

Serie SPEZ

UNIDADES CONDUCTOS

MODELO	SPEZ-35JA		SPEZ-50JA		SPEZ-60JA		SPEZ-71JA		SPEZ-100JA		SPEZ-125JA		SPEZ-140JA				
UNIDAD INTERIOR	PEAD-RP35JA		PEAD-RP50JA		PEAD-RP60JA		PEAD-RP71JA		PEAD-RP100JA		PEAD-RP125JA		PEAD-RP140JA				
UNIDAD EXTERIOR	SUZ-KA35VA		SUZ-KA50VA		SUZ-KA60VA		SUZ-KA71VA		PUHZ-P100V ó YHA		PUHZ-P125V ó YHA		PUHZ-P140V ó YHA				
Función	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR			
Capacidad	kW	3,6(1-3,9)	4,1(0,9-5)	4,9(1,1-5,6)	5,9(0,9-7,2)	5,7(1,1-6,3)	7,0(0,9-8)	7,1(0,9-8,1)	8,0(0,9-10,2)	9,4(4,9-11,2)	11,2(4,5-12,5)	12,3(6,5-14)	14,0(5-16)	13,6(6,5-15)	16,0(5-18)		
	kCal/h	3.096	3.526	4.214	5.074	4.902	6.020	6.106	6.880	8.084	9.632	10.578	12.040	11.696	13.760		
Consumo Total	kW	1,06	1,11	1,52	1,62	1,68	1,94	2,21	2,09	3,04	3,10	4,22	3,87	4,52	4,43		
Función	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR			
Tensión	V-F-50Hz	230-I		230-I		230-I		230-I		230-I	400-III	230-I	400-III	230-I	400-III		
Intensidad Máxima	A	10,3		17,4		17,6		18		30,7	15,7	30,8	15,8	32,3	15,8		
Coefficiente Eficacia Energética		3,40	3,69	3,22	3,64	3,39	3,61	3,21	3,83	3,09	3,61	2,91	3,62	3,01	3,61		
Etiquetado Energético		A	A	A	A	A	A	A	A	B	A	C	A	B	A		
Unidad Interior	Caudal de aire ⁽¹⁾	m³/min		10 / 12 / 14		12 / 14,5 / 17		14,5 / 18 / 21		17,5 / 21 / 25		24 / 29 / 34		29,5 / 35,5 / 42		32 / 39 / 46	
	Presión estática	Pa		35 / 50 / 70 / 100 / 150		35 / 50 / 70 / 100 / 150		35 / 50 / 70 / 100 / 150		35 / 50 / 70 / 100 / 150		35 / 50 / 70 / 100 / 150		35 / 50 / 70 / 100 / 150		35 / 50 / 70 / 100 / 150	
	Nivel sonoro ⁽¹⁾	dB (A)		23 / 27 / 30		26 / 31 / 35		25 / 29 / 33		26 / 30 / 34		29 / 34 / 38		33 / 36 / 40		34 / 38 / 43	
	Dimensiones ⁽²⁾	mm		900 / 732 / 250		900 / 732 / 250		1.100 / 732 / 250		1.100 / 732 / 250		1.400 / 732 / 250		1.400 / 732 / 250		1.600 / 732 / 250	
	Peso	Kg		26		28		33		33		41		43		47	
Unidad Exterior	Caudal de aire	m³/min		33,4		49		49		49		60		100		100	
	Nivel sonoro ⁽⁴⁾	dB (A)		47	48	53	55	53	55	53	55	50 (47)	54	51 (48)	55	52 (49)	56
	Dimensiones ⁽²⁾	mm		800 / 285 / 550		840 / 330 / 850		840 / 330 / 850		840 / 330 / 850		950 / 330+30 / 943		950 / 330+30 / 1.350		950 / 330+30 / 1.350	
	Peso	Kg		37		53		53		58		75	77	99	101	99	101
Conexión Frigorífica ⁽³⁾	Líquido	mm		6,35 (1/4")		6,35 (1/4")		6,35 (1/4")		9,52 (3/8")		9,52 (3/8")		9,52 (3/8")		9,52 (3/8")	
	Gas	mm		9,52 (3/8")		12,7 (1/2")		15,88 (5/8")		15,88 (5/8")		15,88 (5/8")		15,88 (5/8")		15,88 (5/8")	
Precarga de gas hasta	m	7		7		7		7		20		30		30			
Distancias Frigoríficas (Máx. Vert./Total)	m	12 / 20		30 / 30		30 / 30		30 / 30		30 / 50		30 / 50		30 / 50			
Nº de curvas	máx	10		10		10		10		15		15		15			

NOTAS

- (1) En Baja / Alta Velocidad.
 - (2) Dimensiones: ancho / fondo / alto.
 - (3) Ver cuadro de compatibilidades de tuberías en Pág 179
 - (4) (Silent Operation Mode)
- Condiciones estimadas:
 Refrigeración -Interior: 27°C Ts, 19°C Th.
 -Exterior: 35°C Ts.
 Calefacción -Interior: 20°C Ts.
 -Exterior: 7°C Ts, 6°C Th.
- La función deshumidificación no funcionará cuando la temperatura de la habitación esté por debajo de los 13°C.
 - Todas las unidades llevan incorporado de serie el control de condensación.
 - Unidades en gas refrigerante R410A

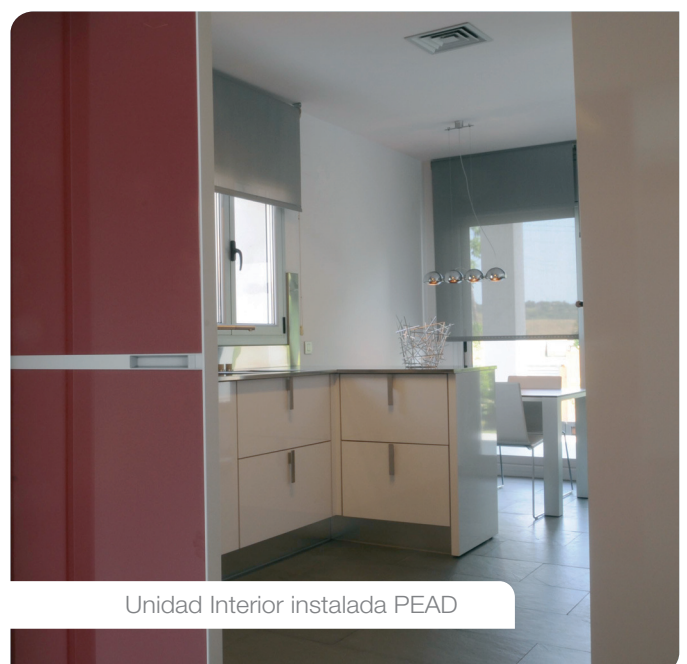
CONDICIONES LÍMITES DE TRABAJO CON UNIDAD EXTERIOR PUHZ-P

Refrigeración	U. Interior		U. Exterior		Calefacción	U. Interior		U. Exterior	
	Límite superior	Límite inferior	Límite superior	Límite inferior		Límite superior	Límite inferior	Límite superior	Límite inferior
	35°C Ts	22,5°C Th	46°C Ts	19°C Ts		28°C Ts	17°C Ts	21°C Ts	15°C Th
	-	15°C Th	-	-		-	-	-	-12°C Th

CONDICIONES LÍMITES DE TRABAJO CON UNIDAD EXTERIOR SUZ

Refrigeración	U. Interior		Calefacción	U. Interior	
	Límite superior	Límite inferior		Límite superior	Límite inferior
	43°C Ts*	-15°C Ts*		24°C Ts	-10°C Ts
	-	-		-	-

*Para el modelo 35, és 46°C Ts/-10°C Ts



Unidad Interior instalada PEAD