

Caractéristiques

Domaine d'utilisation	hydraulique haute pression et en tant que tuyau de transport pour fluides techniques
Caractéristiques	bonnes propriétés d'écoulement résistance élevée à la lumière, aux intempéries, au vieillissement, aux agents chimiques
Couche intérieure	polyamide
Revêtement	une armature tressée en polyester
Couche extérieure	NW 4 : polyamide ; à partir de NW 6 : polyuréthane
Couleur	noir
Température min.	-60 °C
Température max.	100 °C
Modification de la longueur	+ 3 % à - 1 %



Remarque

Montage avec raccords filetés et raccords de serrage.

La modification de la longueur du tuyau est déterminée lors du contrôle selon la norme EN ISO 1402 pour une pression de service maximale.

Article

Désignation	DN*	Dimen- sion	Pouce	Ø inté- rieur (mm)	Ø exté- rieur (mm)	Pression de service* à 20 °C (bar)	Pression de service* à 50 °C (bar)	Pression de service* à 80 °C (bar)	Rayon de courbure min. (mm)
TAF 104	4	3	3/16"	4,0	8,4	370,0	325	280	40
TAF 106	6	4	1/4"	6,3	11,2	255,0	225	190	63
TAF 108	8	5	5/16"	8,0	13,3	225,0	200	170	80
TAF 110	10	6	3/8"	10,0	16,7	190,0	170	145	100
TAF 113	12	8	1/2"	13,0	21,4	160,0	140	120	130

DN = diamètre nominal, dimension nominale – BD = pression de service