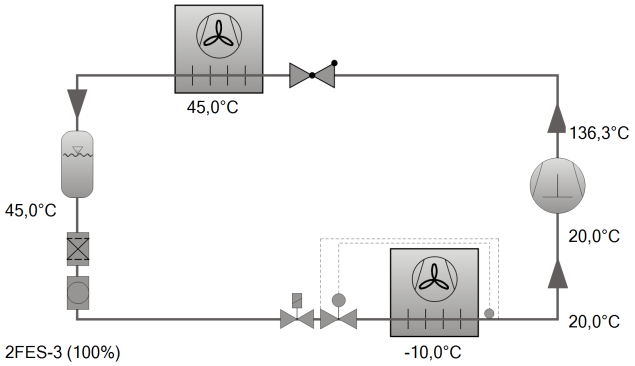
Selección: Compresores de Pistones Semi-herméticos

Valores de entrada

Modelo de compresor	2FES-3
Modo	Refrigeración y Aire acondicionado
Refrigerante	R22
Temperatura de referencia	Temp. en el punto de rocío
Temp. de evaporación	-10,00 °C
Temp. de condensación	45,0 °C
Liquido subenfriado (despues condensador)	0 K
Temperatura de gas aspirado	20,00 °C
Modo de funcionamiento	Auto
Alimentación eléctrica	200V-3-60Hz
Regulador de capacidad	100%
Recalentamiento útil	100%



Resultado

Compresor	**2FES-3-20D**
Escalones de capacidad	100%
Potencia frigorífica	5,29 kW
Potencia frigorífica *	5,29 kW
Potencia en el evap.	5,29 kW
Potencia absorbida	2,42 kW
Corriente (200V)	9,18 A
Gama de tensiones	200-230V
Capacidad del condensador	7,71 kW
COP/EER	2,19
COP/EER *	2,19
Caudal másico	114,6 kg/h
Modo de funcionamiento	Estándar
Temp. Gas de descarga no enfriado	136,3 °C

Datos provisionales
*según EN12900 (temperatura de gas aspirado 20ºC, sin subenfriamiento del líquido)

Límites de aplicación 100% 2FES-3

