

Bandas calefactoras con termostato para bidones y depósitos

Aplicación

Se utilizan habitualmente para fundir sólidos, licuar materiales viscosos y mantener la temperatura, de productos contenidos en bidones metálicos estándar de 25 a 200 l, excepto el modelo **AKO-80041** (manta calefactora), que es específico para depósitos cuadrados de 1000 l.

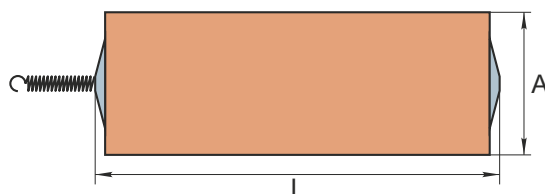
Proporcionan un calentamiento uniformemente repartido, que tiende a limitar temperaturas puntuales excesivas que pudieran quemar o degradar productos sensibles al calor.

Ejemplos típicos de aplicación son para pinturas, masillas, resinas, plásticos, adhesivos, aceites, grasas, mantecas, melazas, jarabes y gran variedad de líquidos para productos de alimentación.

Incorporan un termostato de 20 a 120 °C (según modelo) y cable de alimentación aislado térmicamente. El modelo **AKO-80041** dispone de dos circuitos independientes, cada uno de ellos con su correspondiente termostato.

Versiones y referencias

Referencia	Aplicación	Potencia	Termostato	Cable de alimentación	Dimensiones		Diámetro instalación (mm)	
					L (mm)	A (mm)	Mín.	Máx.
AKO-80034T	Bidones metálicos estándar de 200 l	1000 W	0 - 120 °C	2 m	1665	180	560	580
AKO-80035T	Bidones metálicos estándar de 105 l	800 W			1300	125	445	465
AKO-80036T	Bidones metálicos estándar de 50 l	500 W			940		330	350
AKO-80037T	Bidones metálicos estándar de 25 l	300 W			800		285	305
AKO-80038T	Bidones metálicos estándar de 200 l	1500 W			1665	180	560	580
AKO-80041	Depósitos cuadrados de 1000 l	2 x 1000 W	2 de 0 - 90 °C	3 m	4400	1000	-	-



Características

Alimentación 230V~, Doble aislamiento

Grado de protección IP40

Instalación **AKO-8003xT** Mediante muelle y clip de acero inox.

AKO-80041 Mediante hebillas rápidas ajustables

Construcción **AKO-8003xT** Resistencia multifilar flexible aislada mediante capas de silicona y fibra de vidrio

AKO-80041 Resistencia con aislamiento de silicona, cubierta interna de fibra de vidrio

..... Acabado interior: Poliester con recubrimiento de teflon

..... Acabado exterior: Nylon texturizado

AKO-8003xT



AKO-80041

