



## WINDFLEX® 400 PU

+90  
-40  
°C

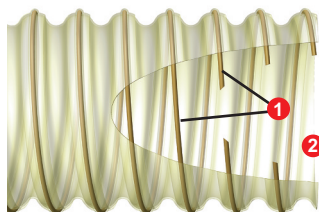


### APPLICATIONS

- Ventilation
- Evacuation d'air et de fumées
- Aspiration de sciure et de copeaux
- Extraction de vapeur d'huile

### SECTEURS D'ACTIVITÉ

- Industrie en général
- Industrie du bois



- 1 Spire en acier galvanisé
- 2 Paroi en polyuréthane translucide



**Gaine souple en polyuréthane-ester, renforcée par une spire en acier cuivré, qualité ressort, encapsulée dans la paroi.**

Mise à l'équipotentialité de l'installation par liaison de la spirale acier à la terre.

Marquage : ↓ WINDFLEX® 400 PU ↓ Ø int [N° lot] Made in France

### AVANTAGES

La gaine Windflex®400 PU allie extrême flexibilité et très grande résistance mécanique, conférées par la qualité de sa paroi 100% polyuréthane-ester. D'une excellente résistance à l'abrasion et aux flexions répétées, elle est aussi remarquable pour sa large plage de température de service et sa très bonne compressibilité.

### RACCORDS

Colliers métalliques monofils habituels. Le simple vissage de deux longueurs de même diamètre peut également convenir dans certains cas (petits diamètres). 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 des résistances chimiques colonne C  
- [http://www.tricoflex.com/pdf/pdf\\_francais/trc.pdf](http://www.tricoflex.com/pdf/pdf_francais/trc.pdf).

mm	± mm	mm	g/m	mbar	mm	translucide 10 m	Mini de commande m
51	0/+2,0	0,4	250	200	26	174733	10
60	0/+2,0	0,4	300	150	30	174734	10
70	0/+3,0	0,4	400	140	35	174747*	30
76	0/+3,0	0,4	380	100	38	174735	10
80	0/+3,0	0,4	400	100	40	174736	10
90	0/+3,0	0,4	440	100	45	174748*	30
102	0/+4,0	0,4	460	90	51	174737	10
120	0/+4,0	0,4	540	80	60	174738	10
127	0/+4,0	0,4	570	80	64	174739	10
140	0/+4,0	0,4	620	60	70	174740	10
152	0/+5,0	0,4	680	60	76	174741	10
160	0/+5,0	0,4	710	50	80	174742	10
180	0/+5,0	0,4	800	50	90	174743	10
203	0/+5,0	0,4	1010	50	102	174744	10
254	0/+5,0	0,4	1260	40	127	174745	10
300	0/+6,0	0,4	1520	30	152	174746	10
350	0/+6,0	0,4	2200	20	175	174749*	10
400	0/+6,0	0,4	2520	20	200	174750* (5m)	5
500	0/+6,0	0,4	3150	10	250	174751* (5m)	5

\* Sur demande (délai : 4 semaines)



## WINDFLEX® 805 PU

+90  
-40  
°C

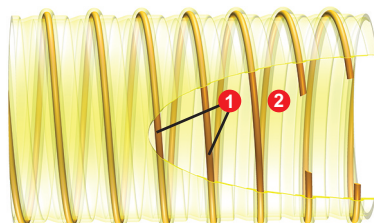


### APPLICATIONS

Aspiration et refolement de tous types de poudres et granulés.

### SECTEURS D'ACTIVITÉ

- Toutes industries
- Agriculture
- Industrie pharmaceutique
- Industrie de la parfumerie
- Industrie du bois et du papier
- Plasturgie
- Voirie



- 1 Spire en acier galvanisé
- 2 Paroi en polyuréthane translucide



**Gaine souple en polyuréthane-ester, renforcée par une spire en acier cuivré, qualité ressort, encapsulée dans la paroi.**

Épaisseur de la paroi de 0,5 à 0,8mm. Mise à l'équipotentialité de l'installation par liaison de la spirale acier à la terre.

Marquage : ↓ WINDFLEX® 805 PU ↓ Ø int <sup>[N° lot]</sup>  
Made in France

### AVANTAGES

La gaine Windflex®805 PU offre un excellent compromis entre une très grande souplesse et une résistance mécanique éprouvée. Une épaisseur de paroi et un pas de spire adapté en fonction des diamètres pour répondre aux plus larges sollicitations courantes.

### RACCORDS

Colliers métalliques monofils habituels. Le simple vissage de deux longueurs de même diamètre peut également convenir dans certains cas (petits diamètres). 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 des résistances chimiques colonne C  
- [http://www.tricoflex.com/pdf/pdf\\_francais/trc.pdf](http://www.tricoflex.com/pdf/pdf_francais/trc.pdf).

mm	± mm	mm	g/m	mbar	mm	translucide 10 m	Mini de commande m
30	0/+2,0	0,5	180	350	27	174772*	20
40	0/+2,0	0,5	280	300	36	174702	10
51	0/+2,0	0,6	405	300	46	174703	10
60	0/+2,0	0,6	470	250	55	174704	10
70	0/+3,0	0,6	550	200	64	174773*	30
76	0/+3,0	0,6	600	200	69	174705	10
80	0/+3,0	0,6	640	150	73	174706	10
90	0/+3,0	0,6	720	150	82	174774*	30
102	0/+4,0	0,7	910	150	93	174707	10
120	0/+4,0	0,7	1150	100	109	174708	10
127	0/+4,0	0,7	1230	100	115	174709	10
140	0/+4,0	0,7	1350	100	127	174710	10
152	0/+5,0	0,7	1480	100	138	174711	10
160	0/+5,0	0,7	1550	100	145	174712	10
180	0/+5,0	0,7	2050	100	164	174715	10
203	0/+5,0	0,8	2300	50	185	174716	10
254	0/+5,0	0,8	2850	50	231	174717	10
300	0/+6,0	0,8	3450	50	277	174718	10
350	0/+6,0	0,8	3950	50	318	174775*	10
400	0/+6,0	0,8	4500	20	364	174776* (5m)	5
500	0/+6,0	0,8	5650	10	455	174777* (5m)	5

\* Sur demande (délai : 4 semaines)