

Eigenschappen

Uitvoering rechtsdraaiend



Aanwijzing

Vermogensgegevens bij 1.500 omw/min. met hydrauliekolie met een viscositeit 24 mm²/s en 40 °C

Beschrijving

pompen met constant vermogen met 12 vleugels in een rotortoepassing
hydraulisch axiale spelingcompensatie voor bedrijf onder hoge druk
laag geluidsniveau

Artikel

Aanduiding	VFU (cc)	Druk max. (bar)	n min. (rpm)	n max. (rpm)	Q _{max} bij 7 bar max. (L/min)	Q _{max} bij 210 bar max. (L/min)	Ø as (mm)	A (mm)	Drukaanslu- iting SAE	Zuigaanslu- iting SAE	D (mm)	L (mm)	M (mm)	Q (mm)	Gewi- cht (kg)
HK PFE 31 016 1DT	16,5	210	800	2800	23	16	19,05	134,5	3/4"	1.1/4"	82,5	106	73,0	11,1	9,00
HK PFE 31 022 1DT	21,6	210	800	2800	30	23	19,05	134,5	3/4"	1.1/4"	82,5	106	73,0	11,1	9,00
HK PFE 31 028 1DT	28,0	210	800	2800	40	33	19,05	134,5	3/4"	1.1/4"	82,5	106	73,0	11,1	9,00
HK PFE 31 036 1DT	35,6	210	800	2800	51	43	19,05	134,5	3/4"	1.1/4"	82,5	106	73,0	11,1	9,00
HK PFE 41 045 1DT	45,0	210	800	2500	64	57	22,22	160,0	1"	1.1/2"	101,6	146	107,0	14,3	14,00
HK PFE 41 056 1DT	55,8	210	800	2500	80	72	22,22	160,0	1"	1.1/2"	101,6	146	107,0	14,3	14,00
HK PFE 41 070 1DT	69,9	210	800	2500	101	91	22,22	160,0	1"	1.1/2"	101,6	146	107,0	14,3	14,00
HK PFE 41 085 1DT	85,3	210	800	2000	124	114	22,22	189,0	1"	1.1/2"	101,6	146	107,0	14,3	14,00
HK PFE 51 150 1DT	150,0	210	800	1800	215	197	31,75	186,5	1.1/4"	2"	127,0	181	143,5	17,5	26,00
HK PFE 52 090 3DT	90,0	250	1000	2000	128	111	34,88	189,0	1.1/4"	2"	127,0	181	143,5	17,5	32,14
HK PFE 52 110 3DT	109,6	250	1000	2200	157	138	34,88	189,0	1.1/4"	2"	127,0	181	143,5	17,5	32,14
HK PFE 52 129 3DT	129,2	250	1000	2200	186	163	34,88	189,0	1.1/4"	2"	127,0	181	143,5	17,5	32,14

VFU = transportvolume per omwenteling - n = toerental