



FÜR HANDWERK, DAS ÜBERZEUGT.

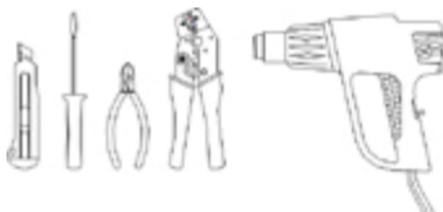
ELOTOP 1000

Reparatur-Set

Konfektionierungsanleitung zur Reparatur des ELOTOP 1000 Systemheizbandes

Instruction for the repairing of the ELOTOP 1000 heating tape

Empfohlenes Werkzeug | Recommended tools



Inhalt / Contents

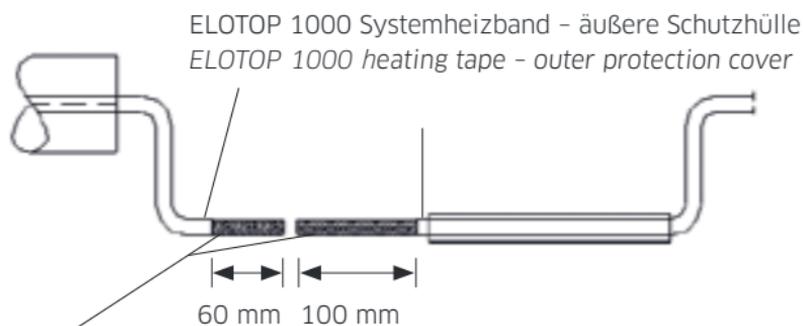
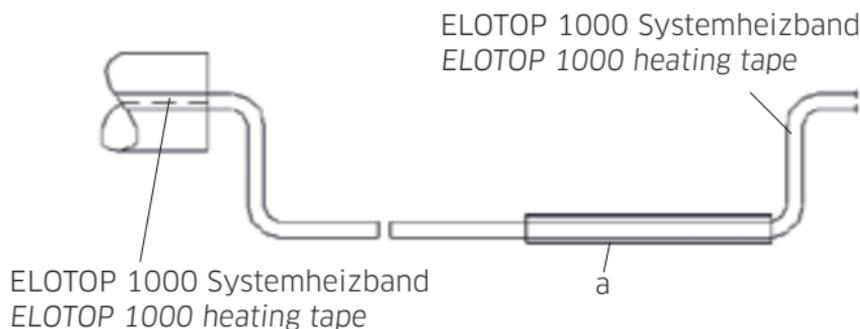
		Stück Pieces
a	Schrumpfschlauch Di=1/2" (12,7 mm) schwarz, 200 mm <i>Shrink sleeve Di=1/2" (12,7 mm) black, 200 mm</i>	1
b	Schrumpfschlauch Di=1/8" (3,2 mm) schwarz, 50 mm <i>Shrink sleeve Di=1/8" (3,2 mm) black, 50 mm</i>	4
c	Schrumpfschlauch Di=3/8" (9,5 mm) schwarz, ca.30 mm <i>Shrink sleeve Di=3/8" (9,5 mm) black, approx. 30 mm</i>	2
d	Stossverbinder - blau isoliert <i>Insulated crimp blue</i>	2
e	Nickel - Hülse 4,0 x 0,4 x 15 mm blank <i>Nickel crimp 4,0 x 0,4 x 15 mm blank</i>	1

Arbeiten dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden!
All Steps to be done by experienced personnel only!

Nach Abschluss der Arbeiten ist der Isolationswiderstand zu prüfen und eine Inbetriebnahme gemäß dem Inbetriebnahmeprotokoll durchzuführen!

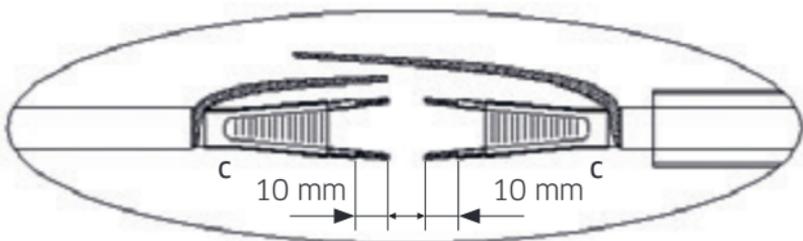
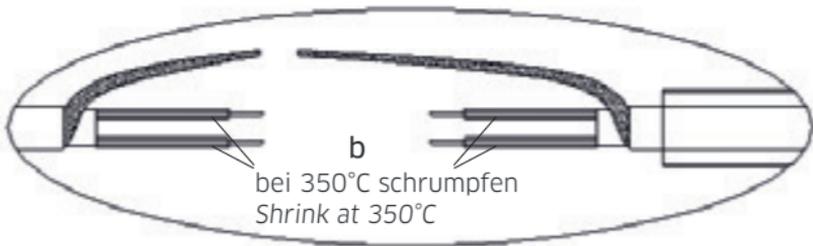
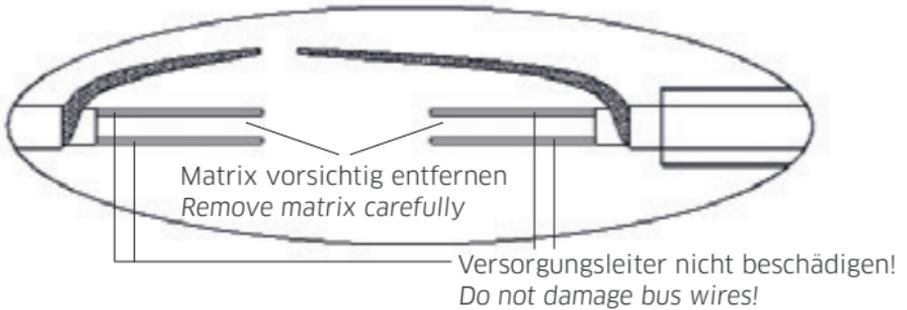
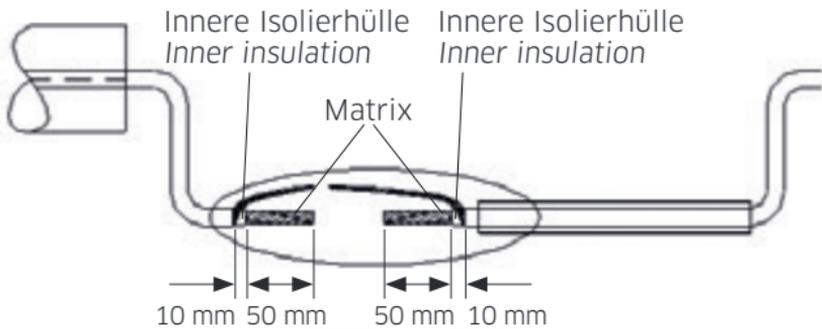
After completing the work, check the insulation resistance and carry out commissioning according to the commissioning report!

Verbindung zwischen zwei ELOTOP 1000 Systemheizbändern
Splice of two ELOTOP 1000 heating tapes



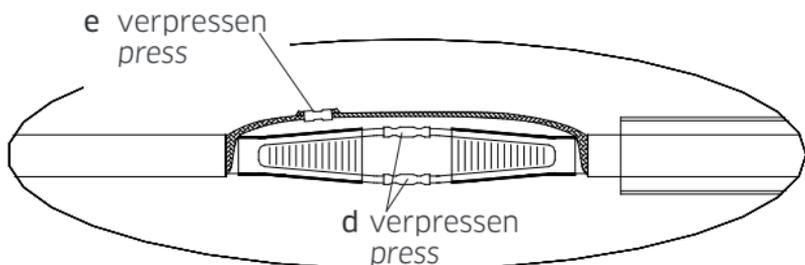
Aluminiumfolie entfernen. Schutzleiterdrähte nicht beschädigen beim Abmanteln.

Remove aluminium foil. Do not damage protection wires while removing cover.



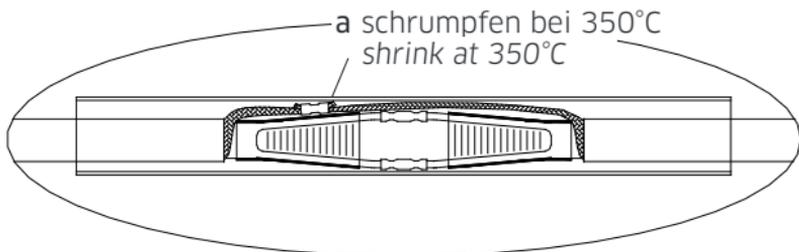
c Schrumpfen bei 350°C; im warmen Zustand zwischen Versorgungsleitern mit der Spitzzange zusammendrücken.

Shrink at 350°C, press with long-nose-pliers while still warm



Wichtig: Versorgungsleiter so weit in Stoßverbinder d einführen, dass diese mit der Aderisolierung überlappen!

Important: Insert bus wire into crimp in such way that crimp and wire insulation are overlapping!



Blanke Systems GmbH & Co. KG
 Stenglingser Weg 68 - 70
 58642 Iserlohn

T +49 (0)2374 507-0
 E info@blanke-systems.de
 I www.blanke-systems.de