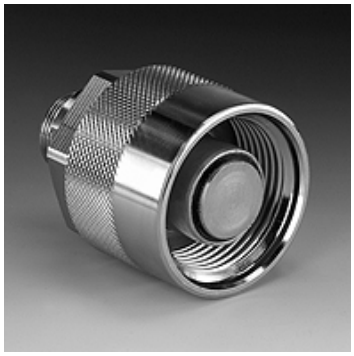
# RKL HL / RKL HS

Potrubní spojka - volná polovina

HANSA-FLEX

## Vlastnosti

| | |
|---|---|
| **Oblast použití** | Výroba vozidel |
| **Přípoj 1** | metrický vnější cylindrický závit |
| **Tvar těsnění 1** | Vnitřní kužel 24° |
| **Zbytkový tlak:** | Je možné připojení pod zbytkovým tlakem |
| **Materiál** | Ocel |
| **Povrchová ochrana** | galvanicky potažený |



## Upozornění

Konstrukční velikost 5 s ručním kolečkem

## Popis

Spojky pro trubky jsou dimenzovány pro vysoké tlaky a tlakové rázy.

## Upozornění k objednávkám

Jiné tlakové a termické hodnoty na dotaz.

## Další informace

Pístek s plochým těsněním zajišťuje malé ztráty únikem popř. vniknutí vzduchu při připojování.

## Výrobek

| Označení | DN* | Typová řada | pro vnější Ø trubky (mm) | Připojovací závit | Konstrukční velikost | Závit spojky | Provozní tlak (bar) | SF ozn.* | Teplota minerálního oleje min. (°C) | Teplota minerálního oleje max. (°C) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RKL 06 HL 1** | 6 | L | 8 | M 14x1,5 | 1 | Rd. 32 x 3 | 315,0 | 4,0 | -25 | 85 |
| **RKL 08 HL 1** | 8 | L | 10 | M 16x1,5 | 1 | Rd. 32 x 3 | 315,0 | 4,0 | -25 | 85 |
| **RKL 10 HL 1** | 10 | L | 12 | M 18x1,5 | 1 | Rd. 32 x 3 | 315,0 | 4,0 | -25 | 85 |
| **RKL 13 HL 1** | 12 | L | 15 | M 22x1,5 | 1 | Rd. 32 x 3 | 315,0 | 4,0 | -25 | 85 |
| **RKL 13 HL 2** | 12 | L | 15 | M 22x1,5 | 2 | Rd. 36x3 | 300,0 | 4,0 | -25 | 85 |
| **RKL 13 HL 3** | 12 | L | 15 | M 22x1,5 | 3 | Rd. 48 x 3 | 300,0 | 3,5 | -25 | 100 |
| **RKL 16 HL 3** | 16 | L | 18 | M 26x1,5 | 3 | Rd. 48 x 3 | 300,0 | 3,5 | -25 | 100 |
| **RKL 16 HL 4** | 16 | L | 18 | M 26x1,5 | 4 | Rd. 54 x 4 | 300,0 | 3,5 | -25 | 85 |
| **RKL 20 HL 4** | 19 | L | 22 | M 30x2 | 4 | Rd. 54 x 4 | 160,0 | 4,0 | -25 | 85 |
| **RKL 20 HL 5** | 19 | L | 22 | M 30x2 | 5 | Rd. 60 x 3 | 160,0 | 4,0 | -40 | 100 |
| **RKL 25 HL 4** | 25 | L | 28 | M 36x2 | 4 | Rd. 54 x 4 | 160,0 | 4,0 | -25 | 85 |
| **RKL 25 HL 5** | 25 | L | 28 | M 36x2 | 5 | Rd. 60 x 3 | 160,0 | 4,0 | -40 | 100 |
| **RKL 32 HL 6** | 31 | L | 35 | M 45x2 | 6 | Rd. 79 x 4 | 160,0 | 4,0 | -25 | 85 |
| | | | | | | | | | | |
| **RKL 06 HS 1** | 6 | S | 10 | M 18x1,5 | 1 | Rd. 32 x 3 | 400,0 | 4,0 | -25 | 85 |
| **RKL 08 HS 1** | 8 | S | 12 | M 20x1,5 | 1 | Rd. 32 x 3 | 400,0 | 4,0 | -25 | 85 |
| **RKL 10 HS 1** | 10 | S | 14 | M 22x1,5 | 1 | Rd. 32 x 3 | 400,0 | 4,0 | -25 | 85 |
| **RKL 13 HS 2** | 12 | S | 16 | M 24x1,5 | 2 | Rd. 36x3 | 300,0 | 4,0 | -25 | 85 |
| **RKL 13 HS 3** | 12 | S | 16 | M 24x1,5 | 3 | Rd. 48 x 3 | 300,0 | 3,5 | -25 | 100 |
| **RKL 16 HS 3** | 16 | S | 20 | M 30x2 | 3 | Rd. 48 x 3 | 300,0 | 3,5 | -25 | 100 |
| **RKL 16 HS 4** | 16 | S | 20 | M 30x2 | 4 | Rd. 54 x 4 | 300,0 | 3,5 | -25 | 85 |
| **RKL 20 HS 4** | 19 | S | 25 | M 36x2 | 4 | Rd. 54 x 4 | 300,0 | 3,5 | -25 | 85 |
| **RKL 20 HS 5** | 19 | S | 25 | M 36x2 | 5 | Rd. 60 x 3 | 160,0 | 4,0 | -40 | 100 |
| **RKL 25 HS 4** | 25 | S | 30 | M 42x2 | 4 | Rd. 54 x 4 | 300,0 | 3,5 | -25 | 85 |
| **RKL 25 HS 5** | 25 | S | 30 | M 42x2 | 5 | Rd. 60 x 3 | 160,0 | 4,0 | -40 | 100 |
| **RKL 32 HS 6** | 31 | S | 38 | M 52x2 | 6 | Rd. 79 x 4 | 420,0 | 2,5 | -25 | 85 |

DN = nominální průměr, nominální světlost – SF gek. = sdružený součinitel bezpečnosti

## Příslušenství

| | |
|---|---|
| **SK ZUB GEHAEUSE** | Těleso ochrany proti prachu |
| **RKL ZUBS** | Šroubová zátka |

*Navzdory nejpečlivější kontrole nemůžeme vyloučit chyby a nepřejímáme žádnou záruku za obsažené údaje.*

## Náhradní díly

| | |
|---|---|
| **RKL STUETZRING** | Opěrný kroužek pro potrubní spojku |
| **RKL ORING** | O-kroužek |
| **RKL DICHTUNG** | Těsnicí podložka |

*Navzdory nejpečlivější kontrole nemůžeme vyloučit chyby a nepřejímáme žádnou záruku za obsažené údaje.*