



## Kürzbare geregelt beheizte Leitungen TT-Basic & TT-Pro

Die Beheizten Messgasleitungen der Serien TT-Basic und TT-Pro sind konzipiert zum Transport des Messgases von der Prozessentnahme bis hin zur Analyseeinheit. Hierbei wird die Leitung beheizt um den Ausfall von Kondensat und/oder Säuren durch ein Unterschreiten des entsprechenden Taupunktes vorzubeugen. Die Leitungsserien TT-Basic und TT-Pro sind für die feste und stationäre Installation entwickelt.



- Schwer entflammbar
- Sehr witterungsbeständig
- Alle 50cm kürzbar (bei Pro alle 60cm)
- Parallelheizband
- Thermo- oder Glasfaserisolierung
- Bis zu zwölf Innenseelen aus Edelstahl, PTFE oder PFA (weitere Materialien auf Nachfrage möglich)
- Außenmantel aus PSG, PTFE oder PVC
- Bis zu 300m am Stück herstellbar
- Bis zu 200 °C

Optional kann die beheizte Leitung so konfiguriert werden, dass die Innenseelen austauschbar sind.

Die Leitungen der Serien TT-Basic und TT-Pro können gerne komplett konfektioniert geliefert werden. Es sind verschiedene Zubehörartikel wie zum Beispiel verschiedene Abschlusskappen und Temperaturregler geliefert werden.

Gerne beraten wir Sie zu diesem Thema und stellen Ihnen Informationen zur Verfügung.

+49 (0) 2161 94643-70

[info@apm-technik.com](mailto:info@apm-technik.com)





Datenblatt TT-Serie

	Elektrische Daten	
Leistung	W/m	60
Spannungsversorgung	V/AC	120/230
Frequenz	Hz	50/60
	Spezifische Daten	
Maximale Heiztemperatur	°C	200
Gewicht	Kg/m	Ca. 1
Äußerer Durchmesser (abhängig von Konfiguration)	mm	42-45
Minimaler Biegeradius	mm	8-10 x Außendurchmesser
Maximale Heizkreislänge	m	64
Maximale Lieferlänge	m	300
Schutzart		IP64
Maximaler Betriebsdruck PTFE DN4/6	bar	5,5
Maximaler Betriebsdruck PTFE DN6/8	bar	4,5
Maximaler Betriebsdruck Edelstahl	bar	400
Isolationsstärke	mm	10
Umgebungstemperatur	°C	-20 bis +65