

### Technische Information

- CE-Kennzeichnung: Seit dem 01.01.2011 müssen Formstücke der Gasversorgung nach DIN-EN 969 und seit dem 01.04.2011 Formstücke der Abwasserentsorgung nach DIN-EN 598, welche auf dem EU-Markt gehandelt werden, mit dem CE-Kennzeichen versehen sein. Bei Bestellung bitte unbedingt angeben
- FRISCHHUT Tytonformstücke sind nicht für die Anwendung in der Gasversorgung freigegeben
- F und FF-Stücke sind Formstücke und weder in gegossener noch in geschweißter Ausführung für Trenn- oder Rückschnitte freigegeben
- Wir weisen darauf hin, dass Modifikationen an Formstücken auf eigene Verantwortung erfolgen und unsere gesetzliche Gewährleistung und Garantie erlischt. Die Muffengängigkeit für Steckmuffen nach DIN 28603 (einschließlich Vorkammersysteme) ist an den Einsteckbereichen gegeben
- Schraubmuffenformstücke werden inklusive der kompletten SMU Verbindung geliefert. Tyton-Muffenformstücke werden inklusive der Gummidichtung geliefert
- Die Flanschen sind nach DIN EN 1092-2 (PN 10 bzw. PN 16) bemessen, gefertigt und gebohrt. PN 25 und PN 40 auf Anfrage
- Entsprechend der DIN EN 545 sind die Formstücke mit TYTON Muffe nach DIN 28 603 bis einschließlich DN 450 für Drücke bis zu PN 40 für Wasser und Abwasser geeignet
- Formstücke mit Schraubmuffen Union (SMU) werden nach DIN 28 601 gefertigt
- Es wird die Europäische Norm DIN EN 545 Serie A für duktile Rohre und Formstücke angewandt
- In der Regel liefern wir bis 1000 mm Baulänge in angegossener Ausführung (FFG)\*, ab einer Baulänge ab 1000 mm mit angeschweißten Flanschen (FFS bzw. FS). Innerhalb unserer Produktionsmöglichkeit behalten wir uns vor, von dieser allgemeinen Regel abzuweichen
- Epoxybeschichtung nach RAL-GZ 662 entsprechend den Vorschriften der GSK (Gütegemeinschaft Schwerer Korrosionsschutz).  
Farben: blau RAL 5015 (Standard); rot-braun RAL 3009 (Abwasser); gelb RAL 1023 (Gas); andere Farben auf Anfrage
- In dieser Liste nicht enthaltene Formstücke (abnormale Ausführungen bzw. Zwischenlängen) bitten wir bei Bedarf anzufordern

### Technical information

- CE label: From 01.01.2011, fittings used in gas supply pursuant to DIN-EN 969 and from 01.04.2011 fittings used in waste water disposal pursuant to DIN-EN 598 that are traded on the EU market must have the CE label. Please ensure that you indicate this on every order
- FRISCHHUT Tyton DI fittings are not approved for gas applications
- F and FF piece are fittings and neither cast nor welded construction for separating or cutbacks released
- We remind that modifications of fittings at your own risk and carried out our statutory warranty and guarantee expires. The suitability for sockets of plug-in sleeves according to DIN 28603 (inclusive antechamber systems) is given to the plug-in area
- Fittings with threaded sockets are delivered incl. complete socket-connection with sliding ring. TYTON-socket fittings include rubber seal
- Flanges are measured, produced and drilled according to DIN EN 1092-2 (PN 10 or PN 16). PN 25 and PN 40 upon request
- Corresponding to DIN EN 545, fittings with TYTON-socket according to DIN 28 603 up to and incl. DN 450 are applicable for pressures up to PN 40 for water and sewage water
- Fittings with threaded socket Union (SMU) are manufactured according to DIN 28 601
- The European Standard DIN EN 545 Series A for ductile pipes and fittings is also valid here
- Normally we deliver up to 1000 mm length in cast form (FFG)\*, from a length of 1000 mm with welded flanges (FFS or FS). Within our production possibilities we reserve the right to differ from this general rule
- Epoxy coating according to GSK quality control and certified in accordance with RAL-GZ 662.  
Colours: blue RAL 5015 = standard;  
red-brown (wastewater);  
yellow (gas);  
other colours upon request
- Fittings which are not included in the list (abnormal performance or in-between lengths), on request

