

# ND 100

Tuyau basse pression et tuyau embrochable

**HANSA FLEX**

## Caractéristiques

<b>Domaine d'utilisation</b>	Circuits basse pression (pas de charge à impulsions de pression et pas d'applications critiques) Tuyaux de retour commandes pneumatiques
<b>Couche intérieure</b>	Caoutchouc synthétique résistant à l'huile
<b>Revêtement</b>	une armature tressée en textile
<b>Couche extérieure</b>	caoutchouc synthétique résistant à l'huile et aux intempéries
<b>Couleur</b>	gris
<b>Température min.</b>	-40 °C
<b>Température max.</b>	100 °C
<b>Médiums</b>	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)
<b>ND 106</b>	6	4	1/4"	5,9	6,9	11,9	13,5	17,0	42	68	65
<b>ND 110</b>	10	6	3/8"	9,0	10,0	15,1	16,7	17,0	42	68	80
<b>ND 113</b>	12	8	1/2"	12,1	13,3	19,0	20,6	17,0	42	68	100

DN = diamètre nominal, dimension nominale