

## FLEXX PU M IND MHR AS

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

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










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

**Applications :** Conçue pour une utilisation d'aspiration d'air, de poussières et de particules abrasives, de fumées d'huile et de dérivés du pétrole. Utilisable dans toutes les industries lorsqu'il y a des particules abrasives à extraire ou à transférer. Bonne résistance à l'hydrolyse et aux micro-organismes. Recommandée lors de décharge électrique possible au contact de l'utilisateur



**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.

**Applications:** Designed for suction of air, dust, abrasive particles, oil and petrol fumes in all industries in which abasive parts need to be drained or transferred. Good resistance to hydrolysis and microorganisms. Recommended for exhausting electrical loads to avoid clogging and inconvenience of users.

						
int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
20	0,160	0,50	20	1,80	0,45	10
25	0,200	0,50	25	1,65	0,40	10
28	0,225	0,50	28	1,60	0,35	10
30	0,240	0,50	30	1,60	0,35	10
32	0,260	0,50	32	1,40	0,30	10
35	0,280	0,50	35	1,40	0,30	10
38	0,315	0,50	38	1,40	0,30	10
40	0,355	0,50	40	1,40	0,30	10
45	0,390	0,50	45	1,35	0,30	10
50	0,400	0,50	50	1,30	0,28	10
55	0,445	0,50	55	1,10	0,25	10
60	0,465	0,50	60	1,10	0,25	10
65	0,490	0,50	65	1,00	0,23	10
70	0,540	0,50	70	1,00	0,23	10
75	0,590	0,50	75	0,80	0,20	10
80	0,625	0,50	80	0,70	0,18	10
90	0,700	0,50	90	0,70	0,18	10
100	0,865	0,60	100	0,60	0,15	10
110	0,935	0,60	110	0,50	0,15	10
120	1,000	0,60	120	0,45	0,12	10
125	1,080	0,60	125	0,40	0,12	10
130	1,100	0,60	130	0,30	0,11	10
140	1,185	0,60	140	0,30	0,10	10
150	1,290	0,60	150	0,25	0,10	10
160	1,360	0,60	160	0,25	0,10	10
180	2,050	0,85	180	0,20	0,09	10
200	2,230	0,85	200	0,18	0,09	10
225	2,420	0,85	225	0,15	0,08	10
250	2,770	0,85	250	0,15	0,08	10
280	3,070	0,85	280	0,12	0,08	10
300	3,290	0,85	300	0,12	0,06	10
350	3,840	0,85	350	0,10	0,06	10
400	4,390	0,85	400	0,08	0,02	5
450	4,950	0,85	450	0,06	0,01	5
500	5,500	0,85	500	0,04	0,01	5

données techniques à 22°C



### Marquage / Printing:

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

### Température / Temperature :

- 30 / + 100 °C  
- 22 / + 212 °F

### Caractéristiques / Properties :

Lisse intérieur, excellente flexibilité, construction robuste.  
*Smooth bore, excellent flexibility, solid construction.*

### Couleurs / Couleurs



Les informations contenues dans ce document sont l'expression de nos connaissances actuelles et données à titre indicatif. Elles ne sauraient en aucun cas impliquer une quelconque garantie de notre part, les conditions d'emploi échappant à notre contrôle, chaque utilisateur doit s'assurer par des essais de l'aptitude du produit fourni pour son application particulière.

*Technical data contained in this document is an average of test results and do not implicate any guarantee of our part. We recommend our users to test the products before installation of specific GAP hose.*

Mise à jour : 22/12/2022

version 2022



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

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