

## FLEXX PU 04 IND MHR AS

Gaine très flexible et légère en polyuréthane polyéther antistatique renforcée d'une spire acier de surface cuivrée

*Light weight and very flexible ducting made with antistatic polyether polyurethane and copper-coated spring steel wire*



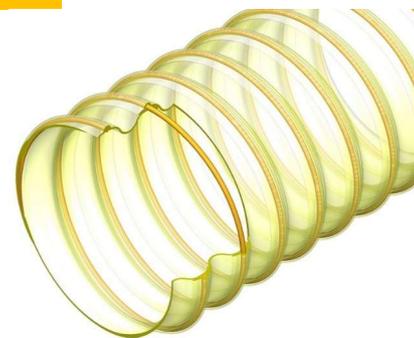
**Structure :** Gaine flexible faite d'une paroi polyuréthane polyéther souple antistatique R<108 Ohm/m, renforcée d'une spirale en acier ressort cuivrée pour une mise à la terre. Sans halogènes et sans plastifiants. Résistant à l'hydrolyse et aux attaques microbiennes

**Applications :** Conçue pour une utilisation d'aspiration d'air et de poussières de fumées d'huile et de dérivés du pétrole, recommandée lors de décharge électrique possible au contact de l'utilisateur. Excellente flexibilité, bonne résistance à l'abrasion, bonne compressibilité.



**Structure:** Flexible ducting made out of polyether polyurethane antistatic R<108 Ohm/m wall reinforced with copper-coated spring steel wire for grounding. Halogen and plasticiser free. Microbe and Hydrolysis resistant.

**Applications:** Designed for suction of air, dust, oil and petrol fumes. Recommended for exhausting electrical loads to avoid clogging and inconvenience of users. Good abrasion resistance and compressibility.



						
int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
20	0,100	0,40	15	0,70	0,30	10
25	0,130	0,40	18	0,65	0,30	10
30	0,170	0,40	21	0,60	0,30	10
35	0,210	0,40	24	0,50	0,25	10
40	0,230	0,40	28	0,50	0,25	10
45	0,270	0,40	32	0,40	0,20	10
50	0,300	0,40	35	0,40	0,20	10
55	0,320	0,40	39	0,40	0,16	10
60	0,340	0,40	42	0,40	0,16	10
63	0,350	0,40	45	0,35	0,14	10
65	0,360	0,40	46	0,35	0,14	10
70	0,400	0,40	49	0,35	0,14	10
75	0,430	0,40	53	0,30	0,10	10
80	0,460	0,40	56	0,28	0,10	10
100	0,510	0,40	70	0,20	0,09	10
110	0,520	0,40	84	0,20	0,08	10
120	0,600	0,40	85	0,20	0,08	10
125	0,650	0,40	88	0,20	0,08	10
130	0,680	0,40	91	0,15	0,06	10
140	0,710	0,40	95	0,15	0,06	10
150	0,780	0,40	105	0,10	0,06	10
160	0,820	0,40	110	0,10	0,05	10
170	0,860	0,40	115	0,09	0,05	10
180	0,900	0,40	123	0,09	0,05	10
200	1,050	0,40	140	0,08	0,05	10
250	1,250	0,40	175	0,05	0,04	10
280	1,400	0,40	196	0,03	0,03	10
300	1,550	0,40	210	0,03	0,03	10
350	1,800	0,40	245	0,02	0,02	10
400	2,100	0,40	280	0,02	0,02	10
450	2,350	0,40	315	0,01	0,01	10
500	2,620	0,40	350	0,01	0,01	10

données techniques à 22°C



### Marquage / Printing:

FLEXX PU 04 IND MHR AS - GAP  
PLASTOMERE - MADE IN FRANCE  
n° de lot

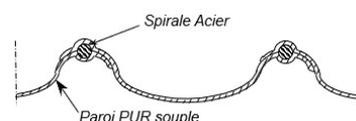
### Température / Temperature :

- 30 / + 100 °C  
- 22 / + 212 °F

### Caractéristiques / Properties :

Léger, Excellente flexibilité.  
*Excellent flexibility, light weight*

### Couleurs / Couleurs



Les données techniques sont valables à 23°C, elles sont indicatives et déterminées par les tolérances normales des procédés de production. Les pressions maximales de service s'entendent pour des durées brèves. Le fabricant se réserve le droit à des changements techniques et de nuances des couleurs. Des variantes sont possibles sur demande.

*All technical data, measured at 23°C, are general orientation values and are subject to production-related tolerances. Max. operating pressures apply only for short periods. We reserve the right to make technical changes and color deviations. Other versions are available upon request.*

Mise à jour : 27/10/2023

version 2022



GAP PLASTOMERE - ZI Sud - Chemin de Fortuneau - CS 90324 - 26208 MONTEILIMAR

Tel : +33 (0)4 75 01 75 75 - Fax : +33 (0)4 75 52 02 27 - www.gap-plastomere.com - info@gap-plastomere.com