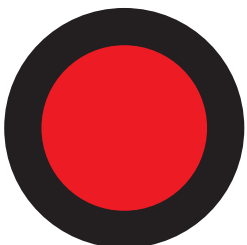




winkler



**HEIZSCHLÄUCHE FÜR PHARMAZIE, CHEMIE
UND DIE LEBENSMITTELINDUSTRIE**



2010-05

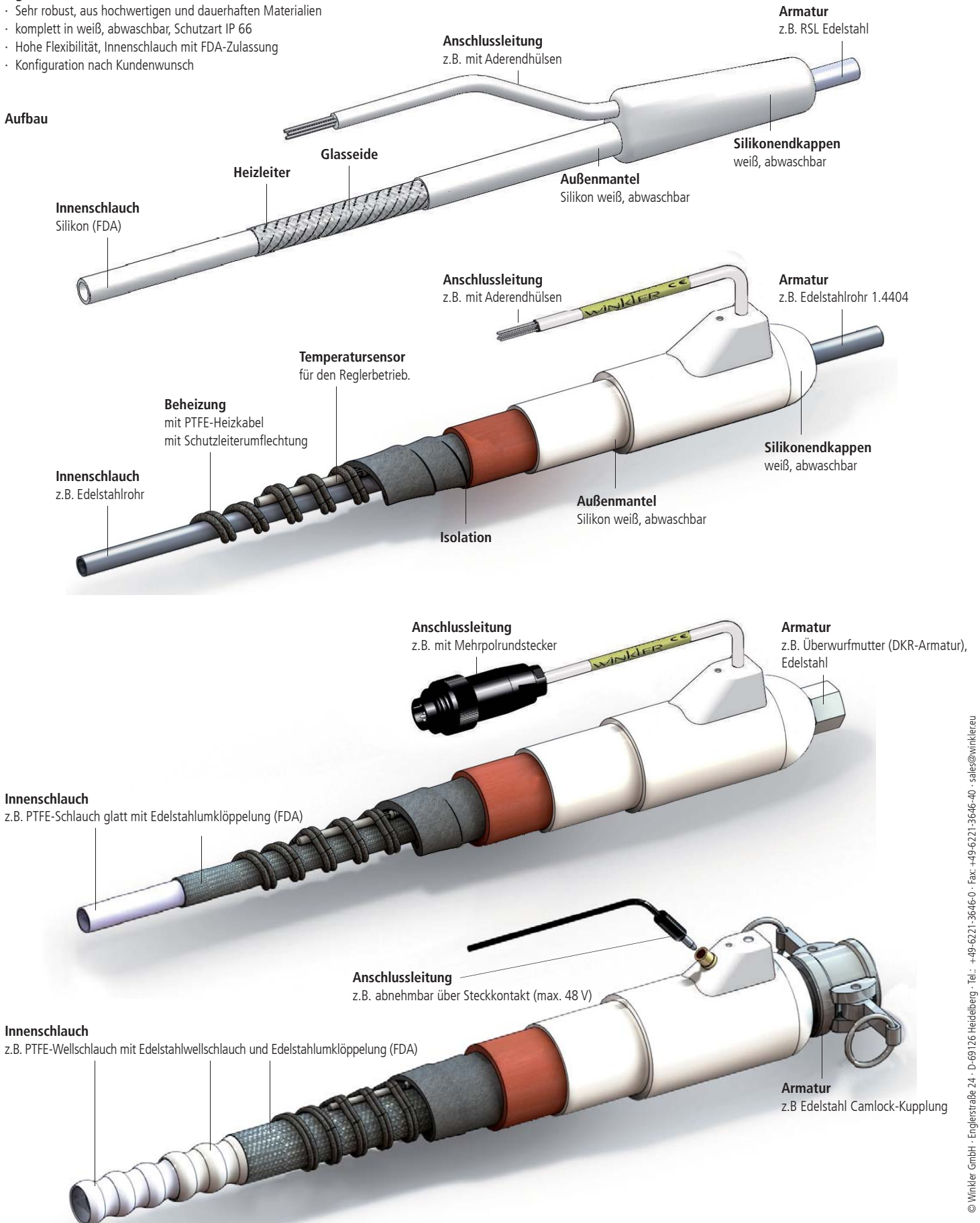
Anwendungen

Heizschläuche für den Transport von flüssigen und viskosen Medien unter Temperaturerhaltung. Ideal geeignet für das Abfüllen und Dosieren von Chemikalien, Pharmazeutika und Lebensmitteln.

Eigenschaften und Vorteile

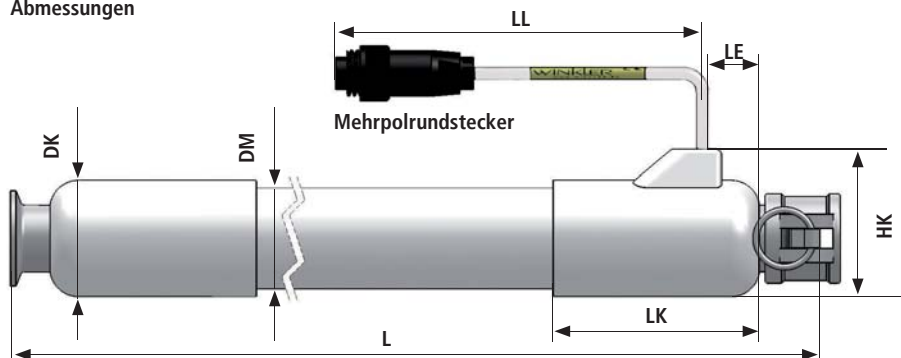
- Sehr robust, aus hochwertigen und dauerhaften Materialien
- komplett in weiß, abwaschbar, Schutzart IP 66
- Hohe Flexibilität, Innenschlauch mit FDA-Zulassung
- Konfiguration nach Kundenwunsch

Aufbau


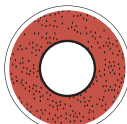
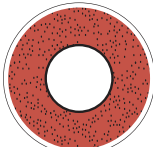
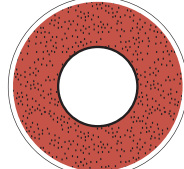


TECHNISCHE DATEN SERIE **WSRS** (Toleranz : Längenangaben $\pm 2\%$, Durchmesserangaben $\pm 5\%$)

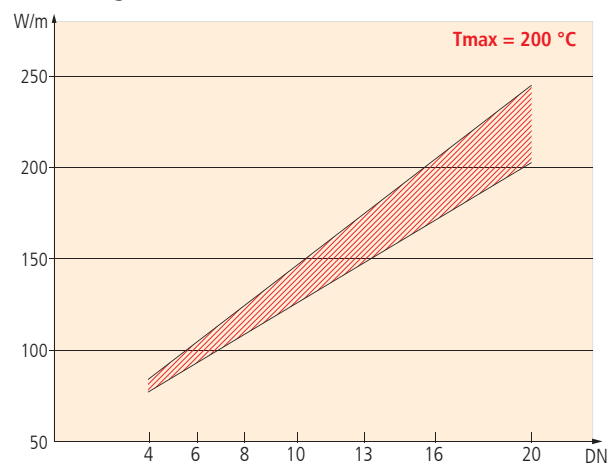
Abmessungen



Technische Daten

		Typ S5	Typ S6	Typ S7	Typ S8
					
L:	Länge des Heizschlauches	nach Absprache	max. 20 m	max. 10 m	max. 6 m
DK:	Kappendurchmesser	20 mm	38 mm	48 mm	62 mm
DM:	Durchmesser Außenmantel	12 mm	33 mm	43 mm	53 mm
LK:	Kappenlänge	80 mm	110 mm		
LE:	Abstand des Kabelausganges	—	25 mm		
LL:	Länge der Anschlussleitung	Standard 1.500 mm oder nach Kundenwunsch			
HK:	Kappenhöhe inkl. Zugentlastung	30 mm	50 mm	64 mm	80 mm
	Min. Biegeradius	100 mm	200 mm	250 mm	300 mm

Heizleistung



OPTIONEN UND ZUBEHÖR

- Alle Schläuche und Armaturen nach Spezifikation des Kunden möglich
- Durch Kunden beigestellte Schläuche möglich
- Temperatursensoren Pt 100, Pt 1000; Thermoelemente Typ K, Typ J
- Mehrfachsensoren und Sonderpositionen der Sensoren möglich
- Länge der Anschlussleitung frei wählbar
- Stecker nach Kundenwunsch möglich
- Steuerleitungen möglich



Temperaturregler für die Wandmontage

- Art.-Nr. **WRW00110-230XP000** (für Sensor Pt 100)
- Art.-Nr. **WRW00110-230XK000** (für Sensor Typ K)
- Art.-Nr. **WRW00110-230XJ000** (für Sensor Typ J)

Die Winkler GmbH ist ein unabhängiges, mittelständisches Unternehmen mit Sitz in Heidelberg. Seit über 30 Jahren entwickeln und fertigen wir eine breite Palette von elektrischen Beheizungslösungen für Anwendungen in Industrie und Labor.

Wir liefern zuverlässige, langlebige Produkte aus hochwertigen Materialien.

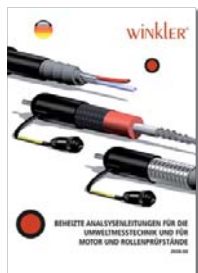
Wir sind der richtige Partner, wenn es um innovative und schnelle Antworten auf Ihre Anforderungen geht. Unsere Stärken sind kundenspezifische Sonderlösungen und flexible Fertigung. Unsere erfahrenen Spezialisten beraten Sie fachkundig und entwickeln, zusammen mit Ihnen, die auf Ihre Anwendung optimal zugeschnittene Lösung.

Winkler - Ihre Beheizungslösung!

Unser Produktprogramm



Unternehmenspräsentation



Beheizte Analysenleitungen



Ex-Analysenleitungen



Beheizte Wanddurchführungen



Beheizte Wanddurchführungen Standard



Heizschläuche



Heizmanschetten



Silikonheizer und Heizfolien



Laborbeheizungen



Fass- und Containerheizer



Beheizungs-lösungen für die Bahn-technik

Unsere Vertretungen

D-NORD

Hermann Seidel GmbH, 22149 Hamburg
Tel. 040-675085-0
Fax 040-675085-85
E-Mail: info@seidel-gmbh.de

D-OST

Dr. Stefan Pötschke, 09114 Chemnitz
Tel. 0371-4144-12
Fax 0371-4144-29
E-Mail: info@dr-poetschke.de

D-WEST

Winfried Hunger, 58515 Lüdenscheid
Tel. 02351-973003
Fax 02351-973005
E-Mail: w.hunger@sensor-data.com

D-SÜDWEST

Willi Kaluza, 76530 Baden-Baden
Tel. 07221-25444
Fax 07221-26319
E-Mail: kaluza@k-w-industrieservice.de

D-SÜDOST

Ing.-Büro Voss GmbH, 81829 München
Tel. 089-4292-49
Fax 089-4292-40
E-Mail: office@voss-gmbh.com

ÖSTERREICH

Ing. Wolfgang Stipanitz, A-4060 Leonding
Tel. +43-732-770177
Fax +43-732-770177-7
E-Mail: sales@winkler-austria.com

FRANKREICH

André Weinzaepflen, F-75016 Paris
Tel. +33-1-46041590
Fax +33-1-46041590
E-Mail: commercial@winkler-france.com

BENELUX

KSR H&H Measurement BV, NL-5133 NE Riel
Tel. +31-13-5339688
Fax +31-13-5331962
E-Mail: sales@winkler-benelux.com



Unser Firmensitz



Heidelberg

Winkler GmbH
Englerstrasse 24
D-69126 Heidelberg
Germany

Tel. +49-6221-3646-0
Fax +49-6221-3646-40
E-Mail: sales@winkler.eu
www.winkler.eu

