

# NY 500

Tuyau haute pression thermoplastique

**HANSA FLEX**

## Caractéristiques

Domaine d'utilisation	Industrie chimique
Couche intérieure	Polyamide (PA)
Revêtement	one or two textile layers of aramide-fiber and a steel wire braided insert
Couche extérieure	Polyuréthane
Couleur	noir
Température min.	-40 °C
Température max.	100 °C
Plage de température	limited to +70°C for air and water based fluids
Médiums	Solvants



## Informations supplémentaires

Sécurité : 4 : 1

### Article

Désignation	DN*	Dimension	Pouce	Ø intérieur (mm)	Ø extérieur (mm)	Pression de service (bar)	Pression d'éclatement (bar)	Rayon de courbure min. (mm)
NY 506	6	4	1/4"	6,6	12,7	700,0	2800	35
NY 508	8	5	5/16"	8,1	16,0	700,0	2800	60
NY 510	10	6	3/8"	9,8	18,7	700,0	2800	90
NY 513	12	8	1/2"	13,0	23,2	590,0	2360	100
NY 516	16	10	5/8"	16,3	26,6	500,0	2000	160
NY 520	19	12	3/4"	19,5	30,5	450,0	1800	180
NY 525	25	16	1"	25,8	38,1	315,0	1260	250

DN = diamètre nominal, dimension nominale