# KP 200 RAIL

Flexible HD, compact, RAIL

## Caractéristiques




| | |
|---|---|
| **Domaine d'utilisation** | Véhicules ferroviaires |
| **Norme** | EN 857 2 SC<br>EN 45545-2 |
| **Couche intérieure** | Caoutchouc synthétique résistant à l'huile |
| **Revêtement** | deux armatures tressées en fil d'acier à résistance à la traction élevée |
| **Couche extérieure** | caoutchouc synthétique résistant à l'huile, ignifuge |
| **Température min.** | -40 °C |
| **Température max.** | 100 °C |
| **Plage de température** | Air (max. 75 °C) |
| **Médiums** | Huile minérale<br>Huile à base de polyglycol<br>Eau (0 °C à + 85 °C) |

## Article

| Désignation | DN* | Dimension | Pouce | Ø intérieur (mm) | Ø Revêtement (mm) | Ø extérieur (mm) | Pression de service (bar) | Pression de contrôle (bar) | Pression d'éclatement (bar) | Rayon de courbure min. (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **KP 208 RAIL** | 8 | 5 | 5/16" | 7,9 | 13,3 | 16,0 | 350,0 | 700 | 1400 | 55 |
| **KP 210 RAIL** | 10 | 6 | 3/8" | 9,5 | 15,6 | 18,3 | 330,0 | 660 | 1320 | 65 |
| **KP 213 RAIL** | 12 | 8 | 1/2" | 12,7 | 19,1 | 21,5 | 275,0 | 550 | 1100 | 90 |
| **KP 216 RAIL** | 16 | 10 | 5/8" | 15,9 | 22,3 | 24,7 | 250,0 | 500 | 1000 | 100 |
| **KP 220 RAIL** | 19 | 12 | 3/4" | 19,0 | 26,4 | 28,6 | 215,0 | 430 | 860 | 120 |
| **KP 225 RAIL** | 25 | 16 | 1" | 25,4 | 34,3 | 36,6 | 165,0 | 330 | 660 | 150 |
| **KP 232 RAIL** | 31 | 20 | 1.1/4" | 31,8 | 41,6 | 44,4 | 125,0 | 250 | 500 | 210 |
| **KP 240 RAIL** | 38 | 24 | 1.1/2" | 38,1 | 48,5 | 51,5 | 100,0 | 200 | 400 | 250 |
| **KP 250 RAIL** | 51 | 32 | 2" | 50,8 | 61,2 | 64,2 | 90,0 | 180 | 360 | 315 |

DN = diamètre nominal, dimension nominale

*En dépit du soin apporté aux vérifications, nous ne pouvons garantir une absence totale d'erreur et ne saurions être tenus responsables des indications contenues.*