

S 100 Duct



Construction

Tuyau en PVC et Polyuréthane flexible et transparent et renforcé avec spirale en PVC rigide. Couleur noire. Intérieur lisse.

Caractéristiques

DESIGN. Léger et flexible surtout aux températures sous zéro. Extérieur corrugué et intérieur lisse.

ROBUSTESSE. À cause de sa spirale interne, le tuyau résiste aux dégâts de l'abrasion, la corrosion et aux intempéries.

TEMPÉRATURE. De -25°C à 60°C .

Application

Les systèmes de transport pneumatique des matériaux secs et le transfert des granulés plastiques, des poussières,...quand la charge statique n'est pas un problème. Applications agricoles, comme transport de semoirs, matériaux abrasifs et l'équipements d'aspiration industriel.

Diamètre Nominal	Diamètre Intérieur	Diamètre Extérieur	Pression du travail	Pression à vide	Rayon de Courbure	Poids	Longueur couronnes
mm	mm	mm	kgf/cm ² 20°C	kgf/cm ² 22°C	mm 22°C	gr/m	m
20	20	24.5	0.6	0.68	20	150	50
25	25	30.0	0.6	0.68	25	200	50
30	30	34.7	0.6	0.68	30	240	50
32	32	38.0	0.6	0.68	32	260	50
35	35	40.5	0.6	0.68	35	280	50
40	40	45.5	0.6	0.68	40	340	50
45	45	51.4	0.5	0.68	45	410	50
50	50	56.6	0.5	0.68	50	490	50
55	55	61.4	0.5	0.68	55	600	50
60	60	68.2	0.4	0.34	60	660	50
65	65	73.0	0.4	0.34	65	700	50
70	70	78.0	0.4	0.34	70	720	50
75	75	84.5	0.4	0.34	75	870	50
80	80	89.0	0.3	0.34	80	950	50
90	90	98.0	0.3	0.27	90	1000	30
100	100	112.0	0.3	0.22	100	1030	30
110	110	122.0	0.3	0.20	110	1150	30
120	120	131.0	0.3	0.20	120	1200	30
125	125	138.0	0.2	0.20	125	1260	30
140	140	153.0	0.2	0.15	140	1400	20
150	150	163.0	0.2	0.15	150	1500	20
160	160	170.0	0.2	0.10	160	1600	20
200	200	216.0	0.1	0.06	200	2046	20
250	250	263.0	0.1	0.05	250	3000	20
300	300	318.4	0.1	0.03	300	3550	10