



DOMAINES D'APPLICATIONS

- Ventilation industrielle et domestique.
- Recommandé pour les applications qui nécessitent un classement au feu.
- Aspiration et refoulement.
- Poussières, matériaux légers, fumées, vapeurs.
- Moyenne abrasion, faible granulométrie des produits véhiculés.
- Utilisation fréquente dans : laboratoires, VMC, désamiantage, protection de vérins etc...

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Composition : film de PVC classé au feu M1
- Epaisseur de 0,4 mm
- couleur bleue.
- Renforcement : par spire acier cuivré de section variable suivant le diamètre du flexible.
- Fabrication : par enroulement spiralé soudé à chaud. La spire est noyée entre deux couches de PVC.
- Longueurs standards : 10 ou 20 mètres suivant diamètre.
- Diamètres standards : 20 à 500mm.
- Rayon de courbure : 1 fois le diamètre.
- Température d'utilisation : plage de -5 à +70°C.

AVANTAGES

- Classement au feu M1.
- Gaine très légère, souple, maniable et très compressible.
- Très bonne tenue aux flexions répétées.
- Résistance aux vapeurs chimiques : acides, bases, solvants et sels.

Gaine souple PVC bleue M1



Référence	Ø int. mm	Poids Kg/m	Pression admissible bar	Dépression admissible mm/CE	Condition- nement min (mL)
VA-GPVCS80	80	0.500	1,00	2000	10
VA-GPVCS90	90	0.550	1,00	1800	10
VA-GPVCS100	100	0.660	0,80	1800	1
VA-GPVCS125	125	0.760	0,60	1200	1
VA-GPVCS160	160	0.950	0,40	800	1
VA-GPVCS205	205	1.150	0,30	500	1
VA-GPVCS225	225	1.230	0,30	500	1
VA-GPVCS250	250	1.300	0,20	400	1
VA-GPVCS315	315	1.550	0,09	270	1
VA-GPVCS350	350	1.650	0,08	270	10
VA-GPVCS355	355	1.750	0,08	240	1
VA-GPVCS400	400	1.910	0,08	200	10
VA-GPVCS450	450	2.050	0,08	180	10
VA-GPVCS500	500	2.250	0,05	150	10