DTS 3031 (NEMA 3R/4) I DTS 3031 VA (NEMA 4/4X) CLIMATIZADORES 306–350 W

- solución de construcción compacta, ideal para armarios eléctricos pequeños y grandes, para la refrigeración de puntos calientes
- especialmente apto para la industria alimenticia y para aplicaciones exteriores
- grado de protección elevado IP 56, sin necesidad de mantenimiento
- mantiene un sello NEMA tipo 3R/4 y 4/4X con certificación UL contra el recinto
- condensador con 3 mm de paso de las aletas, protección muy eficaz contra el aire ambiente sumamente contaminado

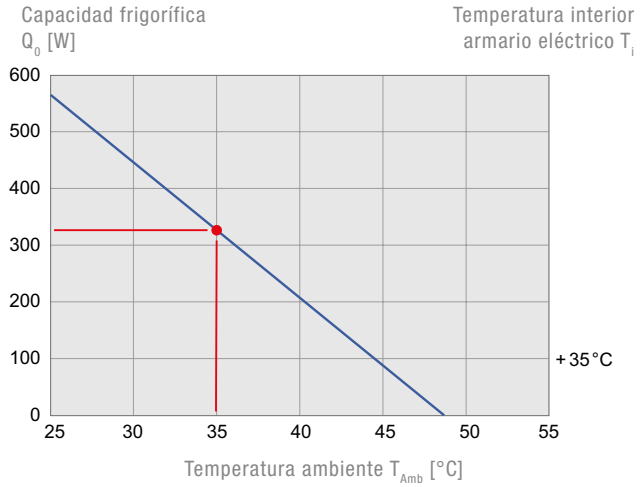
PRODUCTO		DTS 3031 (NEMA 3R/4)		DTS 3031 VA (NEMA 4/4X)		
CÓDIGO ARTÍCULO	SC	13383141355	13383144355	13383141158	13383144158	Unidad
DATOS						
Tensión nominal ±10 %		AC 50 I 60	AC 60	AC 50 I 60	AC 60	Hz
		230	115	230	115	V
Capacidad frigorífica según EN 14511	A35/A35	306 I 322	350	306 I 322	350	W
Potencia absorbida	L35/L35	253	243	253	243	
Corriente absorbida	L35/L35	1.2	2.1	1.2	2.1	A
Corriente de arranque	L35/L35	3.5	5	3.5	5	
Volumen aire con boca libre	interior	64				m^3/h
	exterior	169				
Protección T		4	5.6	4	5.6	A
Tipo de conexión		cable eléctrico con enchufe preinstalado y no extraíble (CE)				
Ruido según EN ISO 3741		< 64				dB (A)
Peso (sin embalaje)		14				kg
Temperatura ambiente		+ 8 … + 45 / + 46 … + 114				°C I °F
Campo de regulación (regulable)		+ 10 … + 40 I + 50 … + 104; configuración de fabrica + 35 I + 95				
Refrigerante	R134a	145-150				g
Ciclo de trabajo útil		100				%
Separación del líquido de condensación		descarga del líquido de condensación				
Grado de protección según la norma NEMA	3R/4	hacia el armario eléctrico, si se usa según las especificaciones		–		
	4/4X	–		hacia el armario eléctrico, si se usa según las especificaciones		
	1	hacia el ambiente, si se usa según las especificaciones				
Sistema de construcción	alojamiento	chapa de acero galvanizado		chapa de acero galvanizado		
	cubierta	galvanizado I revestimiento electrostático de polvo (200 °C)		304 acero inoxidable		
Color		RAL 7035 I otros colores bajo pedido		–		

ACCESORIOS	Pieza	CÓDIGO ARTÍCULO
Botella recoge líquido de condensación	1	18314000100
Prefiltro de aluminio	1	18881500008

Otras versiones del dispositivo y tensiones encontrarlos en www.pfannenberg.es y a solicitud.

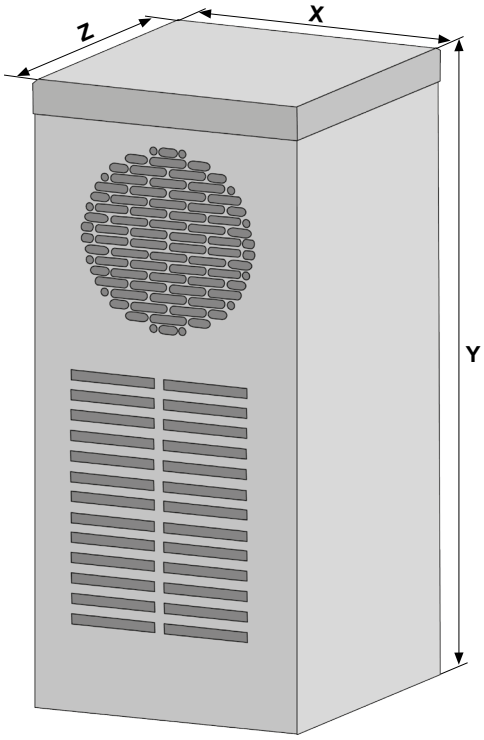
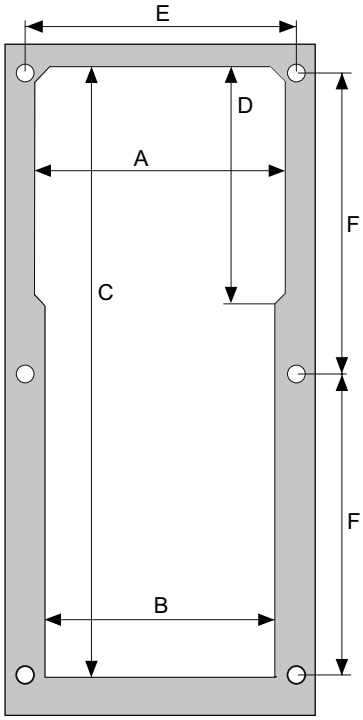
Para mayores informaciones sobre la correcta regulación del salvamotor se ruega consultar la ficha técnica. Están contenidas en la documentación suministrada en el momento de la entrega del dispositivo o visitando la página: www.pfannenberg.es.

Curvas características de la potencia frigorífica



Medidas

	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F
mm	177.8	393.7	191.4	135	124	328	128	146	162

Agujeros de fijación Ø 10 mm

DTS 3031