

Tuyau flexible Abraflex-MD AS - Tuyau d'aspiration moyen-lourd en polyuréthane (PU) - antistatique R<1 G Ω .



Abraflex-MD AS

Application:

- Tuyau d'aspiration et d'évacuation pour produits abrasifs tels que: granulés, copeaux, poudres, poussières, ...
- Convient également pour des produitsagressifs, gazeux ou liquides.
- Bonne résistance aux vapeurs d'huile et d'essence.

Température :

-40 °C à +90 °C en continu et jusqu'à +125 °C en pointe.

Exécution

- Polyuréthane profilé avec sens du flux, pourvu d'une spirale en acier noyée dans la masse. Epaisseur du polyuréthane env. 1,5 mm.
- Intérieur extrêmement lisse/extérieur ondulé.
- Sens du flux indiqué par une flèche.
- Reste souple même par basse température.
- Etanche aux gaz et liquides.
- Sans halogène ni plastifiant.
- paroi électriquement conductrice en permanence selon TRBS 2153, par agent antistatique permanent non migrant: résistance transversale et de surface

| Diamètre intérieur | Épaisseur de paroi | Diamètre extérieur | Pression maximum de service | Pression d'éclatement minimum (bar) | Résistance au vide à 20 °C | Rayon de courbure min. | Longueur du rouleau | Poids | Article |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------------|---|-------------------------------|---------------------------|------------------------|-------|----------|
| mm | mm | mm | bar | bar | % | mm | m | kg/m | |
| 13 | 3.5 | 20 | 4.5 | | 100 | 14 | 10 | 0.14 | 11330524 |
| 25 | 3.5 | 32 | 3.05 | | 96 | 32 | 15 | 0.28 | 10015453 |
| 32 | 5 | 42 | 3 | | 94 | 42 | 15 | 0.44 | 10015373 |
| 35 | 5 | 45 | 2.8 | 8.4 | 94 | 45 | 15 | | 10069514 |
| 38 | 5 | 48 | 2.6 | | 93 | 48 | 15 | 0.52 | 10015374 |
| 40 | 5 | 50 | 3.05 | 9.15 | 95 | 30 | 15 | | 10015375 |
| 45 | 5 | 55 | 2.2 | 6.6 | 91 | 55 | 15 | | 10015376 |
| 50 | 5 | 60 | 2.1 | | 90 | 60 | 15 | 0.66 | 10015377 |
| 55 | 5 | 65 | 1.95 | 5.85 | 90 | 65 | 15 | | 10015378 |
| 60 | 5 | 70 | 1.8 | 5.4 | 75 | 70 | 15 | | 10015379 |
| 65 | 5 | 75 | 1.65 | | 97 | 75 | 15 | 0.84 | 10015380 |
| 70 | 5.5 | 81 | 1.55 | 4.65 | 60 | 97 | 15 | | 10015381 |
| 75 | 5.5 | 86 | 1.45 | | 55 | 103 | 10 | 1.05 | 10015382 |
| 80 | 5.5 | 91 | 1.35 | 4.05 | 50 | 109 | 10 | | 10015383 |
| 90 | 5.5 | 101 | 1.2 | 3.6 | 38 | 121 | 10 | | 10015384 |
| 100 | 5.5 | 111 | 1.09 | | 35 | 133 | 10 | 1.49 | 10015385 |
| 110 | 5.5 | 121 | 0.99 | 2.97 | 32 | 145 | 10 | | 10015386 |
| 125 | 5.5 | 136 | 0.88 | | 26 | 163 | 10 | 1.84 | 10015388 |
| 140 | 5.5 | 151 | 0.78 | 2.34 | 21 | 181 | 10 | | 10015389 |
| 150 | 5.5 | 161 | 0.73 | | 18 | 193 | 10 | 2.41 | 10015390 |
| 175 | 5.5 | 186 | 0.63 | 1.89 | 14 | 223 | 10 | | 10015392 |
| 180 | 5.5 | 191 | 0.61 | 1.83 | 13 | 229 | 10 | | 10015451 |
| 200 | 6.5 | 213 | 0.55 | | 12 | 256 | 10 | 3.12 | 10015393 |
| 225 | 6.5 | 238 | 0.49 | 1.47 | 10 | 286 | 10 | | 10015452 |
| 250 | 6.5 | 263 | 0.44 | | 7 | 316 | 10 | 3.88 | 10015394 |
| 275 | 6.5 | 288 | 0.4 | 1.2 | 7 | 346 | 10 | | 10069516 |
| 300 | 6.5 | 313 | 0.37 | | 6 | 376 | 10 | 5.16 | 10015395 |

Désistement: Le contenu de ce support d\'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Page 1/2



ERIKS NV | Tel: +32 2 524 10 22 | E-mail: hoses@eriks.be

Tuyaux en plastique | Résistant à l'abrasion

| Diamètre intérieur | Épaisseur de paroi | Diamètre extérieur | Pression maximum de service | Pression d'éclatement minimum (bar) | Résistance au vide à 20 °C | Rayon de courbure min. | Longueur du rouleau | Poids | Article |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------------|---|-------------------------------|------------------------|------------------------|-------|----------|
| mm | mm | mm | bar | bar | % | mm | m | kg/m | |
| 315 | 6.5 | 328 | 0.32 | 0.96 | 6 | 390 | 10 | | 10069517 |
| 350 | 6.5 | 363 | 0.31 | 0.93 | 5 | 436 | 10 | | 10069518 |
| 400 | 6.5 | 413 | 0.27 | 0.81 | 4 | 496 | 10 | | 10069519 |
| 500 | 7 | 514 | 0.22 | 0.66 | 2 | 617 | 10 | | 11022273 |
| | | | | | | | | | 13338947 |
| | | | | | | | | | 12451626 |

Désistement: Le contenu de ce support d\'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

ERIKS

Page 2/2 PAGE 2/2005/2024