



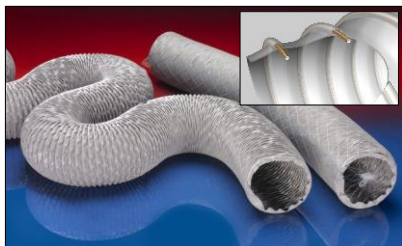
WATTOHM

AIR SOLUTIONS

BRAS DE CAPTAGE INDUSTRIEL Série CLASSICAPT

GAINES SOUPLES POUR BRAS :

■ PVC 371



Application:

Aspiration de fumées de soudure et assimilées

Caractéristiques:

Bonne résistance aux bases et aux acides
Difficilement inflammable
(classement au feu : M2, selon NF P 92-503)
Rayon de courbure : \approx le \varnothing extérieur

Matériaux:

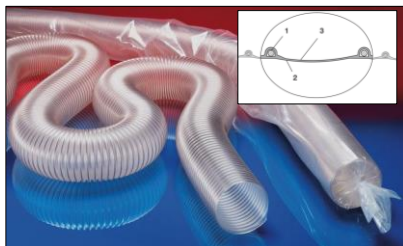
Tissu enduit PVC. Epaisseur 0,25 mm

Spire: acier, intégré dans la paroi

Température d'utilisation:

-10°C à +80°C (+110°C en pointe)

■ PU - 301



Application:

Aspiration de fumées, poussières, poudres

Caractéristiques:

Forte résistance à l'abrasion
Bonne résistance aux agents chimiques et aux UV
Rayon de courbure : légèrement supérieur au \varnothing extérieur

Matériaux:

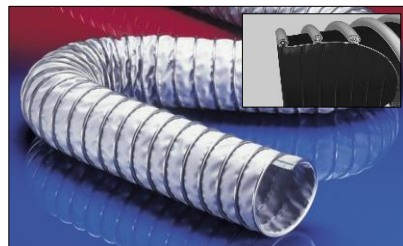
Polyuréthane transparent. Epaisseur 0,4 mm

Spire: acier, intégré dans la paroi

Température d'utilisation:

-40°C à +90°C (+125°C en pointe)

■ Haute température - 471



Application:

Aspiration de poussières, poudres, fibres et vapeurs chaudes

Caractéristiques:

Bonne résistance aux bases et aux acides
Rayon de courbure : \approx le \varnothing extérieur

Matériaux:

Intérieur en PTFE
Extérieur en tissu de verre à revêtement spécial

Spire: INOX, extérieur à la gaine

Température d'utilisation:

-150°C à +250°C (+270°C en pointe)



■ ATEX - PE 322 EC



Application:

Aspiration de fibres, gaz et vapeurs

Caractéristiques:

Bonne résistance aux bases et aux acides
Rayon de courbure : \approx le \varnothing extérieur

Matériaux:

Polyéthylène Electro-Conducteur
(résistivité de surface $<10^3 \Omega$)
Epaisseur 0,4 mm

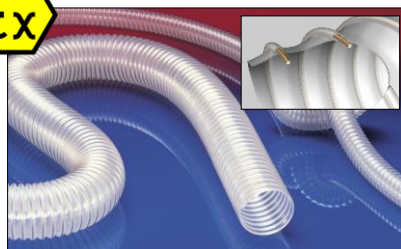
Spire: en acier, intégré dans la paroi

Température d'utilisation:

-35°C à +80°C



■ ATEX - PU 330 AS



Application:

Aspiration de fibres, gaz et vapeurs

Caractéristiques:

Qualité alimentaire
Résistance élevée à l'abrasion (2,5 à 5 fois supérieur à la plupart des caoutchouc et 3 à 4 fois supérieur à la plupart des PVC souples)
Bonne résistance aux bases et aux acides
Rayon de courbure : \approx le \varnothing extérieur

Matériaux:

Polyuréthane translucide (résistivité de surface $<10^9 \Omega$)
Epaisseur 0,6 mm

Spire: en acier, intégré dans la paroi

Température d'utilisation:

-40°C à +90°C (125°C en pointe)