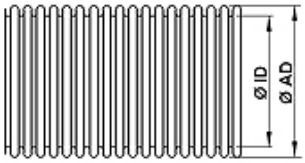
# DCO S
Tuyau flexible en métal

## Caractéristiques

| | |
|---|---|
| **Application** | Grâce à sa paroi épaisse, ce flexible convient très bien pour les applications haute pression. |
| **Fabrication** | à ondulations parallèles<br>à paroi épaisse<br>à ondulations plates |
| **Matériau du tuyau** | Acier inoxydable 1.4541 |
| **Tressage** | Sans tresse |
| **Température min.** | -200 °C |
| **Température max.** | 550 °C |
| **Température** | Valable uniquement pour le flexible |






## Remarque

En ce qui concerne les pressions, tenir compte des facteurs dynamiques et thermiques qui impliquent des réductions.
Les pressions mentionnées se réfèrent uniquement aux flexibles.

## Informations relatives à la commande

Autres versions sur demande

## Article

| Désignation | Ø ID (mm) | Ø AD (mm) | Tolérances diam. int. / diam. ext. (mm) | Rayon de courbure statique (mm) | Rayon de courbure dynamique (mm) | Température de service 20 °C (statique) (bar) | Poids au m (kg) | Longueur de fabrication (m) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **DCO 020 S** | 19,50 | 28,80 | 0,80 | 55 | 450 | 3,2 | 0,420 | sur demande |
| **DCO 025 S** | 25,60 | 36,50 | 0,40 | 70 | 510 | 3,2 | 0,570 | sur demande |
| **DCO 032 S** | 32,60 | 43,70 | 0,40 | 80 | 560 | 3,2 | 0,840 | sur demande |
| **DCO 040 S** | 39,60 | 52,00 | 0,50 | 100 | 600 | 2,0 | 1,020 | 10 à 12 |
| **DCO 050 S** | 51,00 | 65,50 | 0,50 | 130 | 680 | 2,0 | 1,700 | 10 à 12 |
| **DCO 065 S** | 65,50 | 85,40 | 0,60 | 175 | 770 | 2,0 | 2,400 | 10 à 12 |
| **DCO 080 S** | 76,10 | 97,50 | 0,60 | 200 | 920 | 2,0 | 2,600 | 10 à 12 |
| **DCO 100 S** | 102,40 | 125,00 | 1,00 | 250 | 1100 | 2,0 | 4,050 | 10 à 12 |
| **DCO 125 S** | 127,50 | 151,50 | 1,00 | 325 | 1310 | 2,0 | 3,250 | 10 à 12 |
| **DCO 150 S** | 151,50 | 177,00 | 1,00 | 375 | 1600 | 1,6 | 4,100 | 10 à 12 |

## Gamme de produits

| | |
|---|---|
| **DCA S** | Tuyau flexible en métal, 1 tresse en 1.4301 |
| **DCB S** | Tuyau flexible en métal, 2 tresses en 1.4301 |

*En dépit du soin apporté aux vérifications, nous ne pouvons garantir une absence totale d'erreur et ne saurions être tenus responsables des indications contenues.*