

Axilock-S och Axilock



Teekay Axilock serien erbjuder en snabb och enkel lösning för att sammanfoga två rörändor utan att flänsar, spår, gängor eller svetsfogar behövs. Tack vare den integrerade greppringen i var ända av kopplingen, erbjuder Teekay Axilock hög säkerhet genom att låsa ihop rören under tryck. Alla kopplingar är 100 % gummiöverdragna, vilket säkerställer att en hög nivå av korrosionsskydd är säkerställd under kopplingens hela livslängd.

Finns tillgängliga med ett enkelt (Axilock-S) och ett dubbelt (Axilock) hus, beroende på tryck och diameter.

Båda modellerna lämpar sig för nya installationer och installationer i efterhand, exempelvis i skepp, byggnader eller processfabriker. Teekay Axilock serien är ett mångsidigt rörkopplingssystem som kan hantera avvinkling, vibrationer och vakuum.

Materialurval

Typ I

Hus: AISI 304 / DIN 1.4301
Låsdelar: Stållegering, belagda
Tätning: EPDM/NBR/H-NBR/FKM/VMQ

Typ II

Hus: AISI 304 / DIN 1.4301
Låsdelar: AISI 316 / 316L
Tätning: EPDM/NBR/H-NBR/FKM/VMQ

Typ IV

Hus: AISI 316L / DIN 1.4404
Låsdelar: AISI 316 / 316L
Tätning: EPDM/NBR/H-NBR/FKM/VMQ

1.4462 Duplex hus och låsdelar finns tillgängliga på begäran.

Storlekar: 21,3 mm till 711,0 mm

Tätningar: EPDM -40°C till +100°C, NBR -20°C till +80°C, HNBR -20°C till +130°C, FKM -20°C till +180°C, VMQ -70°C till +200°C (vatten)

Rörmaterial: Kolstål, rostfritt stål, koppar, CuNiFe, gjutjärn och duktilt järn, glasfiber, de flesta plaster och övriga material (se sidan 36).

