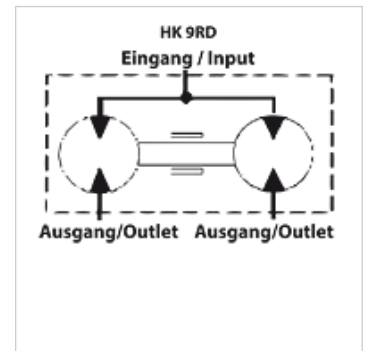


## Lastnosti

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Izvedba                     | brez ventilov za fazno izravnavo<br>notranji odvod za olje |
| Rotational speed range      | 1200 - 2700 U/min  |
| Pressure difference         | največ 30 bar (med odseki)                                 |
| priporočeno število obratov | 1.800 do 2.000 vrt./min                                    |



## Navodilo

Pred prvim zagonom v napravi opravite prvo utekanje zobniškega delilnika količin brez obremenitve.

## Opis

Ti razdelilni ventili so namenjeni napajanju dveh neodvisnih hidravličnih tokokrogov z eno samo črpalko

Napaka delitve pribl. 3 %

Zasnova zobniškega delilnika pretoka:  $q_i = Q/z * 1000/n$

$q_i$  = prostornina/odsek [cm<sup>3</sup>];  $Q$  = vhodni volumski pretok skupaj [l/min];  $z$  = število odsekov;  $n$  = število vrtljajev [1/min]

## Artikel

| Opis         | Vstopna prostornina na odsek (cc) | p1 max. (bar) | Pretok na element min. (L/min) | Pretok na element max. (L/min) | Pretok na element (L/min) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | H (mm) | Li (mm) | Ø R1 (mm) | Teža (kg) |
|--------------|-----------------------------------|---------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|-----------|-----------|
| HK 9RD 02 01 | 0,17                              | 210           | 0,20                           | 1,20                           | 0,40                      | 29,3   | 187,6  | 46     | 32,5   | 54,25  | 88,3   | 50     | 174     | 6,5       | 1,2       |
| HK 9RD 02 02 | 0,25                              | 210           | 0,30                           | 1,80                           | 0,70                      | 29,9   | 188,8  | 46     | 32,5   | 54,25  | 88,3   | 50     | 175     | 6,5       | 1,2       |
| HK 9RD 02 04 | 0,45                              | 210           | 0,60                           | 3,00                           | 1,20                      | 31,5   | 192,0  | 46     | 32,5   | 54,25  | 88,3   | 50     | 178     | 6,5       | 1,2       |
| HK 9RD 02 05 | 0,57                              | 210           | 0,80                           | 3,80                           | 1,50                      | 32,5   | 194,0  | 46     | 32,5   | 54,25  | 88,3   | 50     | 180     | 6,5       | 1,2       |
| HK 9RD 02 06 | 0,76                              | 210           | 1,00                           | 4,80                           | 2,00                      | 34,0   | 197,0  | 46     | 32,5   | 54,25  | 88,3   | 50     | 183     | 6,5       | 1,2       |

p1: maks. obratovalni tlak