

Gama Comercial

FREE COMBINATION

CONFORT



Cassette (monofásico)

CONJUNTO		18	24	30	36
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	1,80 - 5,00 - 5,50	2,70 - 6,80 - 7,50	3,00 - 7,50 - 8,30	3,80 - 9,50 - 10,80
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	2,10 - 5,20 - 5,70	3,00 - 7,50 - 8,60	3,20 - 7,90 - 8,70	4,30 - 10,80 - 11,70
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,34 - 1,76 - 2,11	0,40 - 2,00 - 2,40	0,50 - 2,31 - 2,77	0,60 - 2,79 - 3,57
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0,30 - 1,45 - 1,87	0,40 - 2,21 - 2,87	0,50 - 2,37 - 3,08	0,60 - 2,77 - 3,30
EER		2,85	3,40	3,25	3,40
SEER		6,30	7,00	6,80	6,70
C.O.P		3,60	3,39	3,34	3,90
SCOP		3,90	4,20	4,20	4,30
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A++/A	A++/A+	A++/A+	A++/A+

UNIDAD INTERIOR		CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB0	UT36F.NA0
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	41 / 39 / 37	38 / 36 / 34	40 / 37 / 35	44 / 42 / 41
Caudal de aire (H/M/L)(m³/min)		13,0/12,0/11,0	17,0/15,0/13,0	19,0/17,0/15,5	27,5/25,0/22,5
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		570 x 256 x 570	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 288 x 840
Peso IDU (kg)		13,9	21,1	21,1	25,3
Panel		PT-QAGW0	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane	PT-AAGW0* Dual Vane
Dimensiones (An x Al x Prof.) (mm)		620 x 35 x 620	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950	950 x 35 x 950
Panel (kg)		2,85	7,1	7,1	7,1
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

*Opcional el panel PT-AFGW0, (Ver tabla de accesorios).

UNIDAD EXTERIOR		UUA1.ULO	UUB1.U20		UUC1.U40
Presión sonora	Frío (dBA)	49	48	50	54
	Calor (dBA)	52	53	54	56
Caudal de aire (m³/min)		28 x 1	50 x 1		58 x 1
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm)		770x545x288	870x650x330		950x834x330
Peso (kg)		33,3	44,5		59,0
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	1,0	1,2		1,9
	Longitud tubería precarga (m)	10	10		20
	T- CO2eq	0,675	0,810		1,283
	Refrigerante adicional (g/m)	20	40		55
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	50 / -15	50 / -15		50 / -20
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / - 20	18 / - 20		18 / -15
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)		9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)		15,88 (5/8)
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 30	5 / 35		5 / 50
	Desnivel (m)	30	30		30

Tabla resumen características paneles de cassette 4 vías (Dual vane)

MODELO	DESCRIPCIÓN	COLOR	DUAL VANE	DIMENSIONES (An x Al x Prof) (mm)	PESO	FUNCIÓN PM1.0 SENSOR	ACCESORIOS		
							KIT DE PURIFICACIÓN DE AIRE	SENSOR DE DETECCIÓN DE T° SUELO	SENSOR DE PRESENCIA
PT-AAGW0	Panel estándar	Blanco	Sí	950 x 35 x 950	7,1	No	No	PTFSMA0	PTVSAA0
PT-AFGW0	Panel premium	Blanco	Sí	950 x 35 x 950	7,5	Sí	PTAHMP0	PTFSMA0	PTVSAA0