

FICHA TÉCNICA

SECADOR FRIGORÍFICO A MASA TÉRMICA MPE N 008

Caudal de aire comprimido (FAD 20° C)	70	m ³ /h
Presión de servicio	7	bar rel
Temperatura de entrada aire comprimido	35	°C
Punto de rocío bajo presión	3	°C
Punto de rocío a presión atmosférica	-21	°C
Temperatura de salida del aire comprimido	25	°C
Pérdida de carga del aire comprimido	0.2	bar
Temperatura ambiente de enfriamiento	25	°C
Potencia del evaporador	0.79	kW
Potencia absorbida del compresor frigorífico	0.26	kW
Gas refrigerante	R 134 A	
Temperatura de aspiración del aire al compresor	25	°C
Humedad relativa a la aspiración del compresor	60	%
Proporción de agua a la aspiración del compresor	15.58	g/Nm ³
Proporción de agua a la entrada del secador	5.69	g/Nm ³
Proporción de agua a la salida del secador	1.0	g/Nm ³
Caudal de agua de condensación	0.23	kg/h
Conexión del aire comprimido	3/4	" BSPT
Dimensiones :		
Largo	470	mm
Ancho	470	mm
Alto	600	mm
Peso	55	Kg