

Conex | Bänninger

Technischer Katalog 14.0 | >B< Lötmittel und Montagezubehör



Verzeichnis aller technischen Kataloge

- 1.0 Allgemeine Installationshinweise
- 2.0 >B< Press Pressfittings aus Kupfer und Rotguss
- 2.1 >B< Press | >B< Press Gas | >B< Press Solar Bauformen und Maße
- 3.0 >B< Press Gas
- 4.0 >B< Press Solar
- 5.0 >B< Press Inox
- 6.0 >B< Press Carbon
- 7.0 >B< Serien 4000 und 5000 Löt- und Übergangsfittings
- 8.0 >B< Serie 3000 Rotguss-Schraubfitting
- 9.0 Conex Klemmringverschraubungen
- 10.0 >B< Oyster Übergangskupplungen
- 11.0 Conex Push-Fit Steckfittings
- 12.0 Cuprofit Steckfittings
- 13.0 >B< Push Steckfittings
- 14.0 >B< Lötmittel und Zubehör
- 15.0 >B< Serie 2000 Rotguss-Rücklaufverschraubungen
- 16.0 K 65 Hochdruck-Rohrsystem
- 17.0 >B< Flex Mehrschichtverbundrohr-System
- 18.0 >B< Serie 8000 Messing-Gewindefittings
- 19.0 >B< ACR Kapillarlötfittings

IBP GmbH

Theodor-Heuss-Straße 18
35440 Linden
Telefon +49 (0) 6403-7785-0
Fax +49 (0) 6403-7785-361
E-Mail: marketingde@ibpgroup.com
www.baenninger.info

Ausgabe April 2014

Inhaltsverzeichnis

1.	Allgemeine Hinweise.....	4
2.	Lötmittel.....	4
3.	Montagezubehör.....	6

1. Allgemeine Hinweise

Für das Verbinden von Kupferrohren in der Gas- und Flüssiggasinstallation nach TRGI und TRF sowie in der Trinkwasser-Installation nach DIN EN 806 und DIN 1988 gelten die im DVGW-Arbeitsblatt GW 2 'Verbinden von Kupferrohren' festgeschriebenen Bestimmungen.

Für alle anderen Anlagen ist die Anwendung des GW 2 nicht zwingend vorgeschrieben.

Die Festlegungen dieses Arbeitsblattes sind jedoch als anerkannte Regel der Technik für das Verbinden von Kupferrohren anzusehen und damit auch analog für diese anderen Einsatzgebiete anwendbar.

Beim Einsatz von Bänninger Löt- und Montagezubehör sind außerdem stets die in unserem technischen Katalog 1.0 'Allgemeine Installationshinweise' und die in den allgemein anerkannten Regeln der Technik enthaltenen Hinweise zu beachten.

2. Lötmittel

<p>4933</p> 	<p>>B< Weichlot Nr.3</p> <p>Weichlot 402 / CuSn37Cu3 nach DIN EN ISO 9453</p> <p>Schmelzbereich 227 - 310 °C</p> <p>DVGW-zugelassen gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 2</p>	<p>Artikelnummer</p> <p>4933 033000000</p>
<p>4934</p> 	<p>>B< Weichlot Nr.4</p> <p>Weichlot 702 / CuSn37Ag3 nach DIN EN ISO 9453</p> <p>Schmelzbereich 221 - 224 °C</p> <p>DVGW-zugelassen gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 2</p>	<p>Artikelnummer</p> <p>4934 034000000</p>
<p>4936</p> 	<p>>B< Hartlot Ag2P</p> <p>Hartlot CuP279 / L-Ag2P nach DIN EN ISO 17672</p> <p>Schmelzbereich 645 - 825 °C</p> <p>DVGW-zugelassen gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 2</p>	<p>Artikelnummer</p> <p>4936 036000000</p>
<p>4939</p> 	<p>>B< Hartlot CuP6</p> <p>Hartlot CuP179 / L-CuP6 nach DIN EN ISO 17672</p> <p>Schmelzbereich 710 - 890 °C</p> <p>DVGW-zugelassen gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 2</p>	<p>Artikelnummer</p> <p>4939 039000000</p>

4942	>B< Flussmittelpinsel	
		Artikelnummer 4942 000000000

4943	>B< Weichlotpaste Nr.3	
	Compound aus Flußmittel 3.1.1 nach DIN EN 29454-1 und Weichlotpulver S-Sn97Cu3 nach DIN EN ISO 9453 Schmelzbereich 227 - 310 °C DVGW-Baumusterprüfzertifikat DV-0101AP2010	Artikelnummer 4943 043000000

4948	>B< Hartlötflußmittel	
	Flußmittel FH 10 nach DIN EN 1045 Wirkungsbereich 550 - 800 °C DVGW-Baumusterprüfzertifikat DV-0101AR2046	Artikelnummer 4948 048000000

4949	>B< Weichlötflußmittel	
	Flußmittel 2.1.2 nach DIN EN 29454-1 Wirkungsbereich 200 - 300 °C DVGW-Baumusterprüfzertifikat DV-0101AR2045	Artikelnummer 4949 000000000

4961	>B< Reinigungsvlies	
	metallfrei 10er-Pack	Artikelnummer 4961 000000000

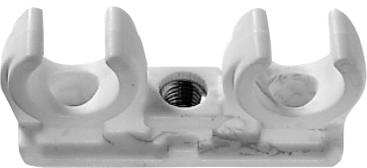
4974	>B< Reinigungsbürsten für Innenlötenden	
	Abmessung mm 12 15 18 22	Artikelnummer 4974 012000000 015000000 018000000 022000000

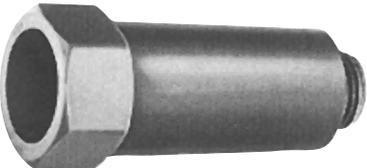
3. Montagezubehör

4970		Rohrabschneider	
	Für Metallrohre 6 - 35 mm		Artikelnummer
			4970 000000000

4972		Rohrentgrater	
	Für Metallrohre		Artikelnummer
	zum Entfernen von Außen- und Innengraten		4972 000000000

9826C		Rohrclip, einfach	
	Abmessung		Artikelnummer
	6		9826C 006000000
	8		008000000
	10		010000000
	12		012000000
	14-15		014015000
	16-18		016018000
	20-22		020022000
	28		028000000
	35		035000000
42		042000000	

9827C		Rohrclip, doppelt	
	Abmessung		Artikelnummer
	8		9827C 008000000
	10		010000000
	12		012000000
	14-15		014015000
	16-18		016018000
	20-22		020022000

9900		Kunststoffstopfen ('Baustopfen')	
	Abmessung		Artikelnummer
	3/8"		9900 003000000
	1/2"		004000000
	3/4"		006000000

4990		Dichtung für Verschraubung, flachdichtend, allgasbeständig	
	Überwurf Verschraubung	Abmessung Dichtung	Artikelnummer
	G 3/8"	14 x 7 x 1,5	4990 003000000
	G 1/2"	18 x 11 x 2	004000000
	G 5/8"	20 x 13 x 2	005000000
	G 3/4"	24 x 17 x 2	006000000
	G 1"	30 x 21 x 2	008000000
	G 1 1/4"	38 x 27 x 2	010000000
	G 1 1/2"	44 x 32 x 2	012000000
	G 2"	55 x 42 x 2	016000000
	G 2 1/4"	62 x 46 x 2	018000000
	G 2 1/2"	71 x 55 x 3	020000000
	G 2 3/4"	78 x 60 x 3	022000000
	G 3"	84 x 68 x 3	024000000
G 3 1/2"	97 x 75 x 3	028000000	

Aramidfasern, gebunden mit NBR-KAUTSCHUK, asbestfrei, allgasbeständig, DVGW-geprüft und konform zu UBA KTW-Leitlinie. Temperaturbereich -100 °C bis +175 °C. Anwendungsfälle mit davon abweichenden Temperaturen auf Anfrage. Anwendung für Sauerstoff geprüft (VGB 62) bis 80 °C. Für thermische Solaranlagen mit Wasser-Glykol-Gemischen geeignet.

KLINGERSIL® C-4400
 Aramidfasern, gebunden mit NBR. Geeignet für den Einsatz bei Ölen, Wasser, Dampf, Gasen, Salzlösungen, Kraftstoffen, Alkoholen, schwachen organischen und anorganischen Säuren, Kohlenwasserstoffen, Schmierstoffen und Kältemitteln.

Änderungsvorbehalt/Unverbindlichkeitserklärung

Wir weisen darauf hin, dass alle Abbildungen, Maßangaben und Hinweise in diesem Dokument unverbindlich sind und wir uns Änderungen jeglicher Art vorbehalten, auch ohne dies besonders bekanntzugeben.

Unsere technische Beratung basiert auf größtmöglicher Erfahrung und dem aktuellen Stand des Wissens. Trotzdem können wir eine Gewähr nicht übernehmen.

