

Typ HMS ...

Die kurzfristig lieferbaren Heizmatten sind sehr flexibel, so dass sie nicht nur auf ebenen Flächen, sondern auch an zylindrischen Behältern und Rohren eingesetzt werden können. Für die Temperaturregelung ist in jede Matte ein NiCr-Ni-Fühler eingearbeitet. Die temperaturbeständigen Anschlusslitzen haben eine Länge von 1 m.



Standardheizmatten für Rohre.

Technische Daten:						
Größe für Zoll	DN	Breite (mm)	Länge (mm)	HMST	HMSG	HMSQ
1"	38	135	500	50 W	250 W	500 W
2"	70	236	500	150 W	500 W	1000 W
3"	108	355	500	250 W	1000 W	2000 W
4"	159	515	500	350 W	1200 W	2400 W
5"	205	659	500	500 W	1600 W	3200 W
6"	256	820	500	690 W	2000 W	

Sonderabmessungen zu jeder Zeit lieferbar.



HMST

bis 250 °C

Dieser Heizmatte dient ein Metall-Gitter als Träger. Die Heizleiter sind PTFE-isoliert und mit einem Schutzleitergeflecht versehen. Die maximale Betriebstemperatur beträgt 250 °C. Mit Klettverschlüssen (Zubehör) kann die Heizmatte um Behälter und Rohre gespannt werden.



HMSG

bis 450 °C

HMSG ist eine sehr flexible Heizmatte aus Textilglasgewebe mit einer maximalen Betriebstemperatur von 450 °C. Der Glasgarnisolierte Heizleiter ist beidseitig in Textilglasgewebe eingearbeitet. Die Heizmatten sind längsseitig mit Ösen versehen, über die sie mit Textilglasband (Zubehör) befestigt werden.



HMSQ

bis 900 °C

Diese flexible Heizmatte aus hochwertigem Keramikfasergewebe hat eine maximale Betriebstemperatur von 900 °C. An Rohren oder Behältern wird sie mit hochtemperaturbeständigen Bindschnüren (Zubehör) befestigt.