

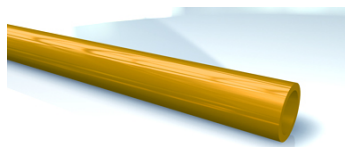
# TR WGE

Plastová hadice z PA 12, měkká

**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Oblast použití</b>           | řídící vedení v hydraulice a vzduchotechnice<br>dopravní technika<br>laboratorní a potravinářský průmysl |
| <b>Zvláštní charakteristiky</b> | odolnost vůči teplotě a povětrnostním vlivům<br>malá hmotnost  |
| <b>Vnitřní vrstva</b>           | polyamid   |
| <b>Vložka</b>                   | žádné  |
| <b>Vnější vrstva</b>            | polyamid   |
| <b>Barva</b>                    | žlutá  |
| <b>Teplota min.</b>             | -60 °C   |
| <b>Teplota max.</b>             | 100 °C   |
| <b>Teplotní rozsah</b>          | krátkodobé teplotní výkyvy až do 120°C   |
| <b>Média</b>                    | Minerální olej<br>Tuk<br>Pohonné látky<br>odolný proti vodnatým kyselinám, louhům a solím                |



## Upozornění

Od 20°C je třeba mít na zřeteli faktor redukce tlaku.<br>

(Max. provozní tlak = provozní tlak x faktor).<br>

Teplota: 20 °C / 30 °C / 40 °C / 50 °C / 60 °C / 70 °C / 80 °C / 90 °C / 100 °C / 110 °C / 120 °C<br>

Faktor: 1,00 / 0,83 / 0,72 / 0,64 / 0,57 / 0,52 / 0,47 / 0,44 / 0,36 / 0,32 / 0,28

## Výrobek

| Označení         | Vnitřní Ø<br>(mm) | Vnější Ø<br>(mm) | Tloušťka stěny<br>(mm) | Provozní tlak* při 20°C<br>(bar) | Poloměr ohybu min.<br>(mm) |
|------------------|-------------------|------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| TR 04-0.5 WGE    | 3,0               | 4,0              | 0,50                   | 19,0                             | 20                         |
| TR 04-0.65 WGE   | 2,7               | 4,0              | 0,65                   | 26,0                             | 20                         |
| TR 04-1 WGE      | 2,0               | 4,0              | 1,00                   | 45,0                             | 20                         |
| TR 05-0.85 WGE   | 3,3               | 5,0              | 0,85                   | 28,0                             | 25                         |
| TR 05-1 WGE      | 3,0               | 5,0              | 1,00                   | 34,0                             | 25                         |
| TR 06-1 WGE      | 4,0               | 6,0              | 1,00                   | 27,0                             | 30                         |
| TR 08-1 WGE      | 6,0               | 8,0              | 1,00                   | 19,0                             | 40                         |
| TR 08-1.25 WGE   | 5,5               | 8,0              | 1,25                   | 26,0                             | 40                         |
| TR 08-1.5 WGE    | 5,0               | 8,0              | 1,50                   | 31,0                             | 40                         |
| TR 10-1 WGE      | 8,0               | 10,0             | 1,00                   | 15,0                             | 60                         |
| TR 10-1.25 WGE   | 7,5               | 10,0             | 1,25                   | 19,0                             | 60                         |
| TR 10-1.5 WGE    | 7,0               | 10,0             | 1,50                   | 23,0                             | 50                         |
| TR 10-2 WGE      | 6,0               | 10,0             | 2,00                   | 34,0                             | 50                         |
| TR 12-1 WGE      | 10,0              | 12,0             | 1,00                   | 12,0                             | 60                         |
| TR 12-1.5 WGE    | 9,0               | 12,0             | 1,50                   | 19,0                             | 60                         |
| TR 12.5-1.25 WGE | 10,0              | 12,5             | 1,25                   | 15,0                             | 75                         |
| TR 12-2 WGE      | 8,0               | 12,0             | 2,00                   | 27,0                             | 60                         |
| TR 14-1.5 WGE    | 11,0              | 14,0             | 1,50                   | 16,0                             | 80                         |
| TR 14-2 WGE      | 10,0              | 14,0             | 2,00                   | 22,0                             | 75                         |
| TR 15-1.5 WGE    | 12,0              | 15,0             | 1,50                   | 15,0                             | 90                         |
| TR 16-2 WGE      | 12,0              | 16,0             | 2,00                   | 19,0                             | 95                         |
| TR 18-2 WGE      | 14,0              | 18,0             | 2,00                   | 16,0                             | 100                        |
| TR 20-2 WGE      | 16,0              | 20,0             | 2,00                   | 14,0                             | 120                        |
| TR 22-2 WGE      | 18,0              | 22,0             | 2,00                   | 13,0                             | 150                        |
| TR 25-2.5 WGE    | 20,0              | 25,0             | 2,50                   | 14,0                             | 150                        |
| TR 28-2.5 WGE    | 23,0              | 28,0             | 2,50                   | 13,0                             | 150                        |
| TR 30-2.5 WGE    | 25,0              | 30,0             | 2,50                   | 8,0                              | 260                        |

BD = provozní tlak

## Varianty produktu

|       |   |
|-------|---|
| TR WB | Plastová hadice z PA 12, měkká, modrá         |
| TR WR | Plastová hadice z PA 12, měkká, červená       |
| TR WS | Plastová hadice z PA 12, měkká, černá         |
| TR WT | Plastová hadice z PA 12, měkká, transparentní |