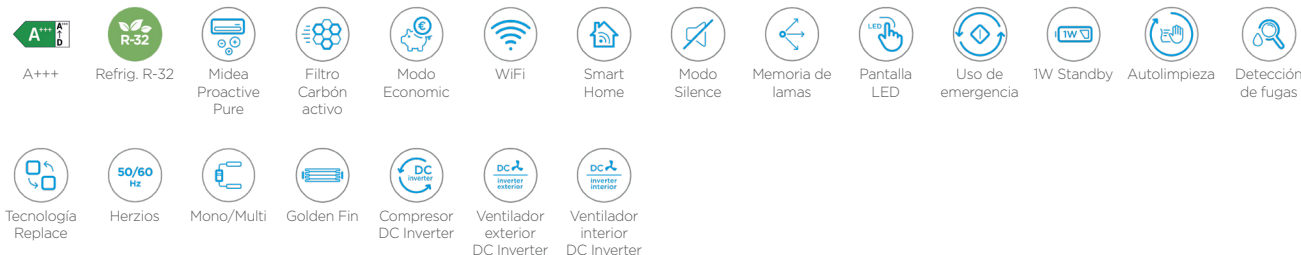


MIDEA PURE GLASS



RG10X1(G2HS)/BGEF
Control incluido de serie

Documentación Técnica	Descarga
Manual de Usuario	PDF 
Declaración de conformidad	PDF 
Manual del Control	PDF 
Fichas ErP	PDF 
Dimensiones	DWG 
Software	PDF 
Esquemas de comunicación	PDF 



Modelo conjunto		PURE GLASS 26(09)N81-1	PURE GLASS 35(12)N81-1	PURE GLASS 52(18)N81-1
Código		13950439	13950440	13950441
Capacidad frigorífica nominal (mín./máx.)	kW	2,63 (1,03 / 3,22)	3,51 (1,38 / 4,31)	5,27 (3,39 / 5,9)
Capacidad calorífica nominal (mín./máx.)	kW	2,93 (0,82 / 3,37)	3,81 (1,07 / 4,38)	5,57 (3,1 / 5,85)
Capacidad calorífica nominal a -7°C	kW	3,11	3,11	5,08
Consumo frío nominal (mín./máx.)	kW	600 (100 / 1.260)	900 (130 / 1.650)	1.600 (140 / 2.300)
Consumo calor nominal (mín./máx.)	kW	623 (110 / 1.320)	950 (120 / 1.500)	1.680 (220 / 2.350)
Consumo calor nominal a -7°C	W	1.204	1.204	2.083
EER		4,38	3,90	3,29
COP		4,70	4,01	3,31
COP -7°C		2,58	2,58	2,44
SEER - Clasificación energética		8,80 - A+++	8,50 - A+++	6,30 - A++
SCOP - Clasificación energética		4,60 - A++	4,60 - A++	4,10 - A+
Unidad interior		MXT-09N8-1	MXT-12N8-1	MXT-18N8-1
Código		13902166	13902167	13902168
Alimentación	V/f/Hz	Con la comunicación	Con la comunicación	Con la comunicación
Cableado comunicación	mm ²	(4+T)x1,5	(4+T)x1,5	(4+T)x1,5
Dimensiones (An/Al/Pr)	mm	920 / 321 / 211	920 / 321 / 211	920 / 321 / 211
Peso neto	kg	11,3	11,3	11,3
Caudal de aire b/m ³ /al	m ³ /h	425 / 515 / 700	425 / 515 / 700	430 / 530 / 750
Presión sonora sí/bi/me/al	dB(A)	- / 21,5 / 32,5 / 40	- / 21,5 / 32,5 / 40	19 / 33,5 / 36,5 / 41,5
Nivel de potencia acústica	dB(A)	53	53	54
Unidad exterior		MOF-09N8D6	MOF-12N8D6	MOF-18N8D0
Código		13902153	13902154	13900079
Tipo de compresor		Rotativo	Rotativo	Rotativo
Alimentación	V/f/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Cableado alimentación	mm ²	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5
Intensidad máx.	A	12	12	13
Magnetotérmico		D16	D16	D16
Dimensiones (An/Al/Pr)	mm	765 / 555 / 303	765 / 555 / 303	805 / 554 / 330
Peso neto	kg	26,4	26,4	33,5
Caudal de aire	m ³ /h	2.200	2.200	2.100
Presión sonora	dB(A)	53,5	53,5	54,5
Nivel de potencia acústica	dB(A)	58	62	63
Tipo refrigerante		R-32	R-32	R-32
GWP		675	675	675
Carga de fábrica	kg	0,7	0,7	1,10
t eq CO ₂	t	0,47	0,47	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
Tª exterior para calefacción mín./máx.	°C	-15 / 30	-15 / 30	-15 / 24
Tª exterior para refrigeración mín./máx.	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50

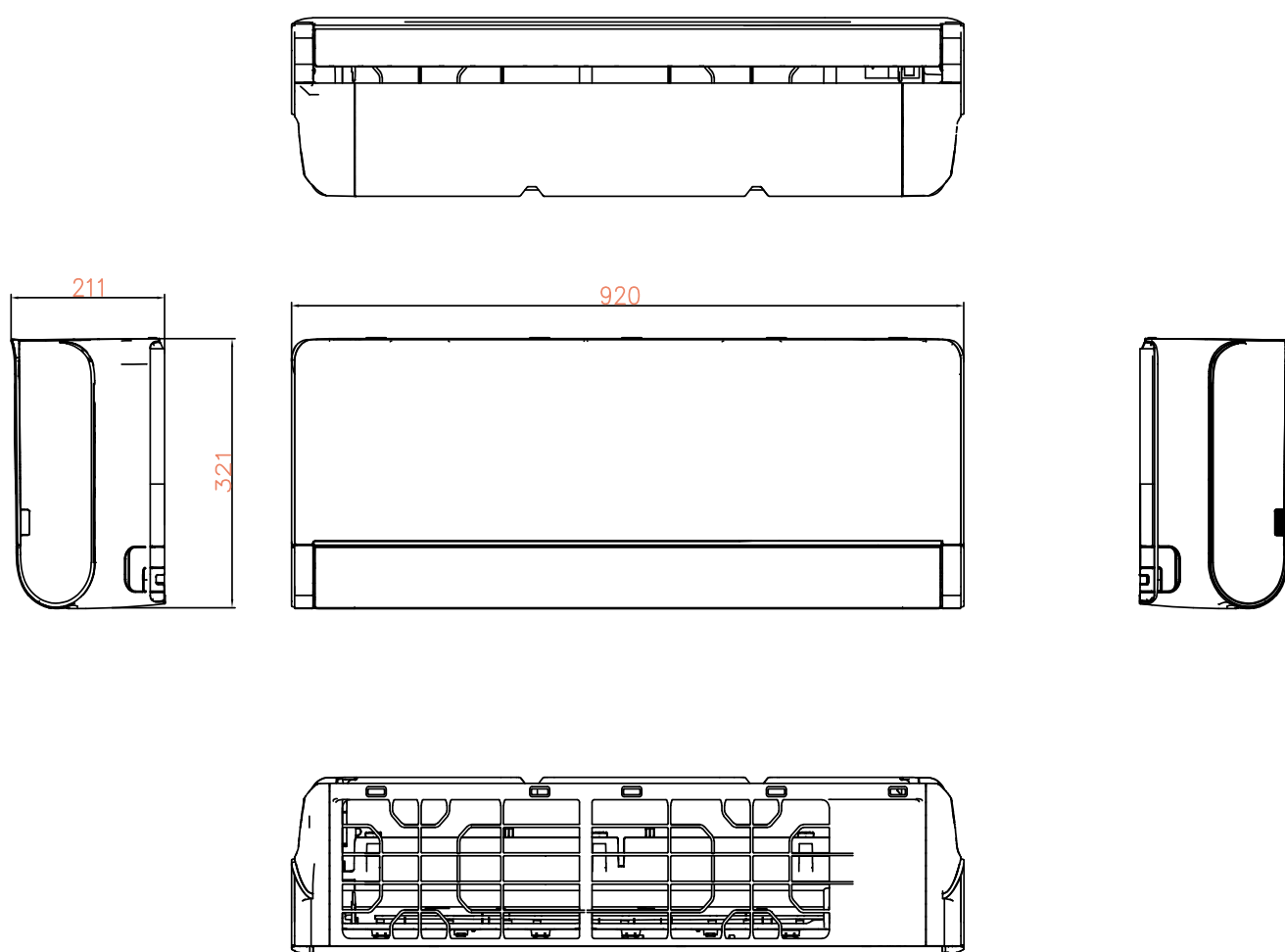
Capacidad frigorífica y calorífica. Consumo frío y calor. Eficiencia energética: Los coeficientes energéticos están calculados en condiciones estándar. Las condiciones reales de funcionamiento dependen del lugar en el que se ha instalado el equipo y del uso al que se le someta.

Presión sonora: La medición de la presión sonora se realiza en una cámara anecoica a una distancia de 1 m de la máquina.

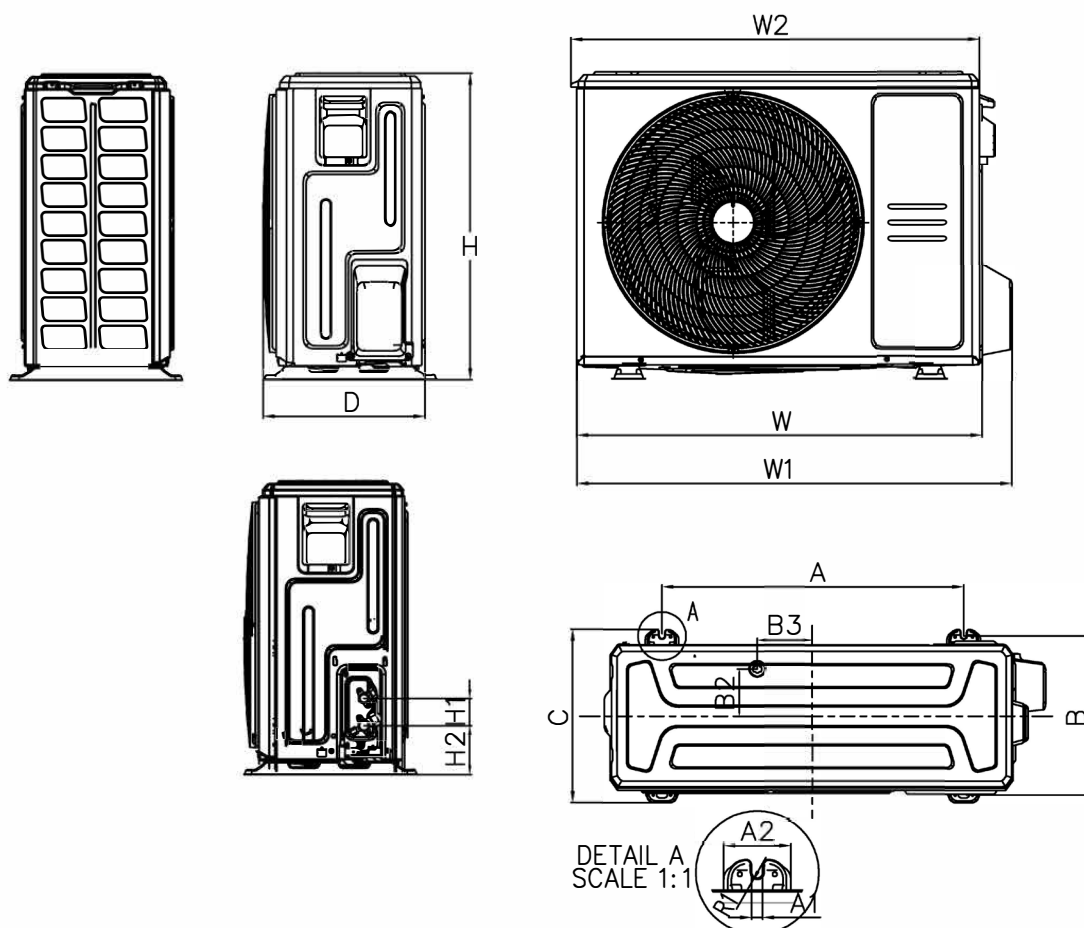
Carga adicional: La precarga inicial de las máquinas Midea Pure Glass es válida para los primeros 5 m (línea de líquido). Para más distancia, se requiere una carga adicional de 0,012 kg/m por metro adicional.

NOTA: Antes de realizar la instalación de estos equipos, debe consultar la legislación vigente relativa a los gases refrigerantes.

MIDEA PURE GLASS



MIDEA PURE GLASS



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

IDU	2,6kW (09)	3,5kW (12)	5,2kW (18)	7,1kW (24)
	X2	X2	X3	--