

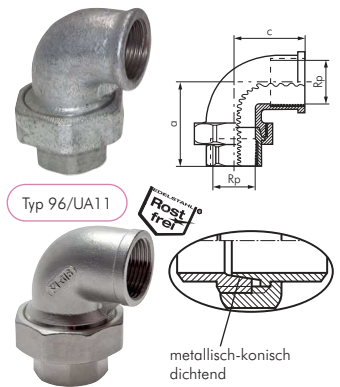
# Trennbare Verschraubungen

## Winkelverschraubungen mit Innengewinde - konisch dichtend

bis 25 bar

**Achtung:** Ausführung der Dichtflächen und Überwurfmutter variiert je nach Hersteller. Ein Mischen der Einzelteile wird nicht empfohlen.

| Typ 25 bar<br>Temperguss verz. | a   | c  | Typ 16 bar<br>1.4408 | a   | c   | Gewinde   |
|--------------------------------|-----|----|----------------------|-----|-----|-----------|
| WT 38 ST                       | 52  | 25 | WT 38 ES             | 50  | 27  | Rp 3/8"   |
| WT 12 ST                       | 58  | 28 | WT 12 ES             | 58  | 27  | Rp 1/2"   |
| WT 34 ST                       | 62  | 33 | WT 34 ES             | 54  | 33  | Rp 3/4"   |
| WT 10 ST                       | 72  | 38 | WT 10 ES             | 74  | 40  | Rp 1"     |
| WT 114 ST                      | 82  | 45 | WT 114 ES            | 82  | 47  | Rp 1 1/4" |
| WT 112 ST                      | 90  | 50 | WT 112 ES            | 87  | 52  | Rp 1 1/2" |
| WT 20 ST                       | 100 | 58 | WT 20 ES             | 93  | 62  | Rp 2"     |
| WT 212 ST                      | 122 | 70 | ---                  | --- | --- | Rp 2 1/2" |
| WT 30 ST                       | 135 | 78 | ---                  | --- | --- | Rp 3"     |



## Winkelverschraubungen mit Innengewinde - flach dichtend

bis 25 bar

Werkstoffe: Dichtung: Typ Temperguss verzinkt: Centellen\*, Typ 1.4408: PTFE

Temperaturbereich: -200°C bis max. +200°C

**Achtung:** Ausführung der Dichtflächen und Überwurfmutter variiert je nach Hersteller. Ein Mischen der Einzelteile wird nicht empfohlen.

| Typ 25 bar<br>Temperguss verz. | a   | c  | Typ 16 bar<br>1.4408 | a   | c   | Gewinde   | Ersatzdichtungen<br>Centellen* für<br>Temperguss | Ersatzdichtungen<br>PTFE für<br>1.4408 |
|--------------------------------|-----|----|----------------------|-----|-----|-----------|--------------------------------------------------|----------------------------------------|
| WT 38 F ST                     | 52  | 25 | WT 38 F ES           | 50  | 27  | Rp 3/8"   | WT 38 DI                                         | DNT 38 DI TE                           |
| WT 12 F ST                     | 58  | 28 | WT 12 F ES           | 58  | 27  | Rp 1/2"   | WT 12 DI                                         | DNT 12 DI TE                           |
| WT 34 F ST                     | 62  | 33 | WT 34 F ES           | 54  | 33  | Rp 3/4"   | WT 34 DI                                         | DNT 34 DI TE                           |
| WT 10 F ST                     | 72  | 38 | WT 10 F ES           | 74  | 40  | Rp 1"     | WT 10 DI                                         | DNT 10 DI TE                           |
| WT 114 F ST                    | 82  | 45 | WT 114 F ES          | 82  | 47  | Rp 1 1/4" | WT 114 DI                                        | DNT 114 DI TE                          |
| WT 112 F ST                    | 90  | 50 | WT 112 F ES          | 87  | 52  | Rp 1 1/2" | WT 112 DI                                        | DNT 112 DI TE                          |
| WT 20 F ST                     | 100 | 58 | WT 20 F ES           | 93  | 62  | Rp 2"     | WT 20 DI                                         | DNT 20 DI TE                           |
| WT 212 F ST                    | 122 | 70 | ---                  | --- | --- | Rp 2 1/2" | WT 212 DI                                        | DNT 212 DI TE                          |

\* Medien: Wasser, Dampf, Alkohol, Glykol, brennbare Gase, Öle auf Kohlenwasserstoffbasis

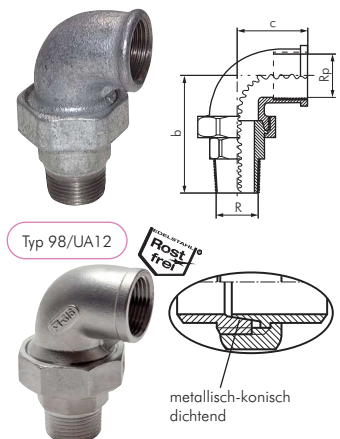


## Winkelverschraubungen mit Innen- & Außengewinde - konisch dichtend

bis 25 bar

**Achtung:** Ausführung der Dichtflächen und Überwurfmutter variiert je nach Hersteller. Ein Mischen der Einzelteile wird nicht empfohlen.

| Typ 25 bar<br>Temperguss verz. | b   | c  | Typ 16 bar<br>1.4408 | b   | c   | Gewinde<br>innen | Gewinde<br>außen |
|--------------------------------|-----|----|----------------------|-----|-----|------------------|------------------|
| WET 38 ST                      | 65  | 25 | WET 38 ES            | 61  | 27  | Rp 3/8"          | R 3/8"           |
| WET 12 ST                      | 76  | 28 | WET 12 ES            | 72  | 27  | Rp 1/2"          | R 1/2"           |
| WET 34 ST                      | 82  | 33 | WET 34 ES            | 69  | 33  | Rp 3/4"          | R 3/4"           |
| WET 10 ST                      | 94  | 38 | WET 10 ES            | 89  | 40  | Rp 1"            | R 1"             |
| WET 114 ST                     | 107 | 45 | WET 114 ES           | 98  | 47  | Rp 1 1/4"        | R 1 1/4"         |
| WET 112 ST                     | 115 | 50 | WET 112 ES           | 102 | 52  | Rp 1 1/2"        | R 1 1/2"         |
| WET 20 ST                      | 128 | 58 | WET 20 ES            | 111 | 62  | Rp 2"            | R 2"             |
| WET 212 ST                     | 152 | 70 | ---                  | --- | --- | Rp 2 1/2"        | R 2 1/2"         |
| WET 30 ST                      | 168 | 78 | ---                  | --- | --- | Rp 3"            | R 3"             |



## Winkelverschraubungen mit Innen- & Außengewinde - flach dichtend

bis 25 bar

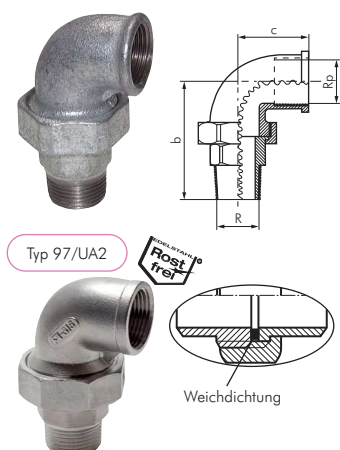
Werkstoffe: Dichtung: Typ Temperguss verzinkt: Centellen\*, Typ 1.4408: PTFE

Temperaturbereich: -200°C bis max. +200°C

**Achtung:** Ausführung der Dichtflächen und Überwurfmutter variiert je nach Hersteller. Ein Mischen der Einzelteile wird nicht empfohlen.

| Typ 25 bar<br>Temperguss verz. | b   | c  | Typ 16 bar<br>1.4408 | b   | c  | Gewinde<br>innen | Gewinde<br>außen | Ersatzdichtungen<br>Centellen* für<br>Temperguss | Ersatzdichtungen<br>PTFE für<br>1.4408 |
|--------------------------------|-----|----|----------------------|-----|----|------------------|------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------|
| WET 38 F ST                    | 65  | 25 | WET 38 F ES          | 61  | 27 | Rp 3/8"          | R 3/8"           | WT 38 DI                                         | DNT 38 DI TE                           |
| WET 12 F ST                    | 76  | 28 | WET 12 F ES          | 72  | 27 | Rp 1/2"          | R 1/2"           | WT 12 DI                                         | DNT 12 DI TE                           |
| WET 34 F ST                    | 82  | 33 | WET 34 F ES          | 69  | 33 | Rp 3/4"          | R 3/4"           | WT 34 DI                                         | DNT 34 DI TE                           |
| WET 10 F ST                    | 94  | 38 | WET 10 F ES          | 89  | 40 | Rp 1"            | R 1"             | WT 10 DI                                         | DNT 10 DI TE                           |
| WET 114 F ST                   | 107 | 45 | WET 114 F ES         | 98  | 47 | Rp 1 1/4"        | R 1 1/4"         | WT 114 DI                                        | DNT 114 DI TE                          |
| WET 112 F ST                   | 115 | 50 | WET 112 F ES         | 102 | 52 | Rp 1 1/2"        | R 1 1/2"         | WT 112 DI                                        | DNT 112 DI TE                          |
| WET 20 F ST                    | 128 | 58 | WET 20 F ES          | 111 | 62 | Rp 2"            | R 2"             | WT 20 DI                                         | DNT 20 DI TE                           |

\* Medien: Wasser, Dampf, Alkohol, Glykol, brennbare Gase, Öle auf Kohlenwasserstoffbasis



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.



technische Beratung: +49 (0)561-95885 - 9



verkauf@landefeld.de

LANDEFELD

209