

**Schnellverschluss-
kupplung mit
PTFE-Dichtung**

Serie TE

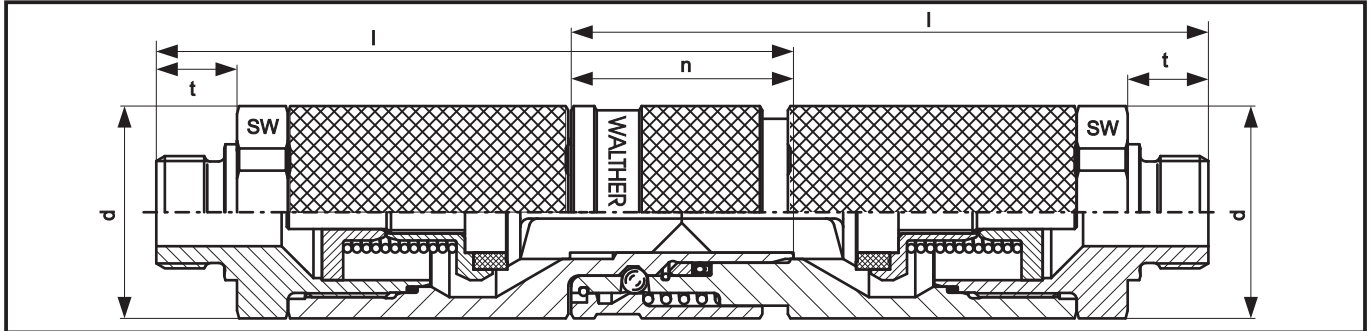


SERIE TE

Beim Einsatz von chemischen oder kritischen Medien muß sichergestellt werden, dass die Armaturen bei allen Betriebszuständen sicher abdichten. Dies wird durch spezielle PTFE-Dichtungen erreicht, die besondere Anforderungen an die Einbaugeometrie stellen. Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, wurde die Serie TE entwickelt. Ab Nennweite DN 32 werden Kupplungen mit Ringgriffen zur Bedienungserleichterung ausgestattet.

Merkmale:

- besonders geeignet für aggressive Medien
- vielfältige Medienkombination möglich, da alle Dichtungen aus PTFE
- geeignet für Tieftemperaturen bis -50 °C (für tiefere Temperaturen auf Anfrage)
- geeignet für Hochtemperaturen bis 250 °C



| | Bestellnummer | DN | Anschluss DIN/ISO 228 | D | d | SW | l | t | n | Betriebsdruck p max. (stat.) bar | | |
|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------------|-----|-----|-------|-------|----|----|----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| | | | | | | | | | | -01- Edelstahl 1.4404 | -21- Messing passiviert | -13- Stahl chem. vernickelt |
| Verschlusskupplung | TE-009-0-WR017-...-9 | 9 | 3/8" AG IG | — | 32 | 28 | 88,5 | 12 | — | 50 | 50 | 100 |
| | TE-009-0-WR517-...-9 | | | | | | | 14 | | | | |
| | TE-012-0-WR021-...-9 | 12 | 1/2" AG IG | — | 39 | 36 | 107 | 15 | — | 20 | 20 | 50 |
| | TE-012-0-WR521-...-9 | | | | | | 109 | 17 | | | | |
| | TE-019-0-WR033-...-9 | 19 | 1" AG IG | — | 50 | 46 | 151 | 20 | — | 15 | 15 | 50 |
| | TE-019-0-WR533-...-9 | | | | | | 146 | 23 | | | | |
| | TE-032-0-WR048-...-9-GG | 32 | 1 1/2" AG IG | 190 | 85 | 80 | 185 | 22 | — | 15 | 15 | 40 |
| | TE-032-0-WR548-...-9-GG | | | | | | 178 | 25 | | | | |
| TE-050-0-WR060-...-9-GG | 50 | 2" AG IG | 220 | 110 | 100 | 226,5 | 26 | — | 10 | 10 | 30 | |
| TE-050-0-WR560-...-9-GG | | | | | | 214 | 29 | | | | | |
| Verschlussnippel | TE-009-2-WR017-...-9 | 9 | 3/8" AG IG | — | 32 | 28 | 88,5 | 12 | 37 | 50 | 50 | 100 |
| | TE-009-2-WR517-...-9 | | | | | | | 14 | | | | |
| | TE-012-2-WR021-...-9 | 12 | 1/2" AG IG | — | 39 | 36 | 107 | 15 | 40 | 20 | 20 | 50 |
| | TE-012-2-WR521-...-9 | | | | | | 109 | 17 | | | | |
| | TE-019-2-WR033-...-9 | 19 | 1" AG IG | — | 50 | 46 | 151 | 20 | 53 | 15 | 15 | 50 |
| | TE-019-2-WR533-...-9 | | | | | | 146 | 23 | | | | |
| | TE-032-0-WR048-...-9 | 32 | 1 1/2" AG IG | — | 85 | 80 | 183 | 22 | 70 | 15 | 15 | 40 |
| | TE-032-2-WR548-...-9 | | | | | | 174,5 | 25 | | | | |
| TE-050-2-WR060-...-9 | 50 | 2" AG IG | — | 110 | 100 | 226,5 | 26 | 86 | 10 | 10 | 30 | |
| TE-050-2-WR560-...-9 | | | | | | 214 | 29 | | | | | |
| Stecknippel | TE-009-1-WR017-... | 9 | 3/8" AG IG | — | 21 | 19 | 57 | 12 | 37 | 50 | 50 | 100 |
| | TE-009-1-WR517-... | | | | 30 | 27 | 56 | 14 | | | | |
| | TE-012-1-WR021-... | 12 | 1/2" AG IG | — | 33 | 30 | 58 | 15 | 40 | 20 | 20 | 50 |
| | TE-012-1-WR521-... | | | | 39 | 36 | 60 | 17 | | | | |
| | TE-019-1-WR033-... | 19 | 1" AG IG | — | 65 | 41 | 86 | 20 | 53 | 15 | 15 | 50 |
| | TE-019-1-WR533-... | | | | | | 81 | 23 | | | | |
| | TE-032-1-WR048-... | 32 | 1 1/2" AG IG | — | 65 | 60 | 108 | 22 | 70 | 15 | 15 | 40 |
| | TE-032-1-WR548-... | | | | | | 102 | 25 | | | | |
| TE-050-1-WR060-... | 50 | 2" AG IG | — | 82 | 75 | 135 | 26 | 86 | 10 | 10 | 30 | |
| TE-050-1-WR560-... | | | | | | 125 | 29 | | | | | |

02/2011 • WKa

WALTHER-PRÄZISION

Carl Kurt Walther GmbH & Co. KG

Hausadresse / Head office:

Westfalenstraße 2
42781 Haan, Germany

Telefon: +49 (0) 21 29 567-0
Telefax: +49 (0) 21 29 567-450

Postadresse / Postal address:

Postfach 420444
42404 Haan, Germany

eMail: info@walther-praezision.de
Internet: www.walther-praezision.de



Choose the Original
Choose Success!



walther
präzision

Schnellkupplungssysteme