

## HYDRAULISCHE KENNGRÖSSEN

Druckflüssigkeit: Mineralöl HL/HLP nach DIN 51524  
 Mediumstemperatur: -20° bis +80°C Zahnradpumpen  
 -10° bis +70°C Radialkolbenpumpen  
 Viskositätsbereich: 10 bis 300 mm<sup>2</sup>/s Zahnradpumpen  
 10 bis 200 mm<sup>2</sup>/s Radialkolbenpumpen

## LEISTUNGSTABELLE

Typ		Q in l/min	Betriebsdruck p in bar											
Zahnradpumpe	ZBR	1/1-180	1,4	100	145	180								
		1/2-180	2,8	50	75	110	150	180						
		1/3-180	4,2	35	50	70	100	145	180					
	ZFS	11/4-250	5,5	25	35	55	75	110	150	220	250			
		11/5,5-250	7,7	20	30	40	55	80	110	160	215	250		
		11/8-250	11,2		20	25	35	55	75	110	150	195		
Radialkolbenp.	R4 mini	0,4-700	0,5	250	380	580	700							
		0,63-700	0,9	145	220	330	455	665	700					
		1,0-450	1,4	90	135	205	290	430	450					
		1,6-250	2,3	55	85	125	175	250						
Nennleistung P <sub>n</sub> in kW			0,25	0,37	0,55	0,75	1,1	1,5	2,2	3	4			
Nennzahl n			1400	1380	1380	1400	1400	1420	1400	1410	1440			
Motor Baugrösse			71		80		90		100		112			
Bauform			B5		B14B		B14B		B14C		B14C			

## Hydraulik-Schema (Standard-Ausführung)

Andere Steuerungen auf Anfrage

