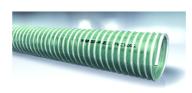


Caractéristiques	3				
Domaine d'utilisation	Industrie de la construction Technologie agricole				
Caractéristiques	Particulièrement solide, pliable, résistant à la pression et à l'abrasion, résistant aux UV et aux intempéries Enveloppe extérieure légèrement nervurée				
Couche intérieure	PVC plastifié stable, très flexible, lisse				
Revêtement	Spirale de renforcement en PVC résistant aux chocs et à la pression				
Couche extérieure	PVC plastifié stable, très flexible, lisse				
Température min.	-5 °C				
Température max.	60 °C				
Médiums	Eau				



Remarque

Les désignations se terminant par exemple par « -6 » ne se rapportent pas à l'épaisseur de paroi.

Pouce	Ø inté- rieur	Épaisseur de paroi	Pression de service* à 20 °C	Pression d'éclate- ment		Rayon de courbure min.	Longueur des rou- leaux
	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(bar)	(mm)	(m)
3/4"	19	3,0	8,0	25	0,7	85	50
1"	25	3,0	7,0	21	0,6	105	50
1.1/4"	32	3,0	6,0	21	0,6	125	50
1.1/2"	38	3,5	6,0	18	0,6	150	50
2"	51	4,5	5,0	15	0,6	205	50
2.1/2"	60	4,5	4,5	13	0,6	248	50
3"	76	4,5	3,5	12	0,6	320	50
3.1/2"	90	5,0	3,0	11	0,6	395	50
	3/4" 1" 1.1/4" 1.1/2" 2" 2.1/2" 3"	rieur (mm) 3/4" 19 1" 25 1.1/4" 32 1.1/2" 38 2" 51 2.1/2" 60 3" 76	rieur (mm) 23/4" 19 3,0 1" 25 3,0 1.1/4" 32 3,0 1.1/2" 38 3,5 2" 51 4,5 2.1/2" 60 4,5 3" 76 4,5	rieur (mm) paroi (mm) 20 °C (bar) 3/4" 19 3,0 8,0 1" 25 3,0 7,0 1.1/4" 32 3,0 6,0 1.1/2" 38 3,5 6,0 2" 51 4,5 5,0 2.1/2" 60 4,5 4,5 3" 76 4,5 3,5	rieur (mm) paroi (mm) 20 °C (bar) ment (bar) 3/4" 19 3,0 8,0 25 1" 25 3,0 7,0 21 1.1/4" 32 3,0 6,0 21 1.1/2" 38 3,5 6,0 18 2" 51 4,5 5,0 15 2.1/2" 60 4,5 4,5 13 3" 76 4,5 3,5 12	rieur (mm) paroi (mm) 20 °C (bar) ment (bar) (bar) 3/4" 19 3,0 8,0 25 0,7 1" 25 3,0 7,0 21 0,6 1.1/4" 32 3,0 6,0 21 0,6 1.1/2" 38 3,5 6,0 18 0,6 2" 51 4,5 5,0 15 0,6 2.1/2" 60 4,5 4,5 13 0,6 3" 76 4,5 3,5 12 0,6	rieur (mm) paroi (mm) 20 °C (bar) ment (bar) min. (

BD = pression de service