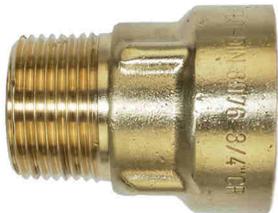


**iflo®**  
FLEXI ADAPTER für das Baukastensystem

Aus dem zu verändernden Eingang werden  
Mutter, Klemmring und Druckring entnommen.  
Nur der O-Ring bleibt.



## Hess Metalle AG

Lerzenstrasse 11 · CH-8953 Dietikon  
Tel: (044) 740 25 25 · Fax (044) 740 25 15  
www.hessmetalle.ch · info@hessmetalle.ch



- keine Kontaktkorrosion
- einfache, schnelle Montage
- universelle Einsatzmöglichkeiten durch das Baukastensystem

# iflo®

FLEXI ADAPTER

Ein Adapter für verschiedenste Rohrarten

NEUHEITEN VON **iflo®** - IHR LIEFERANT FÜR FLEXIBLE LÖSUNGEN

## Funktionsbeschreibung:

Die Konstruktion des ISIFLO Flexi Adapters garantiert eine einfache Verbindung mit geringem Montageaufwand. Das entgratete Rohr wird bis zum Federelement des Adapters eingesteckt. Durch Drehen der Mutter wird über einen Konus der jeweilige Klemmbereich fixiert und gleichzeitig der O-Ring auf die entsprechende Größe des eingesetzten Rohres gedrückt. Es ist darauf zu achten, dass der Rohraussendurchmesser des Rohres sich im Bereich des angegebenen Maßes vom Fittig befindet.

Der ISIFLO Flexi Adapter ist ein weiteres Element des ISIFLO Baukastensystems und verleiht dem bereits umfassenden ISIFLO Messingprogramm eine neue Dimension der Flexibilität.

## Montageanleitung:

1. Rohr rechtwinklig und gratfrei abschneiden. Das Rohrende muss sauber und bei Metallrohren ebenfalls oxydfrei sein.
2. Rohr bis zur Feder in den Adapter einschieben. Beim Anziehen ist darauf zu achten, dass das Rohrende am Anschlag steht (sonst kann das Dichtelement beschädigt werden). Ggf. Mutter Führung und O-Ring auffädeln.
3. Mutter per Hand fest anziehen und danach eine Umdrehung (Abmessung 35-50 mm und 49-64 mm zwei Umdrehungen) mit einer Parallelzange nachziehen (mind. 12 Nm).

Bei wiederholter Nutzung des Flexi-Adapters müssen Führung, O-Ring und Feder (Art.-Nr. 1376221 - 1376225) ausgetauscht werden!

Für die ISIFLO Messingverschraubung:



1. Mutter, Klemmring und Druckring entnehmen. Nur der O-Ring bleibt.
2. Isiflo Verschraubung und Flexi Adapter werden ineinander verschraubt.

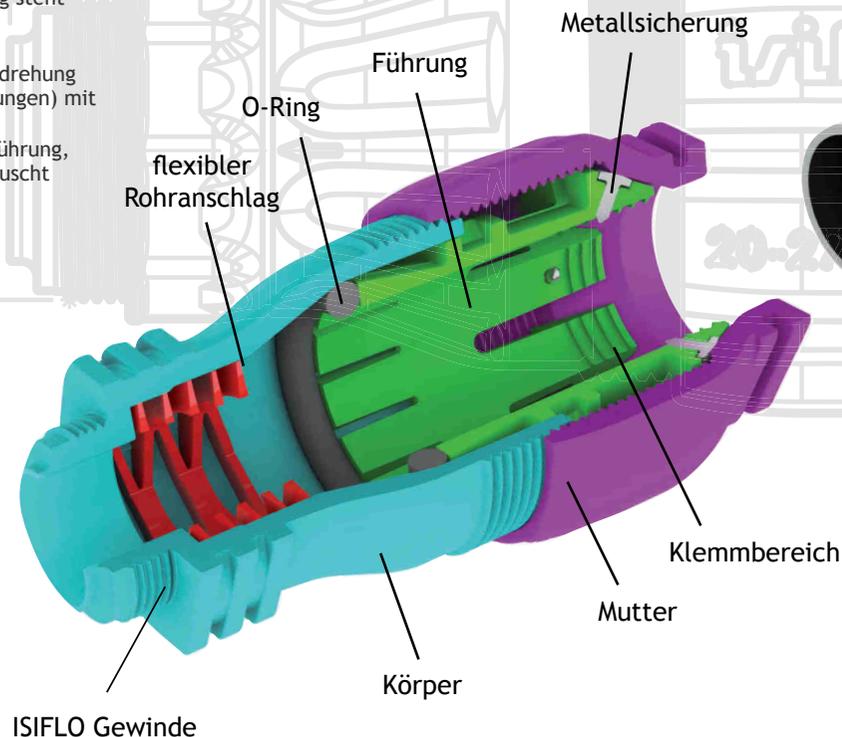


# isiflo®

## FLEXI ADAPTER

### TYP 137 ISIFLO FLEXI ADAPTER

| Dimension  | ISIFLO | Artikel Nr. |
|------------|--------|-------------|
| 15 - 22 mm | 20 mm  | 13720       |
| 15 - 22 mm | 25 mm  | 13726       |
| 20 - 27 mm | 25 mm  | 13725       |
| 27 - 35 mm | 25 mm  | 13733       |
| 27 - 35 mm | 32 mm  | 13732       |
| 35 - 50 mm | 40 mm  | 13740       |
| 49 - 64 mm | 50 mm  | 13750       |



## Technische Information:

Der ISIFLO Flexi Adapter wurde durch Norwegens Byggeforskningsinstitut (NBI) getestet und zugelassen.

Ein Adapter für verschiedene Rohrarten:

Der ISIFLO Flexi Adapter ist eine flexible Reparaturkupplung für eine zugfeste und dichte Verbindung unterschiedlicher Rohrarten und Abmessungen:

- Blei, Guss, Stahl, Edelstahl, Kupfer
- nicht normgerechte Kunststoffdruckrohre: PE, PVC, PP, PB, usw.

### Materialbeschreibung:

Körper: glasfaserverstärkter Kunststoff

Klemmbereich: POM

O-Ring: EPDM

### Anwendungsgebiet:

- Kaltwasser 0 - 40 °C

### Betriebsdruck:

- bis 16 bar

Geprüft nach DIN 8076, ISO 3458, ISO 3459, ISO 3501 und ISO 3503.

 **Hess Metalle AG**

Lerzenstrasse 11 · CH-8953 Dietikon  
Tel: (044) 740 25 25 · Fax (044) 740 25 15  
www.hessmetalle.ch · info@hessmetalle.ch