

CALENTADORES DE BIDONES WODVX ATEX SELFREG



Utilizados en atmósferas potencialmente explosivas para productos químicos y productos en diversas industrias que requieren calentadores de bidones con certificación ATEX. Para protección contra heladas y mantenimiento de bidones a baja temperatura.

PRESTACIONES

A medida que aumenta la temperatura disminuye el consumo de energía
Robusto tejido de PVC antiestático de calidad industrial

Para uso en zonas T1-T6

Listo para la conexión a la red eléctrica
Bajos costes de inversión

Manipulación unipersonal

Plazo de entrega rápido

- 1-** Tejido de PVC antiestático repelente al agua ($\leq 10^8 \Omega$), B2 Ignífugo
- 2-** Robustos cierres a presión de tensión ajustable
- 3-** Correas de sujeción adicionales con ganchos (4 uds.)
- 4-** Caja de conexiones con certificación ATEX
- 5-** Cable calefactor autolimitador certificado T6 (85 °C)

CETS 23 ATEX 030 X
CETS 23 ATEX 031 U
II 2G Ex 60079-30-1 IIC T6 Gb
II 2D Ex 60079-30-1 IIC T85°C Db
-20°C ≤ Ta ≤ +50°C



WODVX DATOS TÉCNICOS: 65 °C

Calefactor de bidón	
Tensión de funcionamiento	230 VCA (± 10 %)
Temperatura de funcionamiento	con corriente 65 °C / sin corriente 80 °C
Temperatura mínima de instalación	-20 °C
Clase de aparato	I
Protección contra la penetración	IP 54 (prueba IP66 en curso)
Certificación	CETS 23 ATEX 030 X; CETS 23 ATEX 031 U
Opciones de conexión eléctrica	Caja de conexiones con certificación ATEX que incluye cable de conexión eléctrica
Cable de conexión a la red	Cable de conexión eléctrica 3G1,5 mm² de 5,0 m de longitud (otras longitudes opcionales)

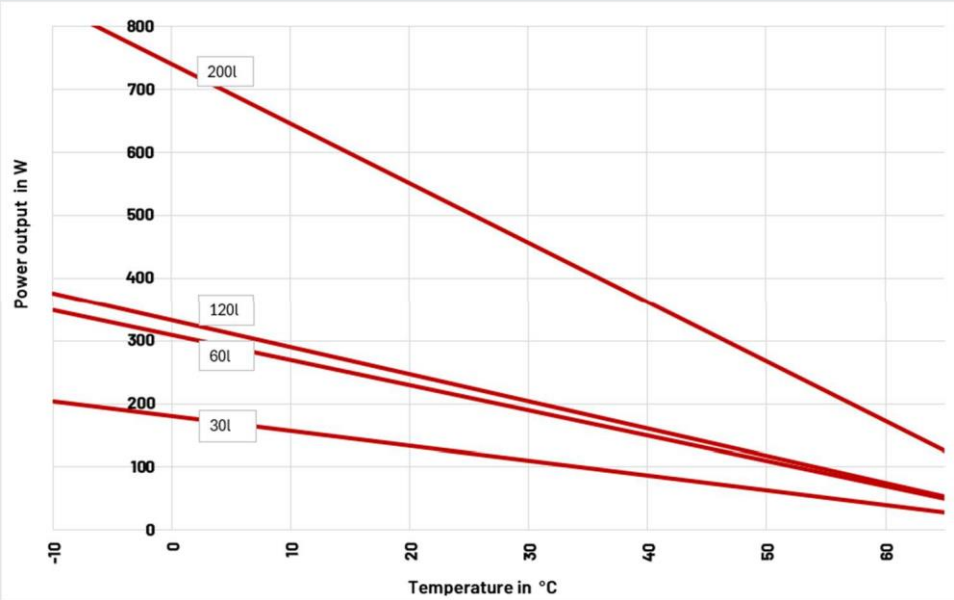
Calefactor de bidón				
Número de artículo	WODVX031-230XX020-00EX	WODVX061-230XX020-00EX	WODVX121-230XX020-00EX	WODVX201-230XX020-00EX
Volumen	25-30 L	50-60 L	105-120 L	200-220 L
Potencia nominal @ +10 C°	160 W	275 W	295 W	660 W
Potencia nominal @ +20 C°	135 W	230 W	250 W	560 W
Potencia nominal @ +30 C°	112 W	190 W	205 W	460 W
Potencia nominal @ +40 C°	80 W	140 W	150 W	330 W
Potencia nominal @ +50 C°	48 W	95 W	100 W	230 W
Potencia nominal @ +65 C°	40 W	65 W	70 W	165 W

CURVA DE POTENCIA

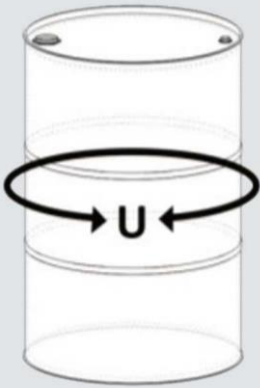
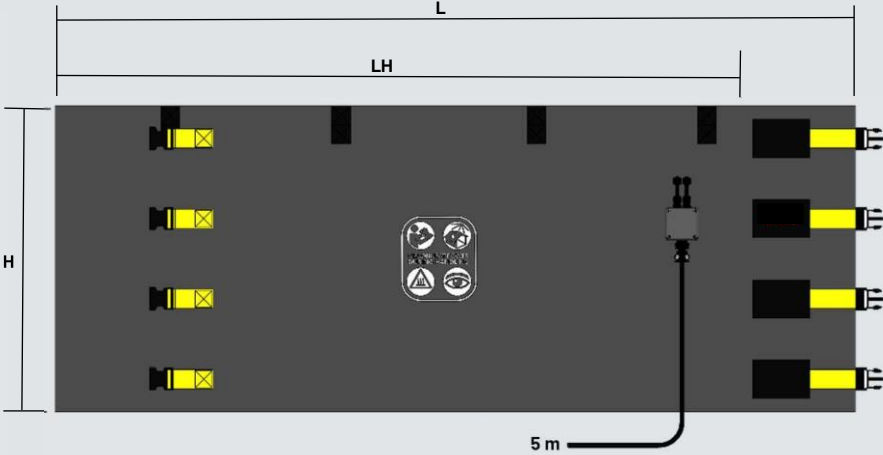
- 30l - WODVX031-230XX020-00EX
- 60l - WODVX061-230XX020-00EX
- 120l - WODVX121-230XX020-00EX
- 200l - WODVX201-230XX020-00EX

**Otras potencias disponibles bajo pedido

Para uso con disyuntores de tipo C de 16 A según IEC 60898-1: 2015



Todas las longitudes +/- 2 %.				
	WODVX031-230XX020-00EX	WODVX061-230XX020-00EX	WODVX121-230XX020-00EX	WODVX201-230XX020-00EX
Volume	25-30 L	50-60 L	105-120 L	200-220 L
L Longitud	1.250 mm	1.450 mm	1.800 mm	2.200 mm
LH Longitud	870 mm	1.100 mm	1.400 mm	1.800 mm
Altura H	480 mm	520 mm	630 mm	850 mm
Circunferencia mínima	870 mm	1.100 mm	1.400 mm	1.800 mm
Circunferencia Umax.	1.150 mm	1.350 mm	1.700 mm	2.100 mm

ACCESORIOS

Cubierta aislante para bidones				
Número de	WOIVX031-00EX	WOIVX061-00EX	WOIVX121-00EX	WOIVX201-00EX
Volume	30 L / Ø 330 mm	60 L / Ø 400 mm	120 L / Ø 500 mm	220 L / Ø 660 mm
1. Vaina exterior	Tejido de PVC repelente al agua y antiestático ($\leq 10^8 \Omega$), ignífugo B2			
2. Tapas de los	Cierre autoadherente			
3.	Fabricado en forro polar de poliéster para el mejor aislamiento y una baja			

