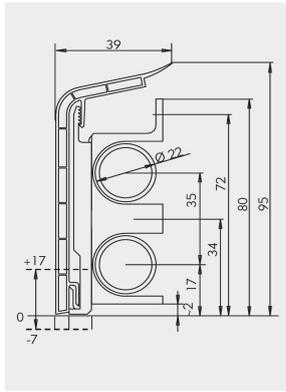
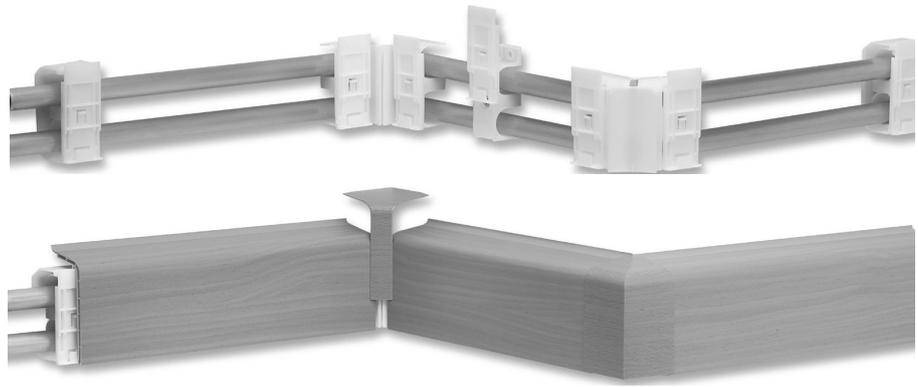


# Montageanleitung SLF 2000

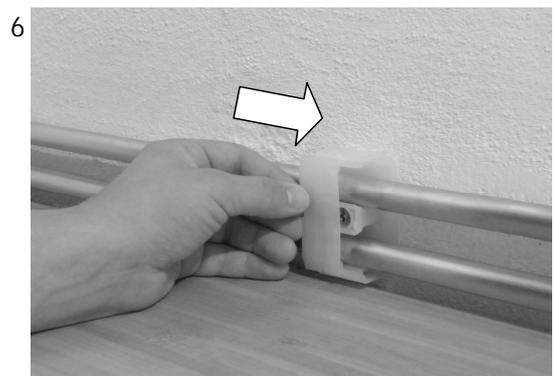
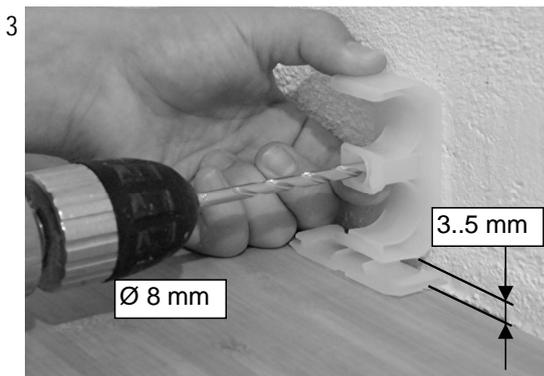
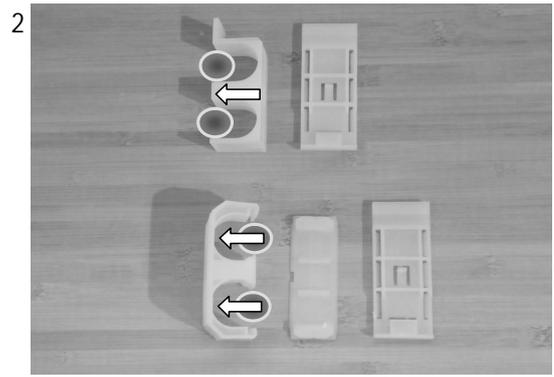
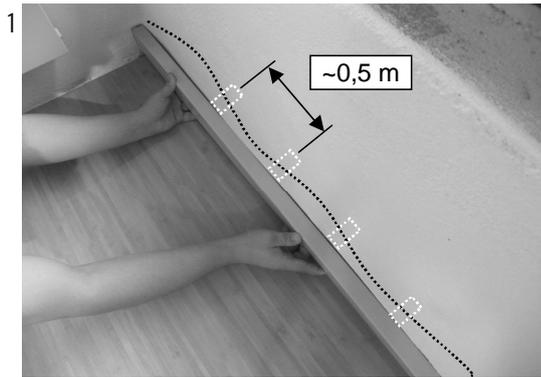
Das universelle Profil zur Rohrverkleidung bis 22 mm in acht Dekoren



Maßzeichnung

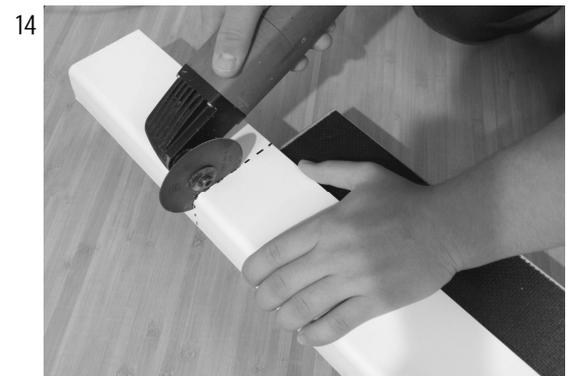
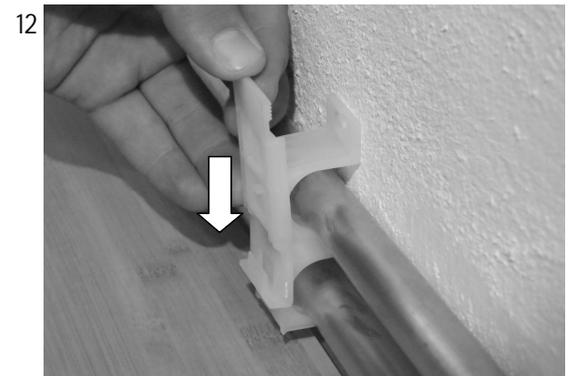
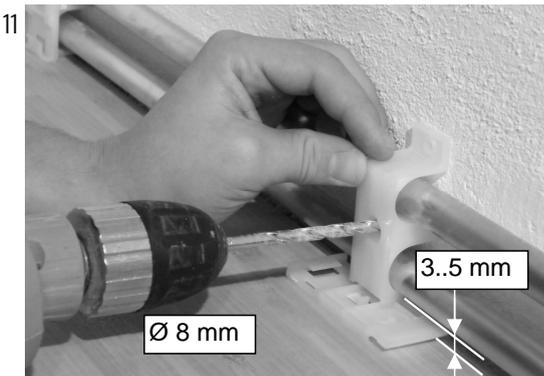
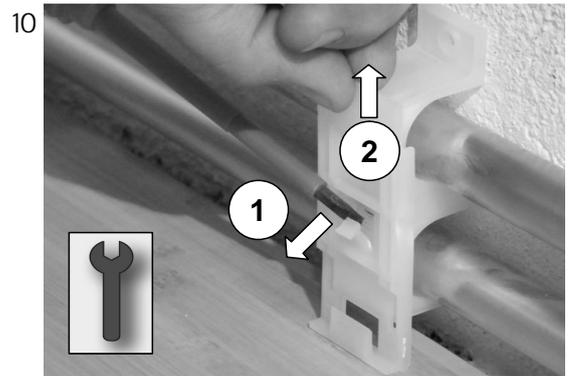
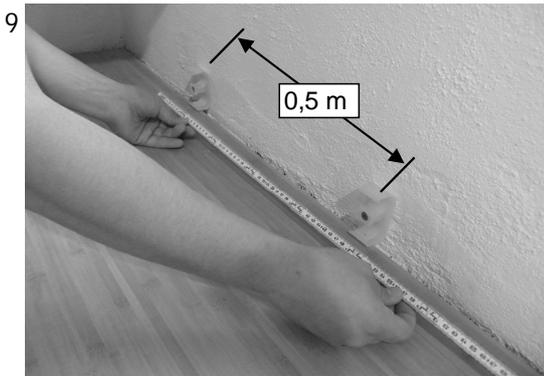
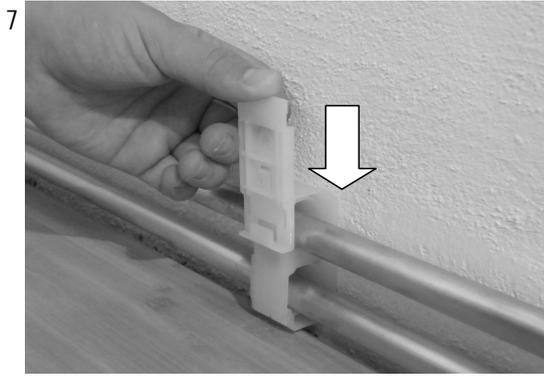


Systemdarstellung



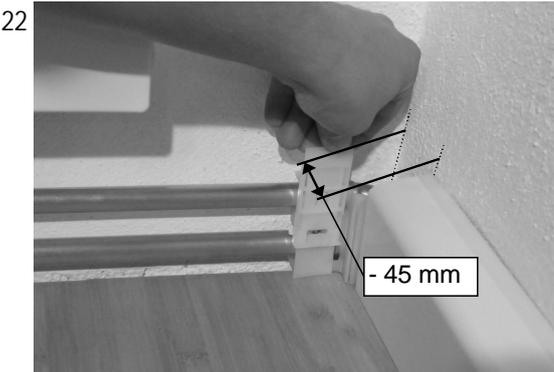
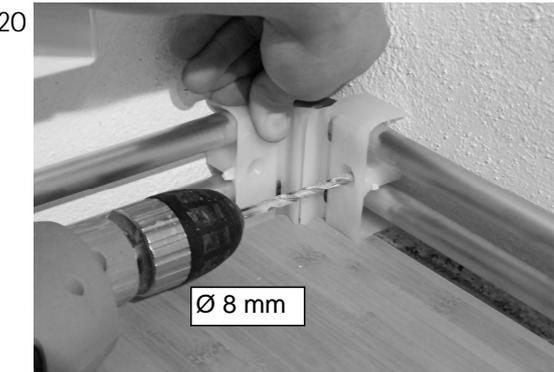
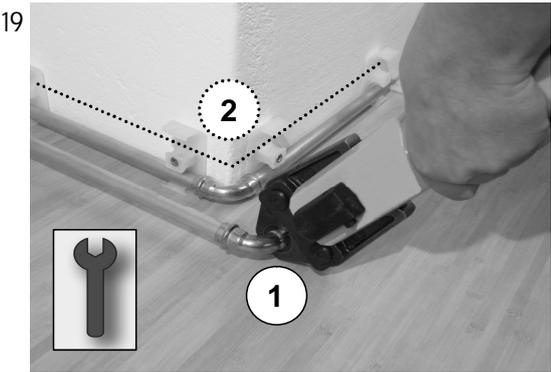
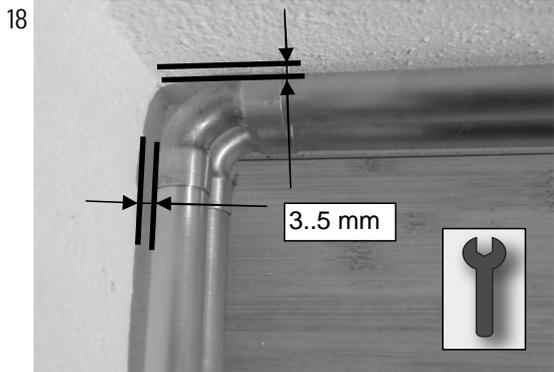
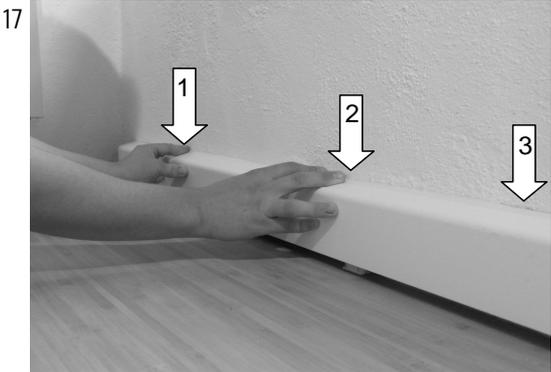
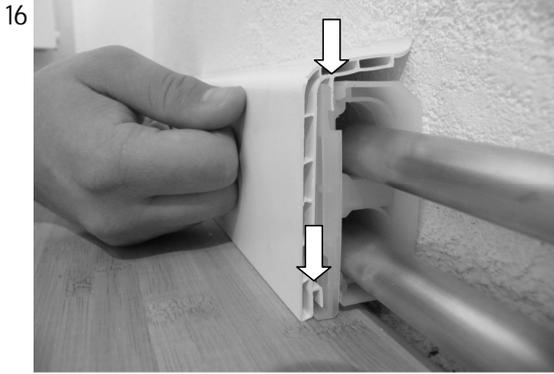
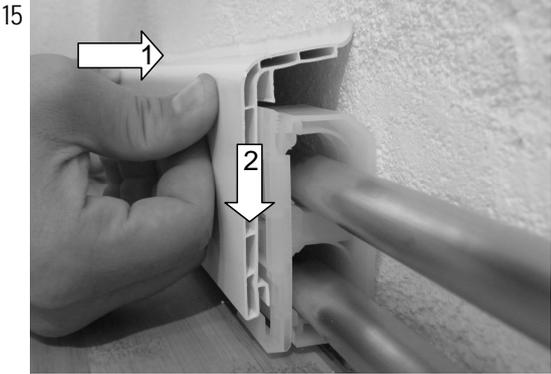
# Montageanleitung SLF 2000

Das universelle Profil zur Rohrverkleidung bis 22 mm in acht Dekoren



# Montageanleitung SLF 2000

Das universelle Profil zur Rohrverkleidung bis 22 mm in acht Dekoren



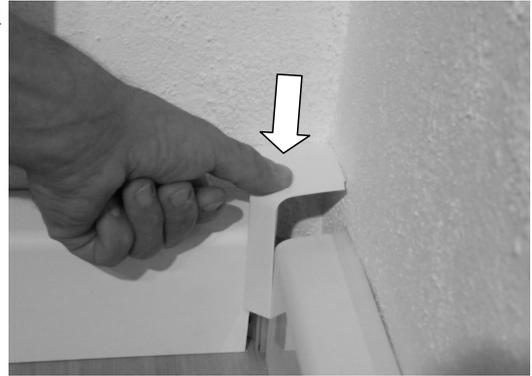
# Montageanleitung SLF 2000

Das universelle Profil zur Rohrverkleidung bis 22 mm in acht Dekoren

23



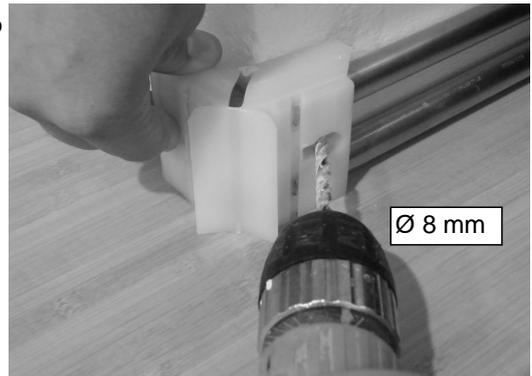
24



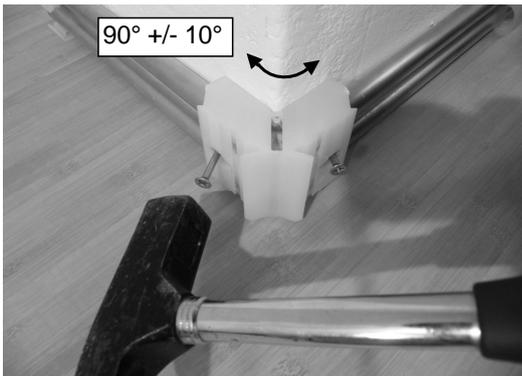
25



26



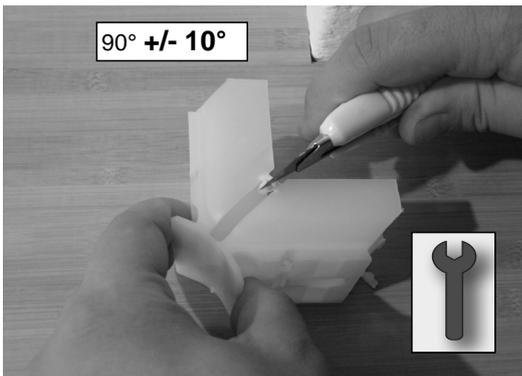
27



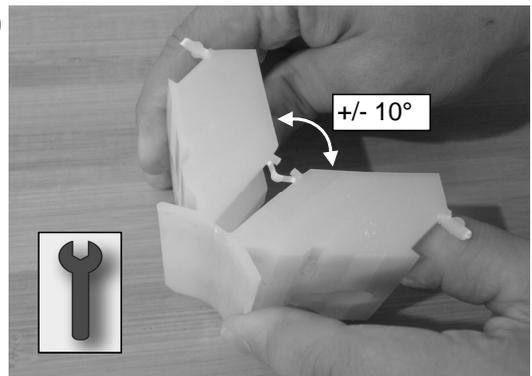
28



29

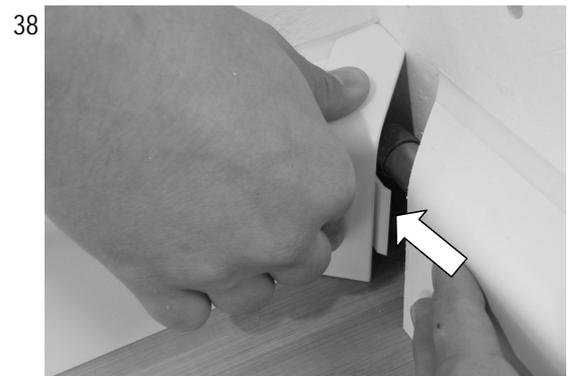
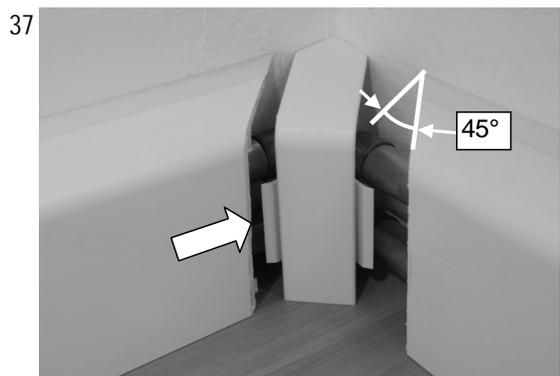
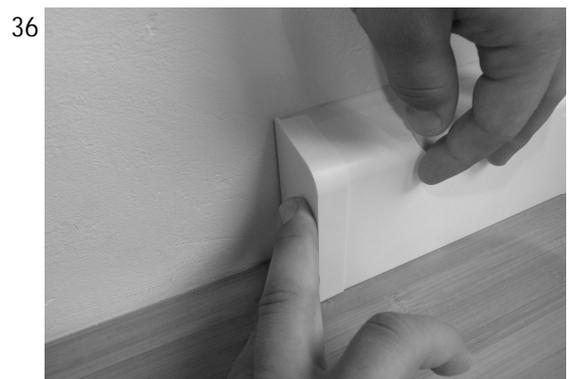
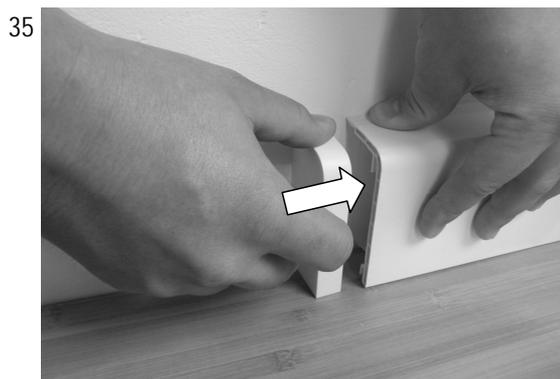
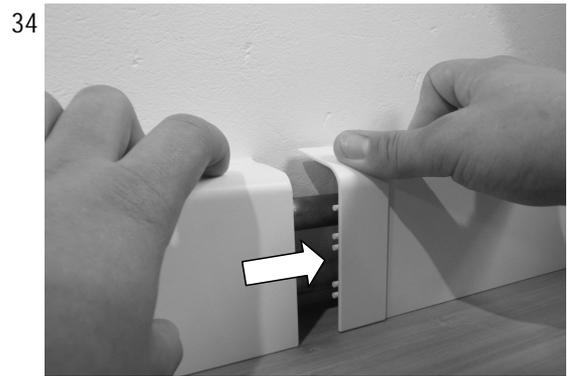
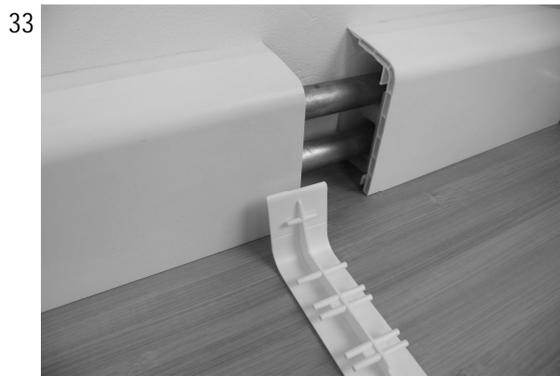
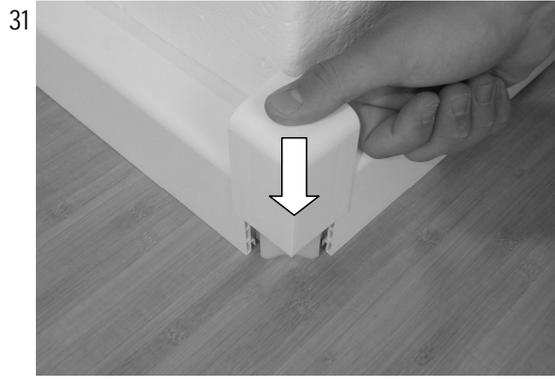


30



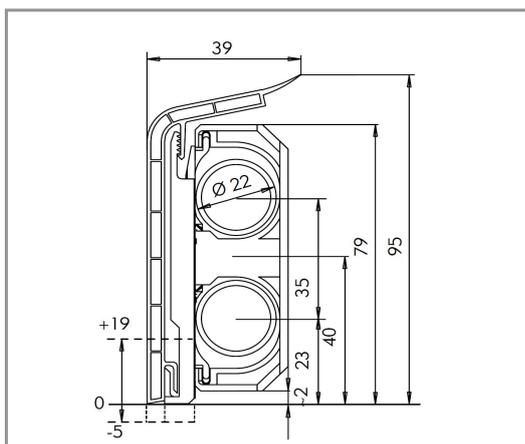
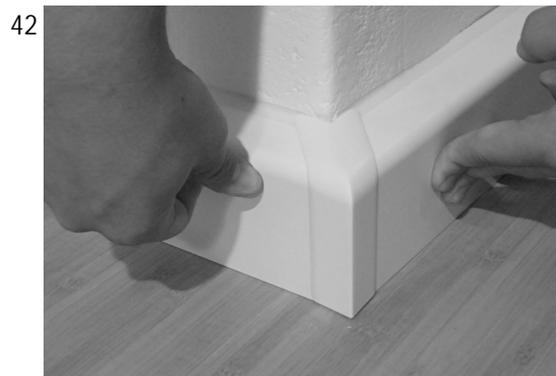
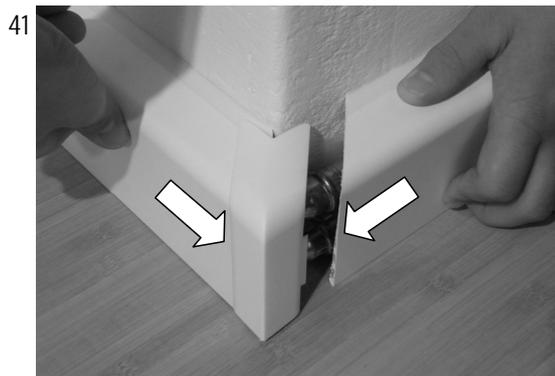
# Montageanleitung SLF 2000

Das universelle Profil zur Rohrverkleidung bis 22 mm in acht Dekoren

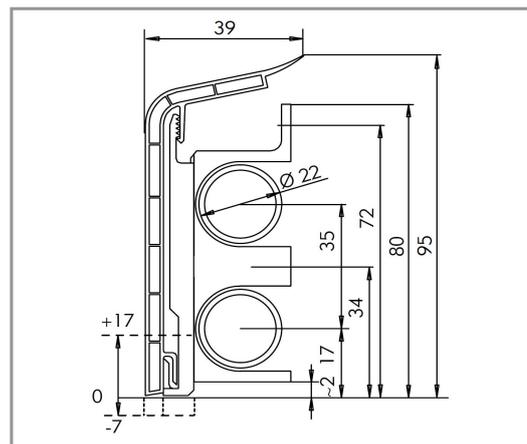


# Montageanleitung SLF 2000

Das universelle Profil zur Rohrverkleidung bis 22 mm in acht Dekoren, allgemeine Hinweise



Schelle Art. 2250



Schelle Art. 2150



Die Schelle Art.-Nr. 2250 ist besonders bei unebenen Wänden, weichem oder schadhaftem Putz geeignet. Der empfohlene Schellenabstand beträgt 50 cm. In den Ecken besteht die Wahlmöglichkeit zwischen Eckschellen mit Formteil (ohne Gehrungsschnitt) und Ecken für Sonderlösungen (mit Gehrungsschnitt). Bei Verwendung der Inneneckschelle mit Inneneckformteil sind für jedes zuzuschneidende Profil 45 mm in der Länge abzuziehen.



Grundsätzlicher Hinweis bei der Rohrverlegung:  
Falls eine spannungsfreie Rohrausdehnung nicht möglich ist, sind Ausgleichsbögen (Lyrabogen bzw. Richtungswechsel) oder handelsübliche Kompensatoren einzubauen!



### Die verschiedenen Montagemöglichkeiten des HZ 2000 Systems

- ① Verwendung von Innen- und Außeneckformteilen im jeweiligen Dekor plus Innen- und Außeneckschelle (bei SLF 2000, SLT 2000, SLL 2000). Abdeckung von Ecken zwischen 85°-100° sind möglich. Das Profil wird rechteckig abgelängt.



- ② Verwendung von Innen- und Außeneckformteilen für Sonderlösungen ohne Eckschelle (bei SLF 2000, SLT 2000, SLL 2000). Abdeckung von Ecken zwischen 85°-100° sind möglich. Das Profil wird auf GEHRUNG geschnitten.



- ③ Verwendung des Profils SLF 28-2000 mit den dazugehörigen Innen- und Außeneckformteilen ohne Eckschelle. Das Profil wird auf GEHRUNG geschnitten.



Die Anwendung der verschiedenen Montagemöglichkeiten richtet sich nach dem jeweiligen Platzbedarf. Bei der Verarbeitungform ② oder ③ ist ein problemloser Einbau bei erhöhtem Platzbedarf möglich. Größerer Platzbedarf besteht z.B. bei der Verwendung von Rohren mit größerem Durchmesser und der damit verbundenen Verwendung von größeren Fittings oder Biege-Radien.

Fittinge und Rohre von verschiedenen Anbietern wurden im Zusammenhang mit dem Einbau des HZ 2000 Systems in einer 90° Ecke getestet. Folgende Lösungsmöglichkeiten der Montage für die verschiedenen Rohrdurchmesser haben sich ergeben (s. Tabelle rechts):

### Welche Lösung passt zu welchem Rohrsystem?



| Anbieter     | Systembezeichnung | ①           |         | ②           |         | ③           |         |
|--------------|-------------------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------|
|              |                   | mit Fitting | gebogen | mit Fitting | gebogen | mit Fitting | gebogen |
| Aquatherm    | Aquatherm SHT     | 16          | 16      | 20          | 20*     | 20          | 20      |
| Fränkische   | Alpex F50 PROFIL  | 16          | 16      | 20          | 20*     | 26          | 20      |
| Geberit      | Mepla Quattro     | 20          | 16      | 20          | 20      | 26          | 20      |
| Giacomini    | R 999             | --          | 18      | 20          | 20*     | 20          | 20      |
| IBP          | B-press           | 18          | --      | 18          | --      | 22          | --      |
| IBP          | Cuprofit          | 18          | --      | 18          | --      | 22          | --      |
| JRG          | Sanipex MT        | 16          | 16      | 16          | 20      | 20          | 20      |
| Mapress      | Mapress Kupfer    | 18          | --      | 18          | --      | 22          | --      |
| Mapress      | C-Stahl           | 18          | --      | 18          | --      | 22          | --      |
| Oventrop     | Copipe            | 20          | 18      | 20          | 20*     | 26          | 20      |
| Polytherm    | Polyfix MT        | 20          | 16      | 20          | 20*     | 26          | 20      |
| Roth         | Roth Alu Laserpex | 17          | 17      | 20*         | 20*     | 25          | 20      |
| TC           | TECEflex          | 20          | 16      | 20          | 20*     | 25          | 20      |
| Uponor       | Unipipe           | 20          | 18      | 20          | 20*     | 20          | 20      |
| Wirubo-Velta | Rapex multi       | 20          | 16      | 20          | 20*     | 26          | 20      |
| Woeste-Ysh.  | Tectite           | 18          | --      | 18          | --      | 22          | --      |
| Woeste-Ysh.  | Kupfer, pressen   | 18          | --      | 18          | --      | 22          | --      |
| Viega        | Profipress        | 18          | --      | 18          | --      | 22          | --      |
| Viega        | Sanfix Fasta      | 16          | 16      | 20          | 20*     | 25          | 20      |
| Allgemein    | Kupfer, Lötten    | 22          | --      | 22          | --      | 28          | --      |

#### Erläuterungen:

- Wert „mit Fitting“ gibt maximal verwendbaren Außendurchmesser des Rohres bei Einsatz von Fittingen an (systemspezifische 90°-Winkel/Bögen).
- Wert „gebogen“ gibt maximal verwendbaren Außendurchmesser des Rohres bei freihändiger Biegung an. (Bogen mit Biegefeder, Biegeradius = 3 x Rohraußendurchmesser).  
\* = Ausstemmen an Wand bei Außenecke (bei freihändiger Biegung mit Feder, Biegeradius = 3 x Rohraußendurchmesser). (Ausstemmen entfällt bei Biegeradius < 2,5 x Rohraußendurchmesser bei Verwendung Biegewerkzeug. Rohrhersteller-Hinweise beachten!)

Die Fittinge und Rohre der verschiedenen Anbieter wurden im Zusammenhang mit dem Einbau des HZ 2000 Systems an 90° Innen- und Außenecken getestet. Stand der Technik: Januar 2005. Die Tabelle erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die hier und in unseren gesamten Unterlagen enthaltenen Angaben – einschließlich der Abbildungen – entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und sind nach bestem Wissen richtig und zuverlässig. Sie stellen jedoch keine verbindliche Eigenschaftszusicherung dar. Eine solche Zusicherung erfolgt nur über unsere Erzeugnisse. Der Anwender dieser Erzeugnisse muss in eigener Verantwortung über dessen Eignung für den vorgesehenen Einsatz sorgfältig prüfen, erproben und entscheiden. Unsere Haftung richtet sich ausschließlich nach unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen. Technische Änderungen vorbehalten. Hans Weitzel GmbH & Co. KG kann den Käufer in der Regel nur anwendungstechnisch unterstützen. Bei Fragen wenden Sie sich bitte direkt an uns: +49 (0) 6132 - 790 890 oder info@hz-weitzel.de.