

GAINE DE VENTILATION P.U.

PU AIR METAL EPAISSE 2



- UTILISATIONS** : Pour le passage des corps solides abrasifs, par ex. sable, graviers, céréales, tessons et copeaux, pour le milieu gazeux et liquides, pour des véhicules de silo, comme tuyau de pompage des verreries, des aciéries, des chantiers navals, des cimenteries, comme tuyau de protection robuste.
- CARACTERISTIQUES** : Modèle très lourd, excellente résistance à l'abrasion du fait du renforcement ciblé sous le fil d'acier et du pas étroit de la spirale (résistance à l'abrasion environ 2,5-5 fois supérieur à la plupart des caoutchoucs et environ 3-4 fois supérieur au PVC souple. Intérieur lisse, souple pour un faible poids. Très haute résistance à la pression, au vide et à la pression apicale. Haute stabilité axiale, résistance à la traction et à la déchirure. Bonne résistance aux huiles minérales, à l'essence et à certain produit chimique. Bonne résistance aux rayons UV et à l'ozone, étanche aux gaz et aux liquides.
- PAROI** : POLYURETHANE translucide.
- STOCK** : Longueur de 10 ou 15 mètres.

Ø Int. (mm)	32	38	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100
Ep. Paroi (mm)	2 à 2.5												
Poids (kg/m)	0.68	0.79	0.82	0.91	1.00	1.09	1.18	1.27	1.37	1.46	1.55	2.06	2.27
R.Courb	116	132	138	151	165	178	192	205	221	235	249	309	339
Dépression	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Surpression	5.15	4.38	4.17	3.75	3.65	3.42	3.15	2.91	2.71	2.54	2.38	2.12	1.91
Ø Int. (mm)	102	110	120	125	127	130	140	150	152	160	170	175	180
Ep. Paroi (mm)	2 à 2.5												
Poids (g/m)	2.31	2.48	2.69	2.80	2.84	2.90	3.11	3.68	3.72	3.91	4.15	4.26	4.38
R.Courb	345	369	399	414	420	429	459	489	495	519	640	658	676
Dépression	1	0.985	0.96	0.935	0.9	0.89	0.865	0.84	0.835	0.805	0.78	0.755	0.74
Surpression	1.88	1.74	1.6	1.54	1.51	1.48	1.375	1.28	1.27	1.21	1.135	1.105	1.07

En fonction des évolutions techniques, les données ci-dessus peuvent être modifiées sans préavis.
Autres diamètres, couleurs et caractéristiques sur demande

04/11

Ø Int. (mm)	200	225	250	275	300								
Ep. Paroi (mm)	2 à 2.5												
Poids (kg/m)	4.86	5.45	7.35	8.07	8.78								
R.Courb	835	932	1450	1590	1725								
Dépression	0.66	0.565	0.41	0.275	0.215								
Surpression	0.97	0.86	0.78	0.705	0.65								

En fonction des évolutions techniques, les données ci-dessus peuvent être modifiées sans préavis.
Autres diamètres, couleurs et caractéristiques sur demande