

# DTS 3031 (NEMA 3R/4) | 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



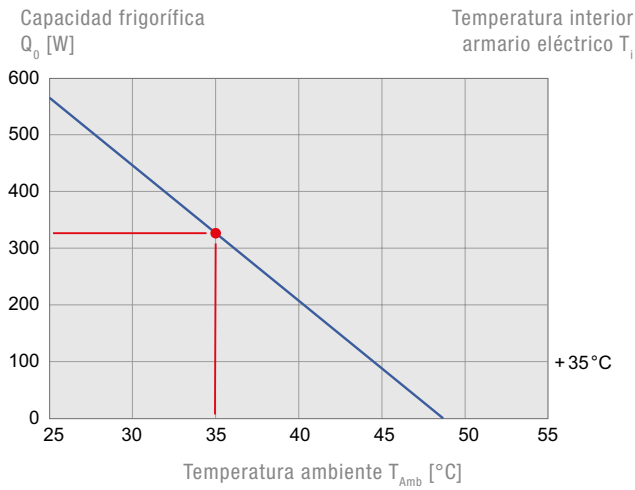
PRODUCTO		DTS 3031 (NEMA 3R/4)		DTS 3031 VA (NEMA 4/4X)		
CÓDIGO ARTÍCULO	SC	13383141355	13383144355	13383141158	13383144158	Unidad
<b>DATOS</b>						
Tensión nominal ±10 %		AC 50   60	AC 60	AC 50   60	AC 60	Hz
		230	115	230	115	V
Capacidad frigorífica según EN 14511	A35/A35	306   322	350	306   322	350	W
Potencia absorbida	L35/L35	253	243	253	243	A
Corriente absorbida	L35/L35	1.2	2.1	1.2	2.1	
Corriente de arranque	L35/L35	3.5	5	3.5	5	
Volumen aire con boca libre	interior	64				m³/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   °F
Campo de regulación (regulable)	+ 10 ... + 40   + 50 ... + 104; configuración de fabrica + 35   + 95					
Refrigerante	R134a	145-150				g
Ciclo de trabajo útil	100					%
Separación del líquido de condensación	sistema de evaporación de líquido de condensación integrado con alarmas de llenado					
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   revestimiento electrostático de polvo (200 °C)		304 acero inoxidable		
Color	RAL 7035   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.pfannenbergs.com](http://www.pfannenbergs.com) 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.pfannenbergs.com](http://www.pfannenbergs.com).

### 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  $\varnothing$  10 mm

**DTS 3031**

