



## Riduzioni e Riduzioni Flangiate

Nel caso sia necessario accoppiare due tubazioni con grandi differenze nel diametro esterno, è possibile utilizzare le Riduzioni Teekay, che sono una soluzione semplice e di rapida installazione che può adattarsi a tubazioni di qualunque diametro. Sono disponibili sia in configurazione concentrica che eccentrica. La riduzione è composta da due giunti **AXILOCK** o **AXIFLEX** (a seconda di diametro e pressione di lavoro). Teekay può fornire anche delle riduzioni flangiate per collegare delle parti flangiate con tubazioni di differente diametro. Teekay è a disposizione per qualsiasi ulteriore informazione.

## Scelta dei Materiali

### Tipo I

**Corpo:** AISI 304/ DIN 1.4301  
**Bulloneria:** Acciaio legato, rivestito in PTFE  
**Guarnizione:** EPDM/NBR/HNBR/Viton

### Tipo II

**Corpo:** AISI 304/ DIN 1.4301  
**Bulloneria:** AISI 316/ 316L  
**Guarnizione:** EPDM/NBR/HNBR/Viton

### Tipo IV

**Corpo:** AISI 316L/ DIN 1.4404  
**Bulloneria:** AISI 316/ 316L  
**Guarnizione:** EPDM/NBR/HNBR/Viton

### Tipo V

**Corpo:** Acciaio ad alta resistenza  
**Rivestimento:** Rilsan/PVC/  
Epossidico/Zincato  
**Bulloneria:** Acciaio legato,  
rivestito in PTFE  
**Guarnizione:** EPDM/NBR/HNBR/Viton

### Tipo VI

**Corpo:** Acciaio ad alta resistenza  
**Rivestimento:** Rilsan/PVC/  
Epossidico/Zincato  
**Bulloneria:** AISI 316/ 316L  
**Guarnizione:** EPDM/NBR/HNBR/Viton



**Diametri:** Minimo D.E. = 38 mm, Massimo D.E. = 2000 mm  
**Materiale Riduzioni:** Acciaio inox AISI 304 / AISI 316L  
Acciaio rivestito: Zincato / Rilsan / PVC / Epossidico  
**Temperature:** EPDM -40°C / +100°C, NBR -20°C / +80°C,  
HNBR -20°C / +150°C, Viton -20°C / +250°C  
**Tubi:** Acciaio, ghisa, ghisa sferoidale, acciaio inox, rame,  
cunifer, vetroresina, cemento-amianto, PEAD, PEMD,  
PVC, uPVC, ABS