

## Datenblatt

### über metallumflochtene Schlauchleitungen

#### Produktgruppe Öl Typ 1

---

#### - Beschreibung

Fertigmontierte Schlauchleitungen für Vor- und Rücklauf mit DIN-Stempelung DIN EN ISO 6806 TYP 1 für die Nenngrößen NI5 bis NI 25

#### - Zugelassener Anwendungsbereich

Einbau an Ölbrennern für den Vor- und Rücklauf, jedoch NICHT für den Einbau zwischen Ölbrenner und Düsenstock

Betriebsmedium:	Heizöl EL und L
Maximaler Betriebsdruck:	10 bar
Prüfdruck:	20 bar
Berstdruck:	40 bar
Maximale Mediumtemperatur:	+ 100 °C

#### - Aufbau

Schlauchseele:	Werkstoffbasis: NBR / PVC Shorehärte[°A]: 70
Umflechtung:	verzinkter Eisendraht
Anschlüsse:	Werkstoff: Stahl verzinkt Einbindung: kraftschlüssig

→ Schlauchleitungen gemäß EN ISO 6806 können im Kontakt mit Heizöl DIN V 51603-6 EL A Bio 5 eingesetzt werden. Auch höhere Anteile von Biodiesel (FAME) bis 20% sind zulässig.