Central de tratamiento de aire

11090258 Batería EC 2R DFE+ 5000/6000

Baterías en caja para suministrar calefacción o refrigeración adicional a una unidad doble flujo de alto rendimiento.



PLUS PRODUCTO

• control de la temperatura del aire impulsado en la estancia

Principios de funcionamiento

Baterías en caja para suministrar calefacción o refrigeración adicional a una unidad doble flujo de alto rendimiento.

Descripción producto

Baterías en caja para suministrar calefacción o refrigeración adicional a una unidad doble flujo de alto rendimiento. Las baterías permiten controlar la temperatura del aire impulsado en el cuarto.

Campos de aplicación

Hábitat residencial colectivo, Obra nueva, Rehabilitación, Locales terciarios

Montaje

- interior o exterior,
- el kit «SAT BA» es necesario para controlar la batería desde el telemando TAC5 en las unidades DFE.

Características principales

- 18 modelos de baterías hidráulicas (calor/frío) en cajas equipadas con bandeja de recogida de condensados de acero inoxidable (baterías de agua fría única-
- 6 modelos de baterías de expansión directa 4 filas DX (evaporación/condensación) en cajas equipados con bandeja de recogida de condensados de acero inoxidable,
- aislamiento de 30 mm doble piel de acero galvanizado,
- kit válvula 3 vías motorizada, SAT BA y sondas de temperatura a pedir como accesorios.

Accesorios

Denominación	Código articulo					
Kit V3V motorizada 1,6 DFE/+/Compact +SAT+Sonda	11090263					
Kit V3V motorizada 2,5 DFE/+/Compact +SAT+Sonda	11090264					
Kit V3V motorizada 4,0 DFE/+/Compact +SAT+Sonda	11090265					
Kit V3V motorizada 6,3 DFE/+/Compact +SAT+Sonda	11090266					
Kit V3V motorizada 10 DFE/+/Compact +SAT+Sonda	11090267					
Bomba condensados caja batería DFE	11090268					

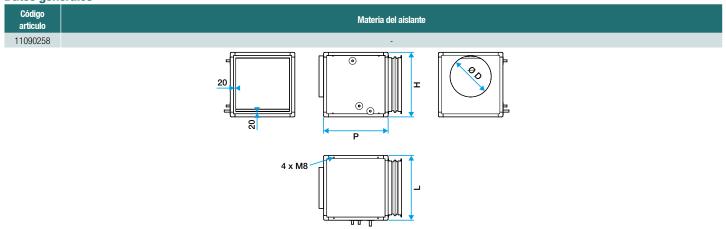




Central de tratamiento de aire

11090258 Batería EC 2R DFE+ 5000/6000

Datos generales



Dimensions Batteries

Datos aeráulicos

Código	Pérdida de carga aire	Potencia de batería a	Potencia de batería a	Potencia de batería a	Potencia de batería a			
articulo	a 40/35 (Pa)	a 7/12 (Pa)	a 80/60 (Pa)	a DX 4° (Pa)	40/35 (kW)	7/12 (kW)	80/60 (kW)	DX 4° (kW)
11090258	56 ; 74»	70 ; 92»	59 ; 78»	74 ; 98»	25,1/13,7 ; 28,7/16»	22,2/13,0 ; 25,2/15»	70,4/39,9 ; 80,6/46,3»	

Datos térmicos

Código		Delta temperatura calculada al 100% y al	Delta temperatura calculada al 100% y al	Delta temperatura calculada al 100% y al	Delta temperatura calculada al 100% y 50%	
articulo		50% del caudal máx a 40/35 (°C)	50% del caudal máx a 7/12 (°C)	50% del caudal máx a 80/60 (°C)	del caudal máx a DX 4° (°C)	
	11090258	15/16 ; 14/16»	9/11 ; 9/10»	42/47 ; 40/46»	11/13 ; 11/12	

Datos hidráulicos

Código articulo	Caudal de agua calculado a caudal máx a 40/35 (l/h)	Caudal de agua calculado a caudal máx a 7/12 (l/h)	Caudal de agua calculado a caudal máx a 80/60 (l/h)	Caudal de agua calculado a caudal máx a DX 4° (I/h)	Pérdida de carga fluido a 40/35 (kPa)	Pérdida de carga fluido a 7/12 (kPa)	Pérdida de carga fluido a 80/60 (kPa)	Pérdida de carga fluido a DX 4° (kPa)
11090258	4341 ; 4984»	3811 ; 4319»	3092 ; 3644»	719,5 ; 820,7»	16,7 ; 22,6»	2,7 ; 20,2»	8,1 ; 10,4»	15,8 ; 20,8

