

# KPZ 200

Tubo flexible HD de construcción compacta

**HANSA FLEX**

## Características

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Campo de aplicación</b>        | Circuitos de presión media con espacios de instalación restringidos                                   |
| <b>Características especiales</b> | Radio de flexión estrecho   |
| <b>Norma</b>                      | EN 857 2 SC   |
| <b>Capa interna</b>               | Goma sintética resistente al aceite   |
| <b>Inserción</b>                  | dos capas trenzadas de alambre de acero altamente resistente a la tracción                            |
| <b>Capa externa</b>               | Goma sintética resistente al aceite y a la intemperie   |
| <b>Color</b>                      | negro   |
| <b>Temperatura min.</b>           | -40 °C  |
| <b>Temperatura max.</b>           | 100 °C  |
| <b>Cambio de longitud</b>         | +2 % a -4 %.  |
| <b>Medios</b>                     | aceite mineral<br>Aceite basado en poliglicol<br>Agua (0 °C a + 70 °C)<br>emulsiones de agua y aceite |



## Artículo

| Denominación | DN* | Tamaño | Pulgadas | Ø interior<br>(mm) | Ø Inserción<br>(mm) | Ø exterior<br>(mm) | Presión de<br>servicio<br>(bar) | Presión de<br>prueba<br>(bar) | Presión de<br>rotura<br>(bar) | Radio mín. de<br>flexión<br>(mm) |
|--------------|-----|--------|----------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| KPZ 206      | 6   | 4      | 1/4"     | 6,4                | 11,1                | 13,5               | 400,0                           | 800                           | 1850                          | 45                               |
| KPZ 208      | 8   | 5      | 5/16"    | 8,0                | 12,9                | 15,3               | 350,0                           | 700                           | 1700                          | 55                               |
| KPZ 210      | 10  | 6      | 3/8"     | 9,5                | 15,0                | 17,4               | 330,0                           | 660                           | 1550                          | 65                               |
| KPZ 213      | 12  | 8      | 1/2"     | 12,7               | 18,6                | 21,0               | 275,0                           | 550                           | 1270                          | 80                               |

DN = diámetro nominal, ancho nominal