

DTS 3165 (NEMA 3R/4) | DTS 3185 (NEMA 4/4X) CLIMATIZADORES 1948–2050 W

- 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 con certificación UL contra el recinto
- condensador con 3 mm de paso de las aletas, protección muy eficaz contra el aire ambiente sumamente contaminado
- grandes distancias entre las aberturas de aspiración y de descarga, circulación segura en el armario eléctrico mediante un conducto de ventilación prolongado, eliminación de puntos calientes
- sistema integrado de evaporación del condensado



PRODUCTO		DTS 3165 (NEMA 3R/4)		DTS 3185 (NEMA 4/4X)		
CÓDIGO ARTÍCULO	SC	13383636355	13383639355	13383636158	13383639158	Unidad
CÓDIGO ARTÍCULO	LAP ¹	13383636375	13383639375	13383636178	13383639178	

DATOS

Tensión nominal ±10 %		AC 50 60				Hz
		400 460 3~	230	400 460 3~	230	V
Capacidad frigorífica según EN 14511	L35/L35	1948 2050				W
	L35/L50	1045				
Potencia absorbida	L35/L35	1283	1020	1283	1020	A
Corriente absorbida	L35/L35	1.8	4.9	1.8	4.9	
Corriente de arranque	L35/L35	16	26	16	26	
Volumen aire con boca libre	interior	580				m³/h
	exterior	1200				
Protección T		5	10	5	10	A
Tipo de conexión	conexión enchufable incluida con el enchufe					
Ruido según EN ISO 3741	< 70					dB (A)
Peso (sin embalaje)	49					kg
Temperatura ambiente	SC	0 ... +55 + 32 ... + 131				°C °F
	LAP	- 40 ... + 55 / - 40 ... + 131				
Campo de regulación (regulable)	+ 25 ... + 45 + 77 ... + 113; configuración de fabrica + 35 + 95					
Refrigerante	R134a	750				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				-	

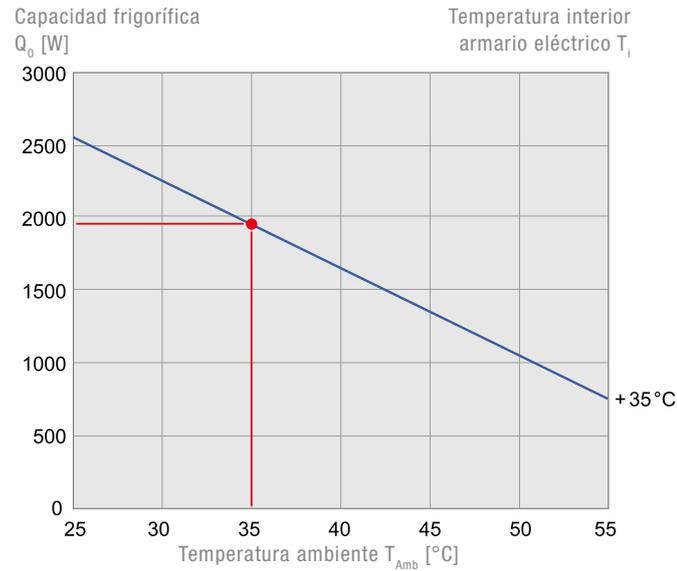
¹ LAP (Low Ambient Package): contiene un calentador de 900 W para armarios eléctricos y un termostato que se debe montar en el armario eléctrico. Para mayores informaciones sobre la correcta regulación del salvamotor se ruega consultar la ficha técnica. Están contenidas en la documentación suministrada en el momento de la entrega del dispositivo o visitando la página: www.pfannenbergs.es.

ACCESORIOS	Pieza	CÓDIGO ARTÍCULO
Botella recoge líquido de condensación	1	18314000100
Inserto para filtro	1	18380000025

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



Curvas características de la potencia frigorífica



Medidas

mm	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
	304	918	305	430	243	118	11	216	216	45	17	80	265	228

Agujeros de fijación \varnothing 10 mm

DTS 3165 | DTS 3185

