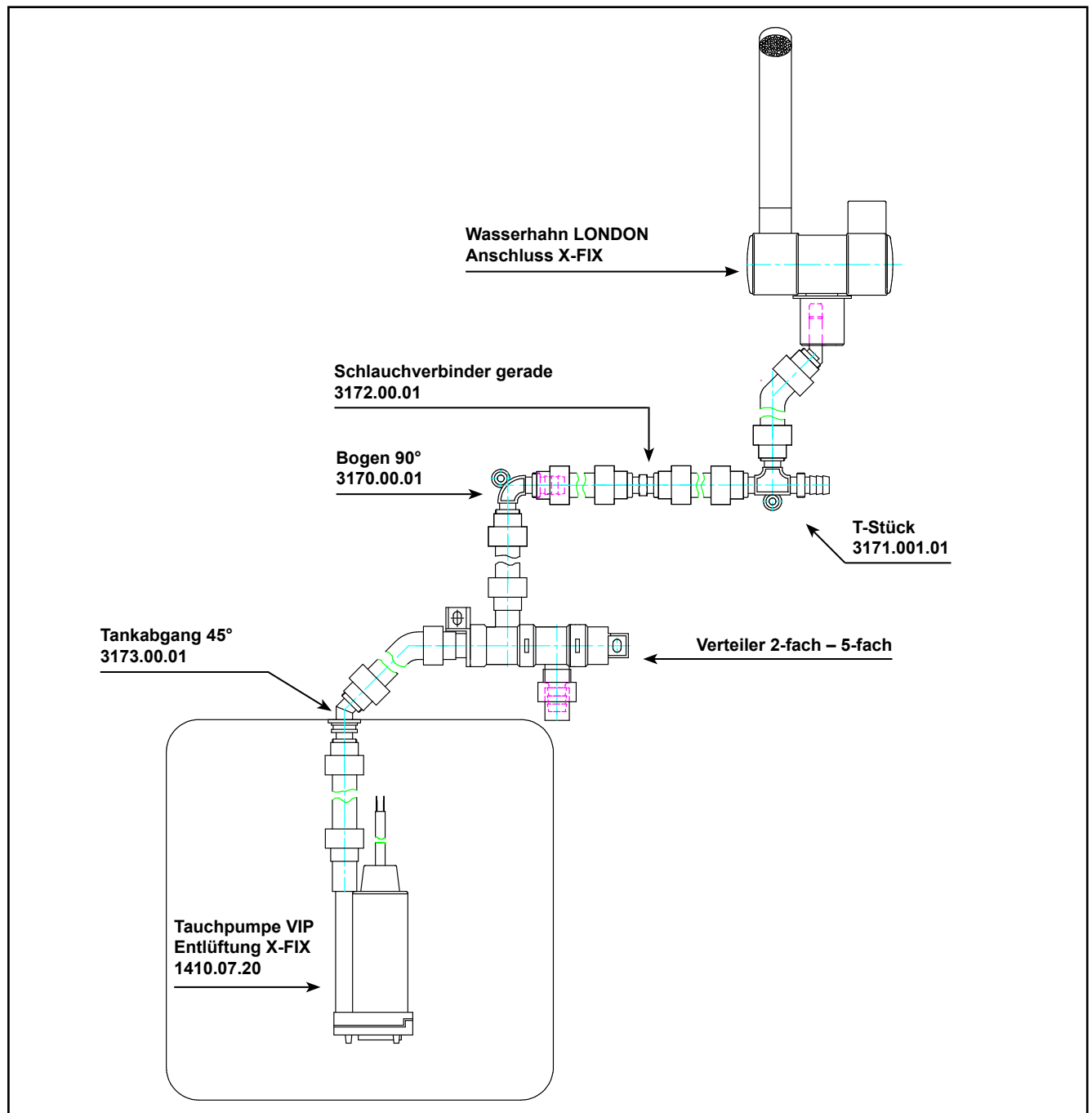


Wasserversorgungssystem X - FIX

Eine neuartige Form der Verschraubung für PE- und PVC-Schläuche. Durch eine strömungsgerechte Kanalführung erhöht sich die Menge des durchgeleiteten Fluids bei gleichem Druck um bis zu einem Viertel.

Ein weiterer wesentlicher Vorteil des Systems liegt darin, dass die Montagezeit deutlich verkürzt wird. Der Schlauch wird auf die Tülle aufgeschoben und danach mit der auf dem Verbindungsstück vormontierten Mutter fixiert. Somit entsteht eine Verbindung die einem Druck bis max. 4 bar und einer Temperatur von -15 bis 80°C standhält. Dieses System bietet ideale Voraussetzungen für den Einsatz im Bereich Fahrzeugbau und Haustechnik. Alle Verschraubungselemente lassen sich mühelos demontieren und sind danach wieder verwendbar. Die zur COMET-Verschraubung gehörenden Teile sind durch das hinter der Schlauchtülle befindliche Gewinde zur Aufnahme und Führung der Verschraubungsmutter gekennzeichnet. Der Außendurchmesser des auf dem jeweiligen Element zu verschraubenden Schlauches ist variabel zwischen 13 und 17 mm. Der Innendurchmesser ist auf den Durchmesser 10 mm festgelegt. Verschraubbare Schläuche sind PVC-Schlauch, PVC-Schlauch (gewebeverstärkt) und PE-Rohr. Die vorgenannten Verbindungselemente sind natürlich auch in Verbindung mit anderen Schlauchbefestigungen einsetzbar.



Wasserversorgungssystem X - FIX



3194.02.01
Entlüftungsstutzen mit Gewinde
 L / Ø: 35 mm / max. 15 mm



3176.00.01
Adapter 3/8"
 M 15 x 1,5 mm
 H x B: 38 x 22 mm

3177.00.01
Adapter 1/2"
 M 15 x 1,5 mm
 H x B: 38 x 24 mm



3171.00.01
T-Stück
 Befestigungsloch: 4 mm
 B x H x T: 50 x 50 x 27 mm



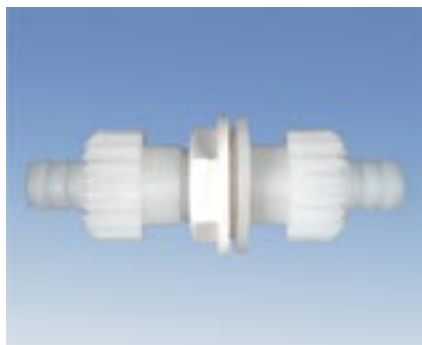
3172.00.01
Verbinder gerade
 B x H x T: 65 x 38 x 24 mm



3170.00.01
Bogen 90°
 Befestigungsloch Ø 4 mm
 B x H x T: 82 x 57 x 27 mm



3178.00.01
Y-Stück
 Befestigungsloch Ø 4 mm
 B x H x T: 91 x 55 x 31 mm



3186.00.01
Tankauslass gerade
 B x H x T: 78 x 30 x 30 mm



3173.00.01
Tankdeckelabgang 45°
 B x H x T: 58 x 24 x 24 mm



3187.00.01
Tankauslass 90°
 B x H x T: 68 x 55 x 30 mm

Wasserversorgungssystem X - FIX



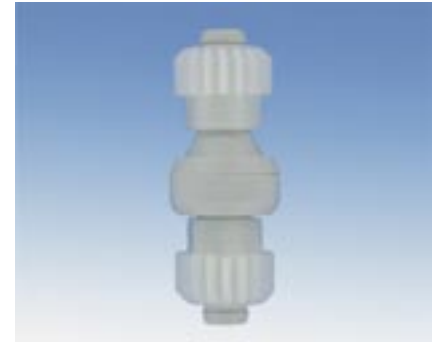
3006.01.20 Filter X-FIX

Faserfeinfilter für Außenpumpen,
 Montage auf der Pumpensaugseite
 Anschluss: Innen-Ø 10 mm
 Ø / Höhe: max. 27 mm / 71 mm



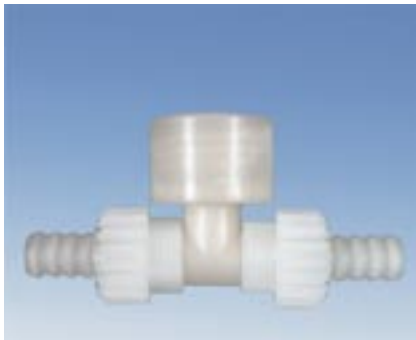
3007.01.20 Filter INLINE - X-FIX

Faserfeinfilter zur Installation im
 Schlauchsystem
 Montage auf der Pumpensaugseite
 Anschluss: Innen-Ø 10 mm
 Ø / Höhe: max. 27 mm / 60 mm



3008.02.01 Rückschlagventil ohne Entlüftung

für Inline - X-FIX-Verschraubung
 aufsteckbar auf die Druckseite der
 Pumpen, kein Rücklauf der Wasser-
 säule
 Anschluss: Innen-Ø 10 mm
 Ø / Höhe: max. 27 mm / 71 mm



3191.00.01 T-Anschluss an Druckaus- gleichsbehälter

B x H x T: 90 x 40 x 30 mm

3192.00.01 L-Anschluss an Druckaus- gleichsbehälter (ohne Abbildung)



3038.02.03 Druckausgleichsbehälter mit Anschluss X-FIX 10 mm

Wasserversorgungssystem X - FIX



3180.00.01

Wasserverteiler zweifach

B x H x T: 140 x 30 x 100 mm
frostsicher, max. Druck: 3 bar
heißwassergeeignet,
trinkwasserecht nach KTW/W270

3181.00.03

Wasserverteiler dreifach

B x H x T: 170 x 30 x 100 mm
frostsicher, max. Druck: 3 bar
heißwassergeeignet,
trinkwasserecht nach KTW/W270

3182.00.03

Wasserverteiler vierfach

B x H x T: 235 x 30 x 100 mm
frostsicher, max. Druck: 3 bar
heißwassergeeignet,
trinkwasserecht nach KTW/W270

3183.00.03

Wasserverteiler fünffach

B x H x T: 290 x 30 x 100 mm
frostsicher, max. Druck: 3 bar
heißwassergeeignet,
trinkwasserecht nach KTW/W270



3185.20.00
Verschraubungswerkzeug



3169.00.00
Montageschlüssel X-FIX

Äußerst schnelle und feste
Verbindungstechnik dank Akku-
bzw. Druckluftschraubereinsatz
und Montageschlüssel:

1. Schlauch aufstecken
2. Verschraubungswerkzeug ansetzen
3. Mutter festziehen (Drehmoment)

Fertig !