

Tuyau en plastique en PVC avec insertion textile Série PV



Matériau de base	Tube intérieur et gaine en PVC, Tissue en polyester
Plage de température	-10...+60°C
Pression de service	Indication dans tableau à 23°C, Facteurs de réduction de pression voir tableau
Longueur de rouleau	50m, 25m pour diamètre intérieur supérieur à 25mm
Couleurs	naturel transparent
Caractéristiques	haute résistance à l'abrasion, bonne flexibilité, résistant à la torsion, excellente résistance au vieillissement, compatible alimentaire
Application	air comprimé lubrifié et non lubrifié, Eau, bases et acides légers, pas d'huiles ni de fluides contenant des graisses

Diamètre extérieur [mm]	Diamètre intérieur [mm]	Pression de service max. fluides liquides à 23°C [bar]	Pression de service max. fluides gazeux à 23°C [bar]	Rayon de courbure minimum[mm]	Type
10	4	30	23	15	PV-10/4-NA
12	6	26	20	25	PV-12/6-NA
14	8	23	18	30	PV-14/8-NA
15	9	20	16	35	PV-15/9-NA
16	10	18	14	40	PV-16/10-NA
18	12	18	14	55	PV-18/12-NA
20	13	15	12	70	PV-20/13-NA
21	12	18	14	50	PV-21/12-NA
24	16	15	12	90	PV-24/16-NA
27	19	12	10	130	PV-27/19-NA
34	25	11	8	200	PV-34/25-NA
42	32	9	7	310	PV-42/32-NA
48	38	8	6	420	PV-48/38-NA

Facteurs de réduction de pression

Plage de température	-10...+23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C
Pression de service en % de la valeur maximale	100%	90%	80%	70%	60%

Illustrations sans engagement

Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

Pneumatique / Tuyaux, Tuyaux, Manomètres et accessoires / Tuyaux avec accessoires / Tuyau tressé Série PV

