

## Tuyaux aspiration Pro PUR L-SE Ø 40

Polyester-polyuréthane hautement résistant aux frottements. Flexible d'aspiration et de ventilation lisse à l'intérieur pour aspirateurs industriels et installations de dépoussiérage avec puissance d'aspiration importante; pour les matières solides abrasives telles que poussières, poudres ou copeaux.

Difficilement inflammable selon DIN 4102 B1. Convient, selon ATEX/TRBS 2153, à la zone 20 aux fins de dérivation des charges électrostatiques avec mise à la terre des deux extrémités de la spirale. Antistatique en permanence. Résistance de surface RO < 10 9 Ohm

Type de construction: tuyau profilé extrudé avec hélice en fil d'acier à ressort de 0,75 mm coulée dans la paroi. Pro est beaucoup plus robuste et flexible que les tuyaux de construction classique ou que ceux en plastique solide.



## **Spécifications**

Numéro d'article	1000444
Matière du tuyau:	Polyester-Polyurethan
Spire:	Federstahldraht verkupfert / Fil en acier ressort cuivré
difficilement inflammable:	DIN 4102 B1
Épaisseur de paroi:	0.75 [mm]
Plage de température:	-40 / +90 [°C]
Température à court terme:	+125 [°C]
Pression de service:	1.84 [bar]
Dépression:	0.588 [bar]
rayon de courbure:	53 [mm]
compressible:	1
résistance au vide:	3.5
résistance chimique:	3
flexibilité:	4.5
résistance à l'abrasion:	3
classement:	sehr gut (5 Punkte) - schwach (0 Punkte) / très bien (5 points) - faible (0 points)