D - 37308 Pfaffschwende

Telefon: ++ 49 3 60 82 436 - 0 Fax: ++49 3 60 82 4 36 34

e-mail: kontakt@comet-pumpen.de http://www.comet-pumpen.de



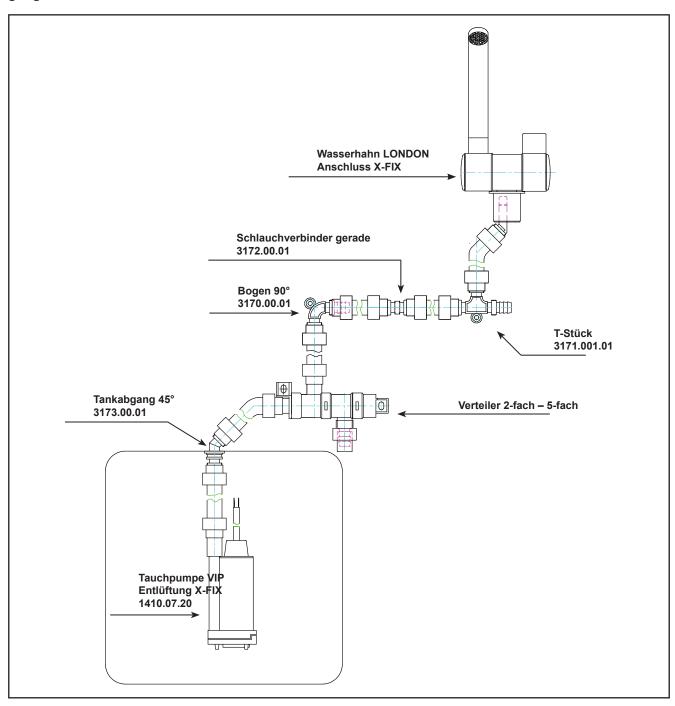


## Wasserversorgungssystem X - FIX

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.



D - 37308 Pfaffschwende Telefon: ++ 49 3 60 82 436 - 0 Fax: ++49 3 60 82 4 36 34

e-mail: kontakt@comet-pumpen.de http://www.comet-pumpen.de





## Wasserversorgungssystem X - FIX



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

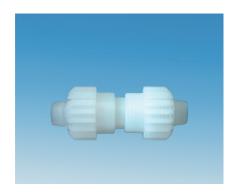


**3176.00.01 Adapter 3/8"**M 15 x 1,5 mm
H x B: 38 x 22 mm

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

D - 37308 Pfaffschwende Telefon: ++ 49 3 60 82 436 - 0 Fax: ++49 3 60 82 4 36 34

e-mail: kontakt@comet-pumpen.de http://www.comet-pumpen.de





## 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 Wassersäule
Anschluss: Innen-Ø 10 mm
Ø / Höhe: max. 27 mm / 71 mm



3191.00.01 T-Anschluss an Druckausgleichsbehälter B x H x T: 90 x 40 x 30 mm

3192.00.01 L-Anschluss an Druckausgleichsbehälter (ohne Abbildung)



3038.02.03 Druckausgleichbehälter mit Anschluss X-FIX 10 mm

D - 37308 Pfaffschwende Telefon: ++ 49 3 60 82 436 - 0

Fax: ++49 3 60 82 4 36 34

e-mail: kontakt@comet-pumpen.de http://www.comet-pumpen.de





# 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 Akkubzw. Druckluftschraubereinsatz und Montageschlüssel:

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

Fertig!