

ND 100

Tuyau basse pression et tuyau embrochable

HANSA FLEX

Caractéristiques

| | |
|------------------------------|---|
| Domaine d'utilisation | Circuits basse pression (pas de charge à impulsions de pression et pas d'applications critiques) Tuyaux de retour commandes pneumatiques |
| Couche intérieure | Caoutchouc synthétique résistant à l'huile |
| Revêtement | une armature tressée en textile |
| Couche extérieure | caoutchouc synthétique résistant à l'huile et aux intempéries |
| Couleur | gris |
| Température min. | -40 °C |
| Température max. | 100 °C |
| Médiums | Huile minérale Solutions antigel Air (jusqu'à + 70 °C) Eau (0 °C à + 85 °C) Émulsions du type aqueux/huileux |



Article

| Désignation | DN* | Dimen- sion | Pouce | Ø intérieur min. (mm) | Ø intérieur max. (mm) | Ø extérieur min. (mm) | Ø extérieur max. (mm) | Pression de service (bar) | Pression de contrôle (bar) | Pression d'écla- tement (bar) | Rayon de cour- bure min. (mm) |
|-------------|-----|----------------|-------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| ND 106 | 6 | 4 | 1/4" | 5,9 | 6,9 | 11,9 | 13,5 | 17,0 | 42 | 68 | 65 |
| ND 110 | 10 | 6 | 3/8" | 9,0 | 10,0 | 15,1 | 16,7 | 17,0 | 42 | 68 | 80 |
| ND 113 | 12 | 8 | 1/2" | 12,1 | 13,3 | 19,0 | 20,6 | 17,0 | 42 | 68 | 100 |

DN = diamètre nominal, dimension nominale