

Unidades de conductos alta presión **R-32**
Inverter / Gran Sky Air

CONJUNTOS DE CONDUCTOS ALTA PRESIÓN				DA200A	DA250A
Capacidad	Refrigeración	Nominal	W kcal/h	19.000 16.337	22.000 18.916
	Calefacción	Nominal	W kcal/h	22.400 19.260	24.000 20.636
Consumo	Refrigeración Calefacción	Nominal	W	6.230 6.740	8.580 8.220
Conexiones de tuberías	Líquido		mm	ø 9,5 (3/8)"	ø 9,5 (3/8)"
	Gas		mm	ø 22,2 (7/8)"	ø 22,2 (7/8)"
Alimentación eléctrica				III/380V	III/380V
Nº hilos de interconexión				3 + T	3 + T
SEER / SCOP	Refrigeración / Calefacción			6,25 / 3,59	5,37 / 3,58
Etq. efec. estac.	Refrigeración / Calefacción			-	-
Carga de diseño (Pdésign)	Refrigeración		kW	19,0	22,0
	Calefacción (-10°C)			11,2	12,1
Consumo energía anual estacional	Refrigeración		kWh	1.824	2.458
	Calefacción			4.368	4.732

UNIDADES INTERIORES DE CONDUCTOS ALTA PRESIÓN				FDA200A	FDA250A
Caudal de aire	Refrigeración	(A/B)	m³/min	64 / 36	69 / 43
	Calefacción			64 / 36	69 / 43
Presión estática disponible	Máx.		Pa	250	250
	Alto		mm	470	470
Dimensiones	Ancho		mm	1.490	1.490
	Fondo		mm	1.100	1.100
Peso			Kg	104,0	115,0
Presión sonora	Refrigeración	(A/B)	dBA	43 / 36	44 / 37
	Calefacción			43 / 36	44 / 37
Nivel de potencia acústica			dBA	69	71

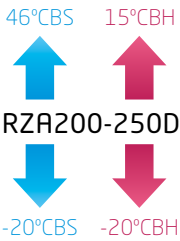
UNIDADES EXTERIORES				RZA200D	RZA250D
Caudal de aire	Refrigeración	Nominal	m³/min	101	119
	Calefacción			126	142
Tipo de compresor				SCROLL	SCROLL
Refrigerante R-32	kg / TCO ₂ eq / PCA			5,0 / 3,38 / 675	5,0 / 3,38 / 675
Dimensiones	Alto		mm	870	870
	Ancho		mm	1.100	1.100
	Fondo		mm	460	460
Peso			Kg	117,0	117,0
Presión sonora	Refrigeración	Nominal	dBA	53	57
	Calefacción		60	63	
Nivel de potencia acústica			dBA	73	76

CARGA ADICIONAL DE REFRIGERANTE (MONTAJE PAR)

	La longitud de la tubería conectada se encuentra entre						
	30-40 m	40-50 m	50-60 m	60-70 m	70-80 m	80-90 m	90-100 m
RZA-D	+ 0,45 kg	+ 0,9 kg	+ 1,35 kg	+ 1,8 kg	+2,25 kg	+2,7 kg	+3,15 kg



MODELO		DA200A	DA250A
Longitud máxima de tubería (L)	m	100	100
Diferencia de nivel máxima (H)	m	30	30



NOTA

Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:

1. Refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35°CBS
2. Calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH
3. Longitud de tubería refrigerante: 7,5 m, alimentación: 220/1/50

La medición del nivel sonoro se realiza en una cámara anecoica a una distancia de 1 m de la unidad.

NOTA

Indicación del rendimiento estacional SEER / SCOP según EN14825. (Clima medio)

EER/COP según condiciones EUROVENT 2012.