Conductos Alta presión

ESPECIFICACIONES

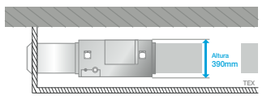
AM220/280FNHDEH/EU

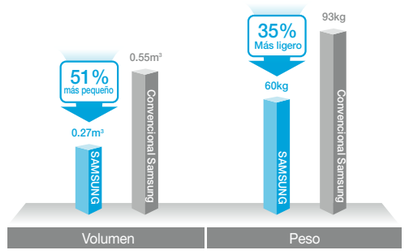


Modelo		AM220FNHDEH/EU	AM280FNHDEH/EU
Prestaciones	Tipo	Conductos Alta presión	Conductos Alta presión
Referencia	Unidad interior	AM220FNHDEH/EU	AM280FNHDEH/EU
Tensión	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Sistema	Modo	BC / RC	BC / RC
Capacidad nominal	Frío (kW)	22.40 kW	28.00 kW
	Frío (Btu/h)	76,400 Btu/h	95,500 Btu/h
	Calor (kW)	25.00 kW	31.50 kW
	Calor (Btu/h)	85,300 Btu/h	107,500 Btu/h
Consumo total	Frío (W)	530.00 W	790.00 W
	Calor (W)	530.00 W	790.00 W
Intensidad nominal	Frío	3.80 A	5.90 A
	Calor	3.80 A	5.90 A
Ventilador	Tipo	Sirocco	Sirocco
	Motor (Potencia) (W)	400 x 1 W	400 x 1 W
	Caudal de aire (alto / medio / bajo) (CMM)	58.00/52.00/47.00 CMM	72.00/65.00/58.00 CMM
	Caudal de aire (alto / medio / bajo) (L/S)	966.67/866.67/783.33	1,200.00/1,083.33/966.67
	Presión estática externa (mín. / están. / baja) (mmAq)	5.00/15.00/25.00 mmAq	5.00/15.00/28.00 mmAq
	Presión estática externa (mín. / están. / baja) (Pa)	49.03/147.10/245.17 Pa	49.03/147.10/274.59 Pa
Conexiones frigoríficas	Líquido (Φ, mm)	9.52 mm	9.52 mm
	Líquido (Φ, ")	3/8"	3/8"
	Gas (Φ, mm)	19.05 mm	22.22 mm
	Gas (Φ, ")	3/4"	7/8"
	Bomba de drenaje (Φ,mm)	VP25 (OD 32,ID 25) mm	VP25 (OD 32,ID 25) mm
Cableado	Cable de alimentación	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5
	Cable de comunicación	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50
Refrigerante	Tipo	R410A	R410A
	Método de control	EEV (incluida)	EEV (incluida)
Nivel sonoro	Presión sonora (dB(A))	45.0/43.0/41.0 dBA	48.0/46.0/43.0 dBA
	Potencia sonora (frío) (dB(A))	76.0 dBA	79.0 dBA
Peso y dimensiones	Peso neto (kg)	89.00 kg	89.00 kg
	Peso con embalaje (kg)	99.00 kg	99.00 kg
	Dimensiones netas (An x Al x Pr) (mm)	1240 x 470 x 1040 mm	1240 x 470 x 1040 mm
	Dimensiones con embalaje (An x Al x Pr) (mm)	1507 x 558 x 1155 mm	1507 x 558 x 1155 mm
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	MDP-N047SNC1D	MDP-N047SNC1D

Instalación flexible

Esta unidad ligera y compacta, con altura rebajada de 390mm, se instala y gestiona cómodamente, en espacios muy distintos y con diversas opciones de instalación.

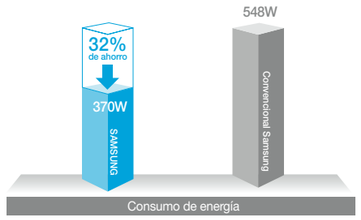




Comparación con un modelo de conductos 5HP de Samsung

Motor BLDC de alta eficiencia

El motor BLDC maximiza la eficiencia operativa de las unidades de conductos con entrada de aire exterior.



Comparación con un modelo de conductos 5HP de Samsung

Accesorios

Controles individuales				Bomba de drenaje
				
MWR-SH00N	MWR-WE10N	MR-EH00	MRK-A10N	MDP-M075SGU2D MDP-N047SNC1D

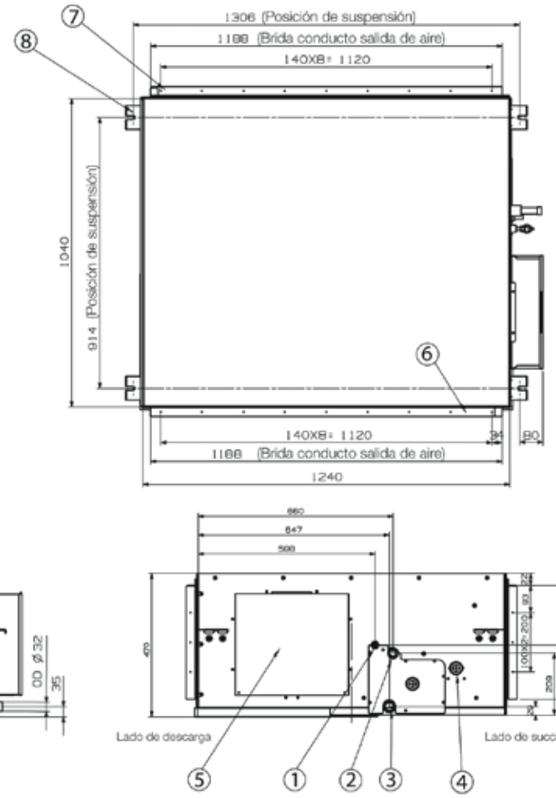
Conductos Alta presión

COTAS

AM220/280FNHDEH/EU



Unidades: mm



Nº	Nombre	Descripción	
		2.2kW	2.8kW
1	Conexión tubería de líquido	Ø9.52 (3/8")	
2	Conexión tubería de gas	Ø19.05 (3/4")	Ø22.22 (7/8")
3	Conexión tubería de drenaje sin kits para bomba de drenaje opcional	VP25 (OD32, ID25)	
4	Conexión tubería de drenaje con kits para bomba de drenaje opcional	VP25 (OD32, ID25)	
5	Conexión para alimentación y comunicaciones	-	
6	Brida rejilla de descarga de aire	-	
7	Brida de succión	-	
8	Gancho	3/8" o M10	