KARELIA SPLIT DE PARED 1X1

FICHA TÉCNICA



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	kW	Tubería
AS25QJIN	KARELIA 25 PARED U. INTERIOR	2,5	1/4 - 3/8
US25QJOD	KARELIA 25 PARED U. EXTERIOR	2,5	-



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	kW	Tubería
AS35QJIN	KARELIA 35 PARED U. INTERIOR	3,5	1/4 - 3/8
US35QJOD	KARELIA 35 PARED U. EXTERIOR	3,5	-



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	kW	Tubería
AS50QJIN	KARELIA 50 PARED U. INTERIOR	5,0	1/4 - 1/2
US50QJOD	KARELIA 50 PARED U. EXTERIOR	5,0	-

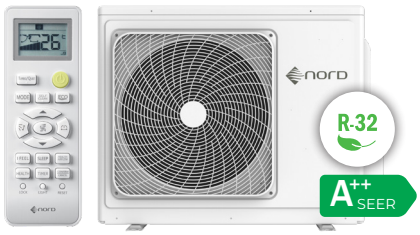
KARELIA SPLIT DE PARED 1X1

25

35

50





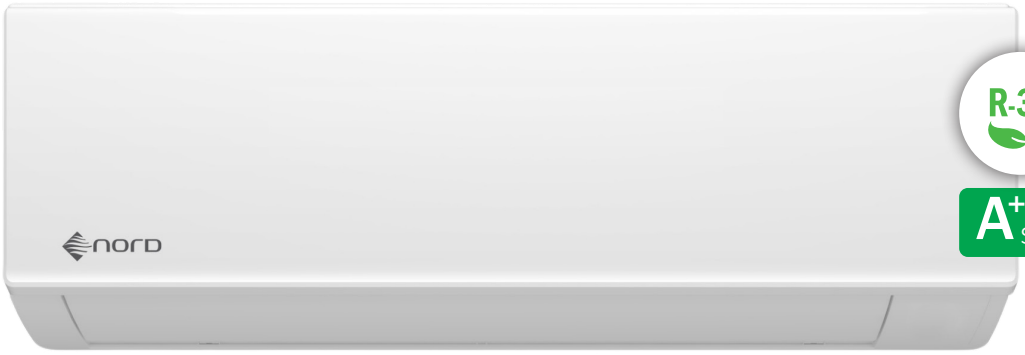
HE2-1715HR
(INCLUIDO)

MODELO			Int. AS25QJIN Ext. US25QJOD	Int. AS35QJIN Ext. US35QJOD	Int. AS50QJIN Ext. US50QJOD
Datos de rendimiento					
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,6 (0,80-3,10)	3,5 (0,65-3,85)	4,9 (1,30-5,50)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	2,8 (0,80-3,30)	3,9 (0,70-4,05)	4,9 (1,30-5,50)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	1,00 (0,30-1,20)	1,19 (0,30-1,30)	1,96 (0,40-2,10)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	0,85 (0,30-1,20)	1,42 (0,40-1,60)	1,40 (0,40-2,10)
Eficiencia energética	EER	W/W	2,60	2,94	2,50
	COP	W/W	2,60	2,94	3,60
Eficiencia energética	SEER		6,1 (A++)	6,1 (A++)	6,1 (A++)
	SCOP (warm)		5,1 (A+++)	5,1 (A+++)	5,1 (A+++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	149	201	281
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN (warm)		kWh/a	604	686	824
Unidad interior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Caudal de aire	H	m³/h	470	550	730
Deshumidifcación		l/h	1,2	1,4	2,0
Potencia sonora (alta) - REFRIGERACIÓN / CALEFACCIÓN		dB	56	59	60
Presión sonora - REFRIGERACIÓN / CALEFACCIÓN	H/M/L/Q	db(A)	38/33/27/19	38/34/29/20	44/41/37/32
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	705x193x265	805x199x292	875x212x304
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	772x263x325	874x270x363	945x390x296
Peso neto/bruto		kg	6,7/8,5	8,8/10,9	10,0/12,4
Unidad exterior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Cable de alimentación		N x mm²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Cable de interconexión		N x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Potencia sonora	H	dB	62	64	65
Presión sonora	H	dB(A)	51	51	54
Intensidad abs. en funcionamiento en frío / calor	Máx.	A	5,3	7,3	9,1
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	660x245x463	700x245x544	800x280x553
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	767x314x516	819x320x585	902x375x614
Peso neto/bruto		kg	19,2/21,5	22,4/24,5	29,0/32,0
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Datos de instalación					
Refrigerante			R32	R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	5	5	7
Longitud máxima de tubería		m	15	20	20
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	10	10	10
Carga de refrigerante en fábrica		kg	0,46	0,51	0,83
Carga de refrigerante en fábrica		TCO2eq	0,31	0,34	0,56
Carga de refrigerante adicional		g/m	20	20	20
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (int. / ext.)	mín - máx	°C	21~35/-25~50		
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (int. / ext.)	mín - máx	°C	10~27/-20~24		

KARELIA SPLIT DE PARED 1X1

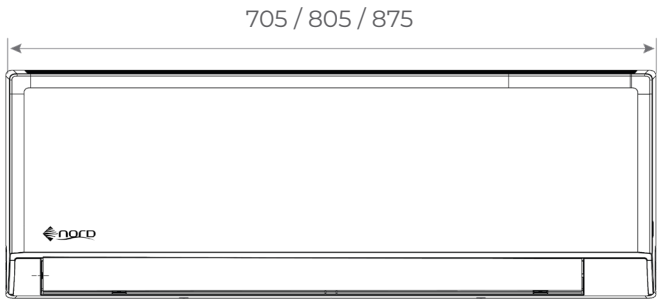
- Contacto On-Off
- Self-Clean · I-Feel

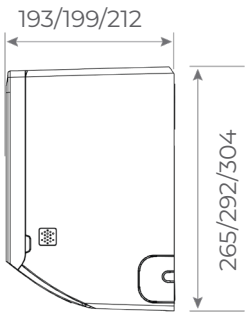
25
35
50

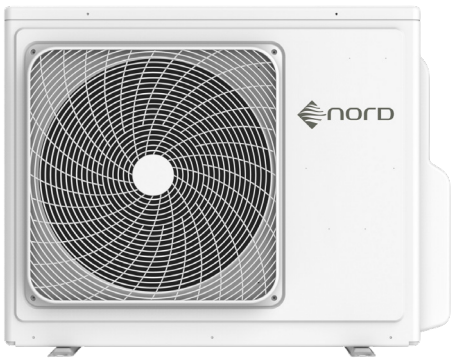


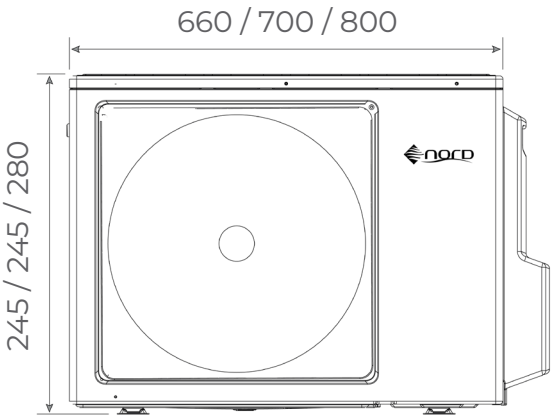


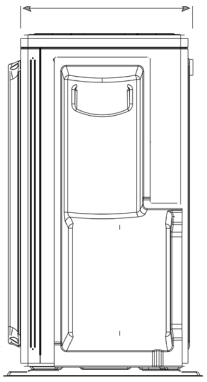












CONDICIONES DE CÁLCULO: Potencia frigorífica: temperatura de bulbo seco 35°C, temperatura de bulbo húmedo 24°C / Potencia calorífica: temperatura de bulbo húmedo 6°C, temperatura de bulbo húmedo 7°C. Los datos y especificaciones de este catálogo pueden variar sin previo aviso.