



# WINDFLEX® 1500 PU

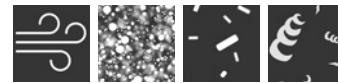
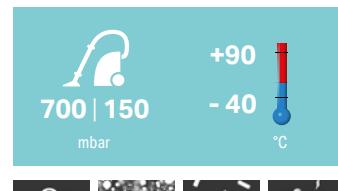
ADAPTÉ AUX SITES SOUMIS  
À LA DIRECTIVE ATEX

## APPLICATIONS

Transport d'eaux chargées de gravats, transfert de produits pulvérulents, granulés.

MARQUAGE

↓ WINDFLEX® 1500 PU ↓ Ø int

[N° lot]  
Made in France

1 Spire en acier, gaine, couleur cuivre  
2 Paroi en polyuréthane translucide



## Tuyau en polyuréthane-ester renforcé par une spirale en acier, gainé. Recommandé pour les usages sévères.

Matière polyuréthane classée ininflammable UL94 V2.

## AVANTAGES

La paroi épaisse, composée à 100 % de polyuréthane-ester sélectionné pour sa haute résistance à l'abrasion, est assemblée par extrusion avec un renfort en acier.

Cette conception confère à la gaine WINDFLEX®1500 PU une surface intérieure très lisse, une excellente souplesse et une grande robustesse.

Avec une résistivité garantie inférieure à  $10^6 \Omega \cdot \text{m}$  (mesurée selon la norme NF EN ISO 8031), la WINDFLEX®1500 PU répond aux exigences des environnements soumis à des contraintes électrostatiques, notamment en zones ATEX.

## RACCORDS

Collier semi-lourd ou tourillons. Bien veiller avant montage à ce que l'embout ne soit pas blessant pour le tube intérieur (cas notamment des raccords mal ébavurés donc coupants).

## TENUE CHIMIQUE

Voir tableau pages 110 à 113 colonne C.

	mm	+/-. mm	mm	g/m	mbar	mm	Translucide 10 m
<b>40</b>	Ø±2,0	1,5	440	700	60		174790
<b>45</b>	Ø±2,0	1,5	490	600	68		174783
<b>50</b>	Ø±2,0	1,5	550	600	75		174791
<b>60</b>	Ø±2,0	1,5	750	550	90		174785
<b>70</b>	Ø±2,0	1,5	860	500	105		174786*
<b>76</b>	Ø±2,0	1,5	940	500	114		174787*
<b>80</b>	Ø±2,0	1,5	970	450	120		174788*
<b>90</b>	Ø±2,0	1,5	1140	450	135		174789*
<b>100</b>	Ø±2,0	1,5	1320	400	150		174792
<b>120</b>	Ø±2,0	1,5	1750	300	180		174645*
<b>127</b>	Ø±2,0	1,5	1820	300	188		174646*
<b>140</b>	Ø±2,0	1,5	2000	250	210		174647*
<b>150</b>	Ø±2,0	1,5	2500	200	225		174648*
<b>160</b>	Ø±2,0	1,5	2650	200	240		174649*
<b>180</b>	Ø±2,0	1,5	3000	150	270		174650*
<b>200</b>	Ø±2,0	1,5	3200	150	300		174651*

\* Produit non stocké

livraison en couronnes

NOUS AVONS LA POSSIBILITÉ DE FABRIQUER  
D'AUTRES LONGUEURS ET D'AUTRES  
DIAMÈTRES SUR DEMANDE.  
NOUS CONSULTER.