

## Omadused

**Rakendamine** faasikorrektorventiili ja imiventiliga igas sektsioonis  
väline lekkeõli äravool  
Adjustment range DBV: 70-210 bar

**Rotational speed range** 1200 - 2700 U/min

**Pressure difference** max 30 bar (sektsioonide vahel)

**Soovitav pöördearv** 1800–2000 pööret minutis

## Vihje

Enne seadmes kasutamist tuleks hammasratastega koguste jagaja esmalt ilma koormuseta sisse töötada.

## Kirjeldus

Need koguste jagajad varustavad ainult ühe pumbaga nelja eraldiseisvat hüdraulikasüsteemi

Jagamisviga u 3%

kõikide sektsioonide jaoks on määratud sama surve

Ventiile on võimalik reguleerida rõhuvahemikus 70–210 bar, võimalik on tellida ka mõne muu rõhuastmega ventiile

Võimalik on ümberehitus sisemiseks lekkeõli äravoolu võimaldamiseks – selleks tuleb T-ühenduses asuv

silindrikuvi eemaldada ja see pimekorgiga G1/2" sulgeda (enne ümberehituse teostamist on soovitatav asjatundjaga konsulteerida!)

Hammasratastega koguste jagaja paigaldamine:  $q_i = Q/z * 1000/n$

$q_i$  = veeväljasurve/sektsioon [cm<sup>3</sup>];  $Q$  = kogu sisendmahuvool [l/min];  $z$  = sektsioonide arv;  $n$  = pöörete arv [U/min]

## Artikkel

Märgistus	Sisenemismahud sektsioonide kaupa (cc)	p1 max. (bar)	Läbivool elemendi kohta min. (L/min)	Läbivool elemendi kohta max. (L/min)	Läbivool elemendi kohta (L/min)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	F1 (mm)	H (mm)	Li (mm)	Ø R1 (mm)	Kaal (kg)
HK 9RV 04C 01	0,17	210	0,20	1,20	0,40	29,3	292,2	46	32,5	54,25	88,3	123,3	50	278	6,5	2,1
HK 9RV 04C 02	0,25	210	0,30	1,80	0,70	29,9	294,6	46	32,5	54,25	88,3	123,3	50	281	6,5	2,1
HK 9RV 04C 04	0,45	210	0,60	3,00	1,20	31,5	301,0	46	32,5	54,25	88,3	123,3	50	287	6,5	2,1
HK 9RV 04C 05	0,57	210	0,80	3,80	1,50	32,5	305,0	46	32,5	54,25	88,3	123,3	50	291	6,5	2,2
HK 9RV 04C 06	0,76	210	1,00	4,80	2,00	34,0	311,0	46	32,5	54,25	88,3	123,3	50	297	6,5	2,2

p1: maksimaalne töö rõhk