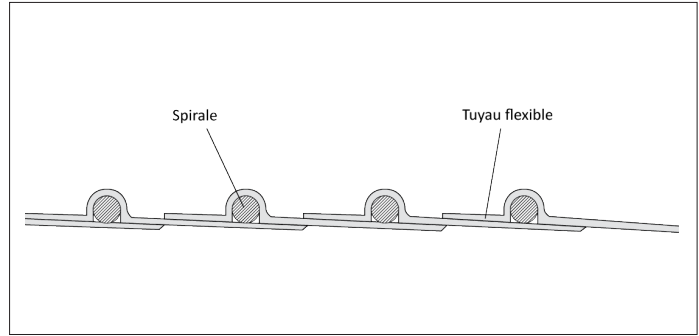
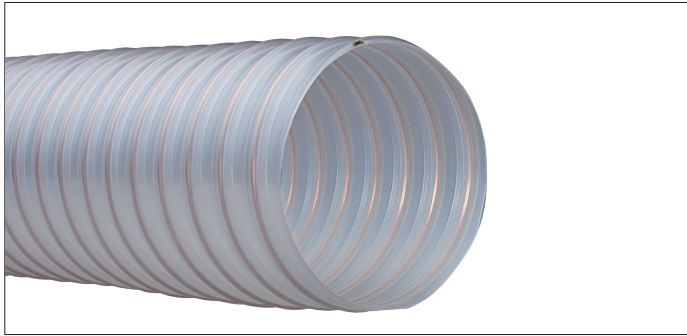


**Tuyaux flexible FAAB - Fairflex PFR multi-usage**



**Tuyaux flexible FAAB - Fairflex PFR multi-usage**

Tuyaux spiralés légers et très souples en polyuréthane avec spirale d'acier.

L'utilisation d'un manchon ou d'un raccord pour flexible avec un collier est recommandé pour se connecter à l'installation.

**Application**

- Pour l'aspiration et le transport de matériaux (poudres, grains, poussières, copeaux de bois et fibres) dans les industries alimentaires, du papier, du bois et des textiles
- Parfaitement adapté à l'aspiration sur les machines à bois

**Matière**

Polyéther-polyuréthane

**Couleur**

Transparent

**Longueurs standards**

3, 6 et 10 mètres  
(minimum 3 mètres)

**Plage de température**

-40 °C jusqu'à +100 °C

**Colisage**

- En rouleaux

**Propriétés**

- Antistatique permanent conforme à TRGS 727,  $R < 10^8 \Omega/\text{cm}$
- Ignifugé conforme à DIN 4102 B1
- Résistant à l'hydrolyse
- Résistant aux microbes
- Excellente flexibilité
- Résistant aux UV
- Résistance à l'usure, 10x plus solide que du PVC
- Excellente résistance au pétrole et vapeurs de benzène

**Options**

- Impression du nom de société
- Autres diamètres
- Autres Couleur
- Autres longueurs



| Ø   | Code      |           |           | Épaisseur<br>mm | Rayon de<br>courbure<br>mm | Pression<br>admissible<br>Max. (Bar) | Dépression<br>Max. (Bar) | Poids<br>kg/m |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|---------------|
|     | 3 m       | 6 m       | 10 m      |                 |                            |                                      |                          |               |
| 38  | FAAB00001 | FAAB00002 | FAAB00003 | 0.60            | 38                         | 1.40                                 | 0.30                     | 0.25          |
| 50  | FAAB00004 | FAAB00005 | FAAB00006 | 0.60            | 50                         | 1.30                                 | 0.28                     | 0.31          |
| 60  | FAAB00007 | FAAB00008 | FAAB00009 | 0.60            | 60                         | 1.10                                 | 0.25                     | 0.52          |
| 63  | FAAB00010 | FAAB00011 | FAAB00012 | 0.60            | 63                         | 1.10                                 | 0.25                     | 0.52          |
| 70  | FAAB00013 | FAAB00014 | FAAB00015 | 0.60            | 70                         | 0.90                                 | 0.22                     | 0.58          |
| 76  | FAAB00016 | FAAB00017 | FAAB00018 | 0.60            | 76                         | 0.80                                 | 0.20                     | 0.65          |
| 80  | FAAB00019 | FAAB00020 | FAAB00021 | 0.60            | 80                         | 0.80                                 | 0.20                     | 0.68          |
| 100 | FAAB00022 | FAAB00023 | FAAB00024 | 0.60            | 100                        | 0.60                                 | 0.15                     | 0.83          |
| 120 | FAAB00025 | FAAB00026 | FAAB00027 | 0.60            | 120                        | 0.45                                 | 0.14                     | 0.95          |
| 125 | FAAB00064 | FAAB00065 | FAAB00066 | 0.60            | 125                        | 0.40                                 | 0.12                     | 1.03          |
| 140 | FAAB00028 | FAAB00029 | FAAB00030 | 0.60            | 140                        | 0.30                                 | 0.12                     | 1.12          |
| 150 | FAAB00031 | FAAB00032 | FAAB00033 | 0.60            | 150                        | 0.25                                 | 0.10                     | 1.24          |
| 160 | FAAB00034 | FAAB00035 | FAAB00036 | 0.60            | 160                        | 0.22                                 | 0.10                     | 1.25          |
| 180 | FAAB00037 | FAAB00038 | FAAB00039 | 0.60            | 180                        | 0.22                                 | 0.10                     | 1.51          |
| 200 | FAAB00040 | FAAB00041 | FAAB00042 | 0.60            | 200                        | 0.20                                 | 0.09                     | 1.68          |
| 225 | FAAB00043 | FAAB00044 | FAAB00045 | 0.60            | 225                        | 0.15                                 | 0.09                     | 1.90          |
| 250 | FAAB00046 | FAAB00047 | FAAB00048 | 0.60            | 250                        | 0.15                                 | 0.08                     | 1.97          |
| 275 | FAAB00049 | FAAB00050 | FAAB00051 | 0.60            | 275                        | 0.15                                 | 0.06                     | 2.17          |
| 300 | FAAB00052 | FAAB00053 | FAAB00054 | 0.60            | 300                        | 0.12                                 | 0.06                     | 2.36          |
| 315 | FAAB00055 | FAAB00056 | FAAB00057 | 0.60            | 315                        | 0.10                                 | 0.04                     | 2.50          |
| 350 | FAAB00058 | FAAB00059 | FAAB00060 | 0.60            | 350                        | 0.10                                 | 0.04                     | 2.75          |
| 400 | FAAB00061 | FAAB00062 | FAAB00063 | 0.60            | 400                        | 0.08                                 | 0.02                     | 3.14          |
| 450 | FAAB00067 | FAAB00068 | FAAB00069 | 0.60            | 450                        | 0.04                                 | 0.01                     | 3.55          |
| 500 | FAAB00070 | FAAB00071 | FAAB00072 | 0.60            | 500                        | 0.02                                 | 0.01                     | 3.94          |