

Gama Comercial

FREE COMBINATION

CONFORT +



Conductos de Media / Alta Presión (trifásico)

CONJUNTO		36	42	48	60
Capacidad	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	3,80 - 9,80 - 12,54	4,80 - 12,00 - 14,04	5,40 - 13,40 - 15,68	5,80 - 14,60 - 15,77
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	4,30 - 10,80 - 13,39	5,40 - 13,50 - 15,80	6,20 - 15,50 - 17,52	6,70 - 16,80 - 18,14
Consumo nominal	Frío (kW) Mín - Nom - Máx	0,50 - 2,50 - 3,80	0,70 - 3,48 - 4,52	0,90 - 4,32 - 5,62	1,00 - 4,95 - 5,54
	Calor (kW) Mín - Nom - Máx	0,60 - 2,77 - 3,77	0,80 - 3,74 - 4,86	0,90 - 4,31 - 5,26	0,90 - 4,60 - 5,29
EER		3,80	3,45	3,10	2,95
SEER		5,80	5,60	5,80	5,60
COP		3,90	3,61	3,60	3,65
SCOP		3,90	3,90	4,00	4,00
Etiqueta energética (A+++ a D) (clima medio)		A+/A	A+/A	-	-

UNIDAD INTERIOR		UM36F.N21	UM42F.N21	UM48F.N31	UM60F.N31
Presión sonora	Frío (H/M/L) (dBA)	36 / 34 / 33	36 / 34 / 33	39 / 38 / 36	42 / 40 / 39
Dimensiones (An. x AL x Prof.) (mm)		1.250x270x700	1.250x270x700	1.250x360x700	1.250x360x700
Presión estática	Estándar/Máxima(Pa)	39/147	39/147	39/147	39/147
Caudal de aire (H/M/L)(m³/min)		32 / 28 / 24	38 / 33 / 28	40 / 34 / 28	50 / 45 / 40
Peso IDU (kg)		36,5	36,5	41	41
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Bomba de condensados		Incluida	Incluida	Incluida	Incluida

UNIDAD EXTERIOR		UUD3.U30			
Presión sonora	Frío (dBA)	50	51	52	54
	Calor (dBA)	50	52	53	54
Caudal de aire (m³/min)		55 X 2			
Dimensiones (An. x AL x Prof.) (mm)		950 x 1380 x 330			
Peso (kg)		89			
Refrigerante (R32)	Precarga (kg)	3			
	Longitud tubería precarga (ml)	20			
	T- CO2eq	2,205			
	Refrigerante adicional (g/m)	50			
Rango de operación	Frío (Máx / Mín) (°C CB)	52 / -20			
	Calor (Máx / Mín) (°C WB)	18 / -25			
Conexiones frigoríficas	Líquido (mm / pulgada)	9,52 (3/8)			
	Gas (mm / pulgada)	15,88 (5/8)			
Longitudes	Total, mín / máx (m)	5 / 85			
	Desnivel (m)	30			