

DTS 3161 (NEMA 3R/4) | DTS 3181 (NEMA 4/4X)

CLIMATIZADORES 1140–1235 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 con certificación UL contra el recinto
- condensador con 3 mm de paso de las aletas, protección muy eficaz contra el aire ambiente sumamente contaminado
- sistema integrado de evaporación del condensado



PRODUCTO		DTS 3161 (NEMA 3R/4)			DTS 3181 (NEMA 4/4X)			Unidad
CÓDIGO ARTÍCULO	SC	13385436355	13385441355	13385444355	13385436158	13385441158	13385444158	
CÓDIGO ARTÍCULO	LAP ¹	13385436375	13385441375	13385444375	13385436178	13385441178	13385444178	

DATOS

Tensión nominal ±10 %		AC 50 60		AC 60	AC 50 60		AC 60	Hz	
		460 3~	230	115	460 3~	230	115	V	
Capacidad frigorífica según EN 14511	L35/L35	1140 1200	1235	1200	1140 1200	1235	1200	W	
	L35/L50	350	570	-	350	570	-		
Potencia absorbida	L35/L35	1200	795	845	1200	795	845	A	
Corriente absorbida	L35/L35	2	4	7	2	4	7		
Corriente de arranque	L35/L35	15	10	15	15	10	15	m³/h	
Volumen aire con boca libre	interior	300							
	exterior	190							
Protección T		4	8	12	4	8	12	A	
Tipo de conexión	conexión enchufable incluida con el enchufe								
Ruido según EN ISO 3741	< 70								dB (A)
Peso (sin embalaje)		42	40		44		42	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	400						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								

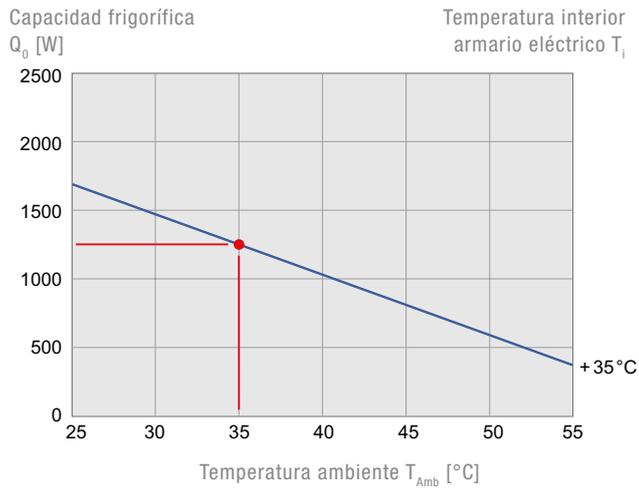
¹ LAP (Low Ambient Package): contiene un calentador de 900 W para armarios eléctricos y un termostato que se debe montar en el armario eléctrico. Para mayores informaciones sobre la correcta regulación del salvamotor se ruega consultar la ficha técnica. Están contenidas en la documentación suministrada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

ACCESORIOS	Pieza	CÓDIGO ARTÍCULO
Botella recoge líquido de condensación	1	18314000100
Inserto para filtro	1	18881500009

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



Curvas características de la potencia frigorífica



Medidas

	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
mm	395	748	294	300	310	130	292	25	228.6	38.1	7	360	265	34	200	80

Agujeros de fijación \varnothing 8 mm

DTS 3161 | DTS 3181

