



# MIDEA BREEZELESS E



RG10N8(2Hs)/BGEF  
Control incluido de serie

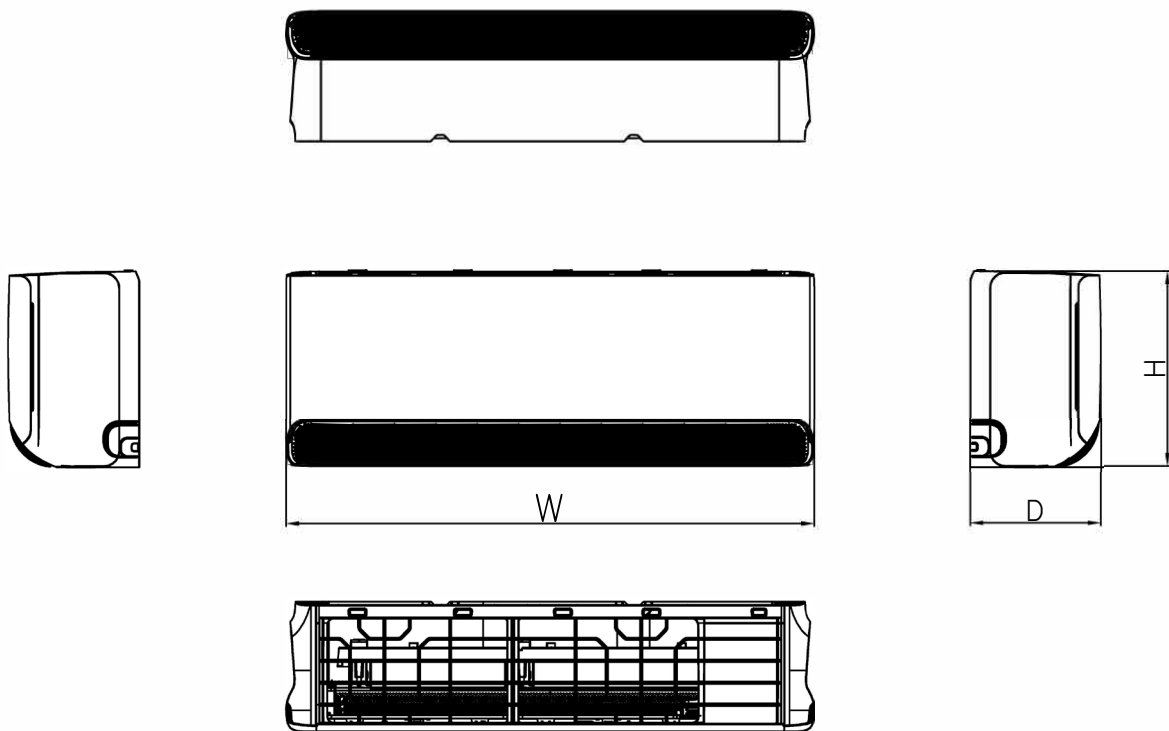
Documentación Técnica	Descarga
Manual de Usuario	<a href="#">PDF ↓</a>
Declaración de conformidad	<a href="#">PDF ↓</a>
Fichas ErP	<a href="#">PDF ↓</a>
Dimensiones	<a href="#">DWG ↓</a>
Software	<a href="#">PDF ↓</a>
Esquemas de comunicación	<a href="#">PDF ↓</a>

- A++
- Refrig. R-32
- Filtro Carbon activo
- Tecnología Breezeless
- Modo Economic
- WiFi
- Smart Home
- Modo Silence
- Placa multifunción
- Memoria de lamas
- Pantalla LED
- Uso de emergencia
- 1W Standby
- Autolimpieza
- Detección de fugas
- Tecnología Replace
- 50/60 Hz
- Mono/Multi
- Golden Fin
- Compresor DC Inverter
- Ventilador exterior DC Inverter

Modelo conjunto		Breezeless E 20(07)N8	Breezeless E 26(09)N8	Breezeless E 35(12)N8	Breezeless E 52(18)N8	Breezeless E 71(24)N8
Código		13950472	13950385	13950386	13950409	13950453
Capacidad frigorífica nominal (mín./máx.)	kW	2,05 (0,94 / 2,65)	2,63 (1,03 / 3,22)	3,52 (1,38 / 4,31)	5,27 (1,94 / 6,28)	7,04 (1,38 / 8,30)
Capacidad calorífica nominal (mín./máx.)	kW	2,34 (0,58 / 2,87)	2,93 (0,82 / 3,37)	3,81 (1,09 / 4,40)	5,57 (1,29 / 7,01)	7,33 (1,61 / 9,06)
Capacidad calorífica nominal a -7°C	kW	2,15	3,27	3,27	4,56	6,57
Consumo frío nominal (mín./máx.)	kW	630 (57 / 995)	770 (80 / 1.300)	1.110 (120 / 1.650)	1.600 (150 / 2.250)	2.480 (300 / 3.260)
Consumo calor nominal (mín./máx.)	kW	620 (89 / 861)	690 (100 / 1.250)	1.020 (110 / 1.400)	1.500 (220 / 2.350)	2.040 (340 / 3.000)
Consumo calor nominal a -7°C	W	1.023	1.199	1.199	2.000	2.946
EER		3,25	3,41	3,17	3,29	2,84
COP		3,78	4,24	3,73	3,51	3,59
COP -7°C		2,2	2,73	2,73	2,28	2,23
SEER - Clasificación energética		7,60 - A++	7,60 - A++	7,10 - A++	7,10 - A++	6,40 - A++
SCOP - Clasificación energética		4,10 - A+	4,10 - A+	4,20 - A+	4,10 - A+	4,10 - A+
Unidad interior		MCB1-07N8	MCB1-09N8	MCB1-12N8	MCB1-18N8	MCB1-24N8
Código		13915206	13915201	13915203	13900087	13950451
Alimentación	V/f/Hz	Con la comunicación		Con la comunicación	Con la comunicación	
Cableado comunicación	mm <sup>2</sup>	(4+T)x1,5		(4+T)x1,5	(4+T)x1,5	
Dimensiones (An/Al/Pr)	mm	812 / 299 / 199	812 / 299 / 199	812 / 299 / 199	968 / 320 / 225	1.030 / 338 / 238
Peso neto	kg	9,2	9,1	9,3	12,3	12,3
Caudal de aire b <sub>j</sub> /me/al	m <sup>3</sup> /h	210 / 250 / 340	375 / 415 / 510	380 / 420 / 520	510 / 620 / 835	810 / 950 / 1.170
Presión sonora s <sub>i</sub> /b <sub>j</sub> /me/al	dB(A)	21 / 22 / 28 / 31	19,5 / 20,5 / 32 / 37	20 / 21 / 35,5 / 37,5	20,5 / 32,5 / 36,5 / 41	24 / 30,5 / 40,5 / 45
Nivel de potencia acústica	dB(A)	51	53	56	56	56
Unidad exterior		MOM-09NXDO	MOM-09NXDO	MOM-12NXDO	MOM-18NXDO	MOM-24NXDO
Código		13915202	13915202	13915204	13900088	13950452
Tipo de compresor		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Alimentación	V/f/Hz	220-240/1/50		220-240/1/50	220-240/1/50	
Cableado alimentación	mm <sup>2</sup>	(2+T)x2,5		(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	
Intensidad máx.	A	8,2		8,2	10,37	
Magnetotérmico		D16		D16	D16	
Dimensiones (An/Al/Pr)	mm	720 / 495 / 303	720 / 495 / 303	720 / 495 / 270	805 / 554 / 330	890 / 673 / 342
Peso neto	kg	22,7	22,7	22,9	32,3	41,9
Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	1.850		1.850	2.100	
Presión sonora	dB(A)	55,5		56	57	
Nivel de potencia acústica	dB(A)	62		63	65	
Tipo refrigerante		R-32		R-32	R-32	
GWP		675		675	675	
Carga de fábrica	kg	0,55		0,62	1,1	
t eq CO <sub>2</sub>	t	0,37		0,42	0,74	
Metros precarga	m	5		5	5	
Carga adicional	kg/m	0,012		0,012	0,012	
Diám. tubería gas	pulg.	3/8"		3/8"	1/2"	
Diám. tubería líquido	pulg.	1/4"		1/4"	1/4"	
Long. máx. tubería total/vertical	m	25 / 10		25 / 10	30 / 20	
T <sup>o</sup> exterior para calefacción mín./máx.	°C	-20 / 24		-20 / 24	-20 / 24	
T <sup>o</sup> exterior para refrigeración mín./máx.	°C	-15 / 50		-15 / 50	-15 / 50	

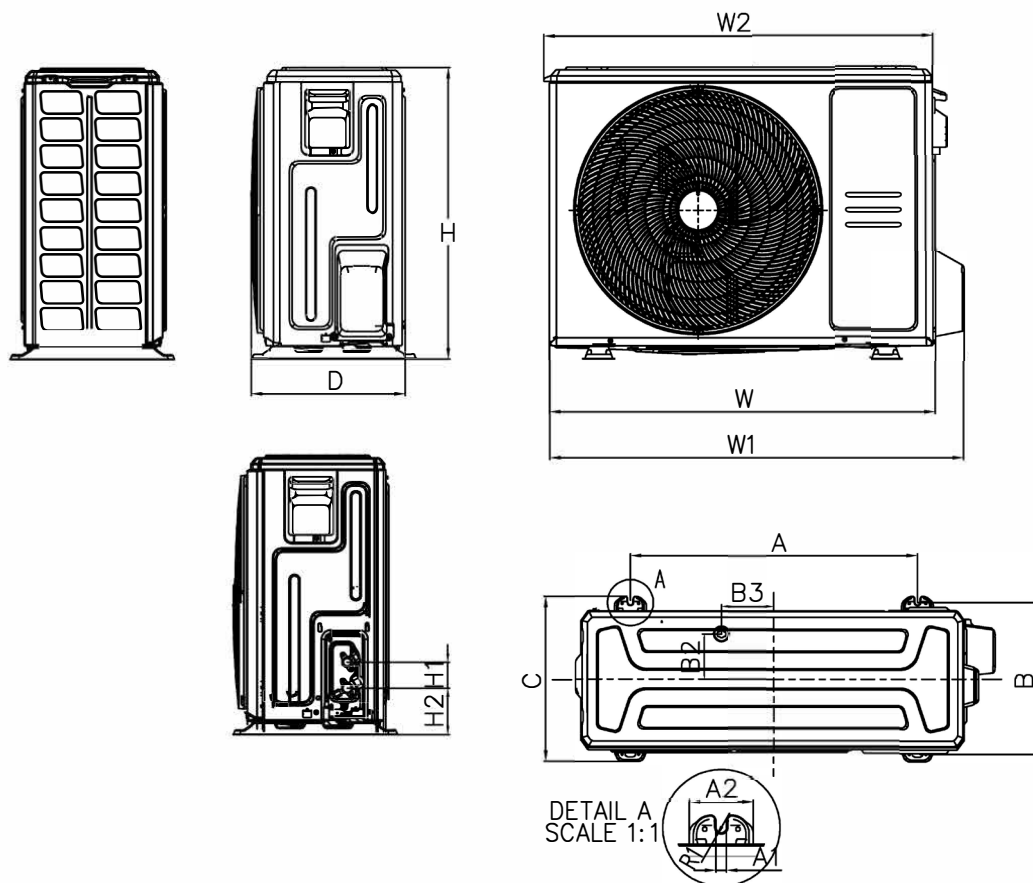
**Capacidad frigorífica y calorífica. Consumo frío y calor. Eficiencia energética:** Los coeficientes energéticos están calculados en condiciones estándar. Las condiciones reales de funcionamiento dependen del lugar en el que se ha instalado el equipo y del uso al que se le someta.  
**Presión sonora:** La medición de la presión sonora se realiza en una cámara anecoica a una distancia de 1 m de la máquina.  
**Carga adicional:** La precarga inicial de las máquinas Midea Breezeless E es válida para los primeros 5 m (línea de líquido). Para más distancia, se requiere una carga adicional de 0,012 kg/m por metro adicional para los modelos de 26, 35 y 52 y de 0,024 kg/m para el modelo 71.  
**NOTA:** Antes de realizar la instalación de estos equipos, debe consultar la legislación vigente relativa a los gases refrigerantes.

# MIDEA BREEZELESS E



Capacity	W	D	H
7K~12K	812	199	299
18K	968	225	320
24K	1030	238	338

# MIDEA BREEZELESS E



Platform	W	W1	W2	D	H	A	B	C	H1	H2	A1	A2	R1	B2	B3
X1	720	790	727	270	495	452	255	281	60	87	11.7	49	6	76.5	33
X2	765	835	784	303	555	452	286	314	60	93	10	62	5	76	18
X3	805	874	815	330	554	511	317	346	60	95	10	58	6.5	105	49
X4	890	955	895	342	673	663	354	380	60	108	12	74	6	52	61
X6	980	1073	/	415	975	616	397	440	60	114	12	76	6	111	95
D	946	1030	/	410	810	673	403	455	60	108	24	73	6	95	10

Unidad interior	2,6kW (09)	3,5kW (12)	5,2kW (18)	7,1kW (24)
BREEZELESS E	X1	X1	X3	X4