

Einzelteile	Typ A 19-808360	Typ E 19-808362	Typ AS 19-808363	Typ V 19-808361	Typ T 19-808364	Typ T2 19-808365	Typ T3 19-808366	Typ X 19-808367
1	1		1		2	1	1	2
2					1	1	2	2
3	1		1	2	3	2	3	4
4	1		1	2	3	2	3	4
5	1		1	2	3	2	3	4
6	1		1	2	3	2	3	4
7				1				
8		1	1		1	2	3	2

### Heizleitungsanschluss/-abschluss

Diese Anschluss technik ist ausschließlich einsetzbar für nachstehende Heizleitungen mit Schutzgeflecht: devl-pipeguard 10, devl-pipeguard 25, devl-hotwat 55, devl-iceguard 18.

#### Technische Daten:

Elektrischer Anschluss: max. AC 250 V, max. 16 A  
Umgebungstemperatur: max. + 80°C in Betrieb  
max. + 100°C ausgeschaltet  
(1000 h kumulativ)  
-25°C  
min.  
Schutzart nach EN 60 529: IP 66; IP 68; nach VDE

#### Hinweis:

Es dürfen ausschließlich die aufgeführten Heizleitungen eingesetzt werden. Jeder Heizkreis ist in die Personenschutzmaßnahme einzubeziehen.

Hierzu ist ein FI-Schutzschalter 30 mA für max. 500 m Heizleitung einzusetzen, ebenfalls ein Sicherungsautomat 16 A. Die maximale Heizkreislänge je Heizleitungstyp ist zu beachten. Die allgemeinen Montagehinweise sind einzuhalten. Diese Anschluss technik ist fest zu verlegen. Die Anschlussleitung ist vor Zug-, Schub- und Drehbewegungen zu schützen, z.B. mittels Kabelbindern. Der Anschluss an die Stromversorgung darf nur durch eine zugelassene Elektrofachkraft vorgenommen werden.

### Heizleitungsanschluss

Heizleitung gerade abschneiden Gewindekappe 3 und Klemmschneidhilfe 4 aufschleiben.



Schutzhilfe der Heizleitung auf 42 mm entfernen. Klemmblech 5 über die metallene Umhüllung (Geflecht) auf Anschlag zur Schutzhilfe schieben. Metallene Umhüllung (Geflecht) über das Klemmblech stülpen.



2

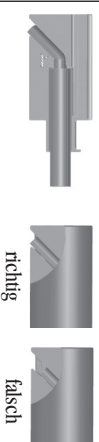


Vor dem Einführen der Heizleitung in die Hilfe darauf achten, dass die Nase der Hülse 6 und die Nut der Klemmschneidhilfe 4 deckungsgleich sind.

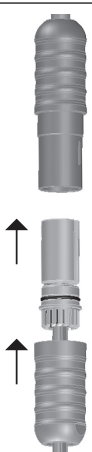
3



Die Heizleitung in die Hülse 6 einführen, bis die Heizleitung mit der Hülse 6 blindig abschließt.



Klemmschneidhilfe 4 gegen die Hülse 6 schieben und in das entsprechende Gehäuse ihrer Packung (1, 2 oder 7) einführen.



4

Darauf achten, dass Nase und Nut der Verdrehsicherung deckungsgleich sind.

Gewindekappe 3 und das entsprechende Gehäuse (1, 2 oder 7) bis auf Anschlag zusammendrehen.



### Heizleitungsabschluss

Heizleitung gerade abschneiden. Schutzhilfe und metallene Umhüllung (Geflecht) der Heizleitung auf 20 mm entfernen. Abgenartete Heizleitung auf 5 mm kürzen.



5

Heizleitung bis auf Anschlag in den Endabschluss 8 einführen.



6

### Werkzeug



42 mm

5 mm



DEVI™ Deutschland GmbH

Graf-Zeppelein-Str. 12 · 24941 Flensburg  
Tel. 04 61 / 9 57 12-0 · Fax 04 61 / 9 31 18  
e-mail: mail@de-vi.de · www.de-vi.de

DEVI™ Austria GmbH

Bayernstraße 357 · A-5072 Sierzenheim  
Tel. 06 62 / 85 33 15-0 · Fax 06 62 / 85 33 15-15  
e-mail: mail@devi.at · www.devil.at