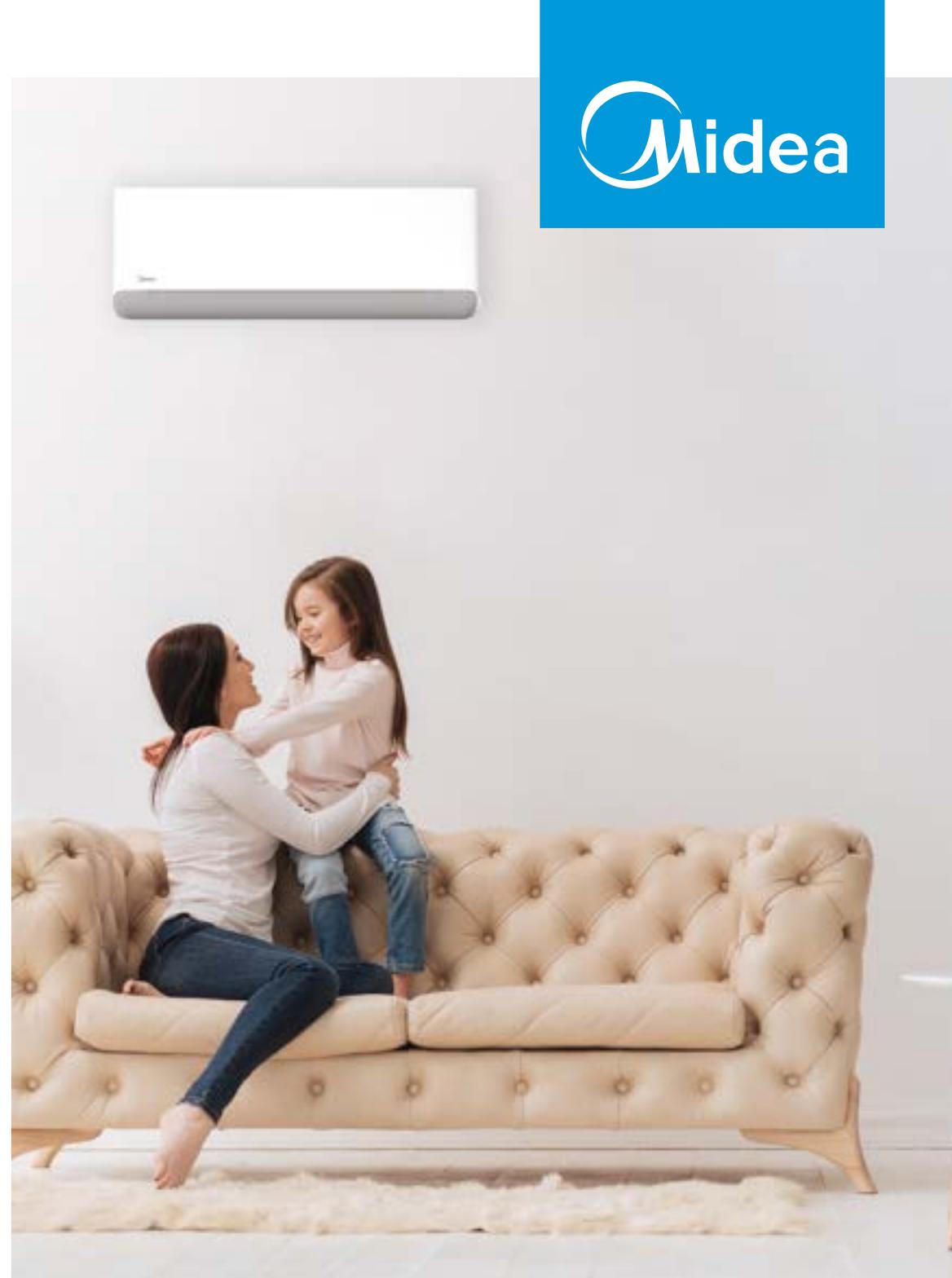


Midea Italia S.r.l. a socio unico
Viale Luigi Bodio, 29/37
20158 Milano

midea.com/it
© Midea 2025 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 Aprile 2025



BREEZELESS E

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 SmartHome.

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 SmartHome, 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, man-tenendo 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



Codice Unità Interna		MSCBTBU-09HRFN8	MSCBTBU-12HRFN8	MSCBTBU-18HRFN8	MSCBTBU-24HRFN8		
EAN		8052705166811	8052705166828	8052705166835	8052705166842		
Codice Unità Esterna		MOX103-09HFNX	MOX103-12HFNX	MOX103-18HFNX	MOX103-24HFNX		
EAN		8052705166842	8052705166859	8052705166866	8052705166894		
Alimentazione elettrica		F-V Hz	Monofase 220-240V, 1Ph, 50Hz				
Raffreddamento	Capacità	kW (Nom)	1,02/2,8/3,52	1,38/3,6/4,3	1,93/5,27/6,27	1,37/11,8/3	
	Potenza Elettrica Assorbita	W (Min/Nom/Max)	80/776/1300	120/1114/1650	150/1600/2250	300/24800/3260	
	Corrente	A (Nom)	5,6	5,13	7,0	10,8	
	Carico Teorico (PdesignC)	kW	2,8	3,6	5,3	7	
	SEER		7,6	7,1	7,1	6,4	
	Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++	
	Consumo Energetico Annuo	kWh/A	129	177	261	383	
Riscaldamento	Capacità	kW (Min/Nom/Max)	1,02/2,93/3,81	1,08/3,8/4,39	1,29/5,56/7,00	1,67/3/9	
	Potenza Elettrica Assorbita	W (Min/Nom/Max)	100/696/1250	110/1024/1400	220/1500/2250	340/2040/3000	
	Corrente	A (Nom)	3,2	4,68	6,5	8,9	
	Carico Teorico (PdesignH)	kW (Stagione Media/Calda)	2,6/2,5	2,6/2,5	4,2/4,5	4,7/5,1	
	SCOP	(Stagione Media/Calda)	4,1/5,4	4,2/5,5	4,1/5,1	4,1/5,1	
	Classe di efficienza energetica	(Stagione Media/Calda)	A+ / A+++	A+ / A+++	A+ / A+++	A+ / A+++	
	Consumo Energetico Annuo	(Stagione Media/Calda) kWh/A	888/653	876/636	1434/1235	1411/1605	
	Temperatura limite esercizio (Tol)	°C	-15	-15	-15	-15	
Efficienza Energetica		E.E.R./C.O.P.	W/W	3,61/4, 21	3,23/3,71	3,29/3,71	-
Unità Interna	Dimensioni (LxPxA)	mm	812x199x299	812x199x299	968x225x320	1090x238x338	
	Peso netto	Kg	9,1	9,3	12,3	14	
	Dimensioni Imballo (LxPxA)	mm	870x277x385	870x277x385	1027x307x412	1125x430x345	
	Peso lordo	Kg	11,6	12,2	16,2	18,6	
	Portata Aria (Min / Med / Max)	m³/h	375/415/510	380/420/520	510/620/835	810/950/1170	
	Pressione Sonora (Min/Med/Max)	dB(A)	20,5/32/37	21/35,5/37,5	32,5/36,5/41	30,5/40,5/45	
	Pressione Sonora	dB(A)	53	56	56	65	
Unità Esterna	Dimensioni (LxPxA)	mm	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673	
	Peso netto	Kg	22,7	22,9	32,3	41	
	Dimensioni Imballo (LxPxA)	mm	835x300x540	835x300x540	915x370x615	995x398x740	
	Peso lordo	Kg	24,4	24,6	35,1	44,1	
	Portata Aria	m³/h	1850	1850	2100	3500	
	Pressione Sonora (Max)	dB(A)	55,5	56	57	59,5	
	Potenza Sonora (Max)	dB(A)	62	63	65	68	
	Tipologia Compressore		ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	
Dimensioni e Limitazioni Circuito Frigorifero	Tubazione Lato Liquido	mm	6,35	6,35	6,35	9,52	
	Tubazione Lato Gas	mm	9,52	9,52	12,7	15,9	
	Lunghezza Tubazioni (Pre-carica)	m	5	5	5	5	
	Lunghezza Equivalente tubazioni (Max)	m	25	25	30	50	
	Incremento di Refrigerante	g/m	12	12	12	24	
	Dislivello (Max)	m	10	10	20	25	
Fluido Frigorifero	Fluido Refrigerante		R32	R32	R32	R32	
	Indice GWP		675	675	675	675	
	Quantità Pre-caricata	Kg	0,55	0,62	1,1	1,45	
	Emissioni equivalenti di CO ₂	F-V-Hz	0,37	0,42	4,3/1,7	4,3/1,7	
	Pressione di Progetto	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	
Collegamenti Elettrici	Alimentazione Elettrica Principale		Unità Esterna	Unità Esterna	Unità Esterna	Unità Esterna	
	Collegamento Unità Interna-Esterna	n°conduttori	4P + Terra	4P + Terra	4P + Terra	4P + Terra	
	Potenza Elettrica Assorbita Massima	W	2200	2200	2950	4140	
	Corrente Massima	A	10,5	10,5	13	18	
Limiti Operativi	Temperature Interne	Raff.(Min/Max)°C B.U.	+16 / +32	+16 / +32	+16 / +32	+16 / +32	
		Risc.(Min/Max)°C B.S.	0 / +30	0 / +30	0 / +30	0 / +30	
	Temperature Esterne	Raff.(Min/Max)°C B.S.	-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50	
		Risc.(Min/Max)°C B.U.	-20 / +24	-20 / +24	-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



SmartHome
Smart Compatibile



Google is a trademark of Google LLC.

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 (o 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 CO₂, 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.