

ATEX-Gasflaschenheizung für Ex-Zonen 1/2 und 21/22

Artikel-Nr. DD-KHLM-23-4265

Die ATEX-Gasflaschenheizung ist ein Heizmantel für Gasflaschen in explosionsgefährdeten Bereichen (Ex-Zone 1/2 und 21/22) – für Frostschutz, Temperaturhaltung und Prozesswärme in Öl- & Gas-, Chemie- und Pharmaanlagen.

Eigenschaften

- Systemzugelassen mit EG-Baumusterprüfbescheinigung nach RL 2014/34/EU Anhang III
- Zonen 1/2 (Gas) und 21/22 (Staub), Temperaturklassen T6-T3 je nach Begrenzereinstellung
- Schutzart IP65/I, Nennspannung 230 V AC
- Anschlusskästen Ex-e (Versorgung) und Ex-i (Fühler), 2 x Pt100, 3 m Anschlusskabel
- Betrieb mit separatem ATEX-Digitalregler (auf Anfrage erhältlich)
- Flaschentemperatur max. 50 °C gemäß TRGS 745 / TRBS 3145



Typische Anwendungen

- Frostschutz und Temperaturhaltung von Gasflaschen in Ex-Bereichen
- Öl & Gas, Chemie und Pharma

Ausführungen

Flaschengröße	Abmessungen	Leistung	Gewicht
10 l	Ø 140 mm, H 800 mm	380 W	9 kg
20 l	Ø 230 mm, H 700 mm	380 W	9 kg
50 l	Ø 230 mm, H 1400 mm	850 W	12 kg
79 l	Ø 318 mm, H 1000 mm	850 W	13 kg

Preis auf Anfrage. Alle Angaben ohne Gewähr; technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Sondergrößen, andere Leistungen und Spannungen auf Anfrage. Nur für den gewerblichen/industriellen Einsatz.