

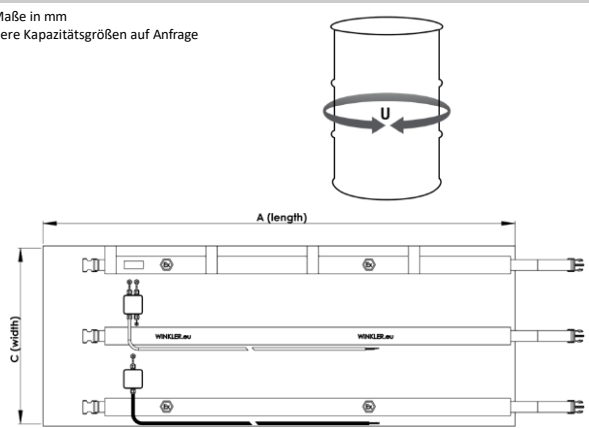
PRODUKTBEZEICHNUNG

ATEX Fassheizung Serie 23-4259 / 23-4260A/23-4260/23-4261/23-4262



Fassheizungen werden zum Frostschutz, zur Temperaturhaltung und zur Prozessbeheizung im Temperaturbereich von -40 °C bis +200 °C eingesetzt.

Eigenschaften	Struktur
- Robuste, flexible und ableitfähige Konstruktion für den Innen- und Außeneinsatz - Standard- und kundenorientierte Lösung - die Heizjacke wird entsprechend den gewünschten Trommelabmessungen angepasst - Systemgeprüft mit einer EG-Baumusterprüfbescheinigung nach RL 2014/34/EU Anhang III - Umfangreiche Dokumentation für das Explosionsschutzdokument nach §6 Abs. 9 der Verordnung über gefährliche Stoffe (GefStoffV) Hinweis: Sonderanfertigungen für Trommeln mit Griff, Aussparung und Sonderabmessungen sind möglich.	 Option: Isolierdeckel Typ 23-4263 
Explosionsschutz-Kennzeichnung	
Kennzeichn ung Gas  II 2G Ex e mb IIC T3 Gb Staub  II 2D Ex e mb IIIC T120°C Db -40°C ≤ Ta ≤ +60°C (Umgebungstemperatur) EG-Baumusterprüfbescheinigung TPS 11 ATEX 29587 011 X	

Spezifikationen		Abmessungen			
Nennspannung	230 VAC *	Kapazität *	A (Länge)	U (Umfang)	C (Breite)
Nennleistung	350W, 400W, 800W, 1200W (30L, 60L, 120L, 200L)	30L	1200	870-1170	400
Max. Betriebstemperatur	+180 °C / +200 °C (Stahlfass)	60L	1350	1100-1400	460
	+70 °C (Kunststofffass)	120L	1700	1500-1800	680
Temperaturklasse	T6, T5, T4, T3 (je nach eingestelltem Temperaturbegrenzer)	200L - 220L	2100	1800-2100	800
Elektrischer Anschluss	Anschlusskästen für Netzwerk (EX- e) / Sensor (EX-i)	Alle Maße in mm * Andere Kapazitätsgrößen auf Anfrage 			
Schutzgrad/Schutzklasse	IP65 / I				
Zonen	1/2 (Gas); 21/22 (Staub)				
Fühler Pt100 (EX-i, EX-e)	Standard: 2 optional: 3 (SIL3), 4, 5...				
Gewicht	4kg, 5kg, 10kg, 12kg (30L, 60L, 120L, 200L)				

* Andere Nennspannungen auf Anfrage