Typoszereg pomp Wangen

Wielkość pompy wg średnicy rotora, (litery S,H i L oznaczają geometrię rotora)	**Wartość standardowa dla silnika** (przy 4 barach/stopień pompy) [Nm]	**Moment przy rozruchu pompy** [Nm]	**Maksymalne obroty** (wartość standardowa dla oleju syntetycznego przy ciśnieniu 3 bar) [obr/min]	**Wydajność** przy szybkości 50 - 200 obr/min i ciśnieniu 1 bar, dla wody [m3/h]	**20**						**30**								**50**								**65**						**80**					**100**		
					KB pompa blokowa				**KL**		**GL**	**KB**		**KL** pompa z podporą łożyskową					**GL**	**KB**		**KL** pompa z podporą łożyskową					**GL**	**KL**					**KL**					**KL**		
					SL	**S**	**R**	**T**	**S**	**R**	**S**	**SL**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**SL**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**R**	**RS**	**RQ**	**T**	**S**	**R**	**T**
6,2S	2	5	1000	0,002-0,008																																		
6,4S	4	10	1000																																			
10,2S	2	10	1000	0,006-0,024																																		
15,12H	18	40	150	0,01-0,04	X	X	X		X	X																												
15,2S	5	20	1000	0,04-0,16	X	X	X	X	X	X																												
15,4S	10	40	1000		X	X	X		X	X																												
20,8H	24	52	1000	0,04-0,17								X	X	X	X	X	X																						
20,2S	7	26	1000	0,08-0,34	X	X	X	X	X	X																												
20,4S	14	52	1000		X	X	X		X	X																												
25,8H	26	80	1000	0,08-0,35								X	X	X	X	X	X																						
25,0S	4	20	1000	0,15-0,6	X	X	X	X	X	X																												
25,2S	8	40	1000		X	X	X	X	X	X																												
25,4S	16	80	1000								X	X	X	X	X	X	X																						
30,8H	72	200	1000	0,17-0,7								X	X	X	X	X	X																						
30,0S	12	50	1000	0,3-1,22	X	X	X	X	X	X																												
30,2S	24	100	1000								X	X	X	X	X	X	X	X																				
30,4S	48	200	1000								X	X	X	X	X	X	X																						
40,8H	155	240	1000	0,34-1,38																X	X	X	X	X	X														
40,0S	25	60	1000	0,52-2,1						X	X	X	X	X	X	X	X	X																						
40,2S	50	120	1000								X	X	X	X	X	X	X	X																						
40,4S	100	240	1000								X	X	X	X	X	X	X																						

Typoszereg pomp Wangen

Wielkość pompy wg średnicy rotora, (litery S,H i L oznaczają geometrię rotora)	**Wartość standar-dowa dla silnika** (przy 4 barach/stopień pompy) [Nm]	**Moment przy rozru-chu pompy** [Nm]	**Maksy-malne obroty** (wartość standardowa dla oleju syntetycznego przy ciśnieniu 3 bar) [obr/min]	**Wydajność** przy szybkości 50 - 200 obr/min i ciśnieniu 1 bar, dla wody [m3/h]	**20**						**30**								**50**								**65**						**80**					**100**		
					KB pompa blokowa				**KL**		**GL**	**KB**		**KL** pompa z podporą łożyskową					**GL**	**KB**		**KL** pompa z podporą łożyskową					**GL**	**KL**					**KL**					**KL**		
					SL	**S**	**R**	**T**	**S**	**R**	**S**	**SL**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**SL**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**R**	**RS**	**RQ**	**T**	**S**	**R**	**T**
30,0L	24	100	700	0,65-2,6	X	X		X	X	X																												
50,8L	280	800	500	0,7-2,8																X	X	X	X	X	X														
60,8H	460	900	340	1,22-4,9																								X	X	X	X								
40,0L	50	120	1000	1,3-5,2							X	X	X	X	X			X																					
50,0S	50	150	800	1,35-5,4							X	X	X	X	X	X	X	X																					
50,2S	100	300	800								X	X	X	X	X	X	X	X																					
50,4S	200	800	800																X	X	X	X	X	X	X													
60,0S	80	225	700	2,35-9,4							X	X	X	X	X	X	X	X																					
60,2S	160	450	100								X^1		X^1		X^1		X^1	X^1	X	X	X	X	X	X	X	X													
60,4S	320	900	700																X	X	X	X	X	X	X									X	X			
50,0L	100	300	900	2,5-10,0							X	X	X	X	X			X																					
80,8H	1040	1600	120	2,95-11,8																								X	X	X	X				X	X			
68,0S	110	250	680	3,2-12,8							X	X	X	X	X	X	X	X																					
68,2S	220	500	680																X	X	X	X	X	X	X	X												
68,3S	330	750	680																X	X	X	X	X	X	X													
68,4S	440	1000	680																X	X	X	X	X	X	X													
70,0S	150	300	520	3,6-14,4															X																				
70,2S	300	600	520																X																				
60,0L	160	450	100	4,5-18,0							X	X	X	X	X			X																					

Typoszereg pomp Wangen

Wielkość pompy wg średnicy rotora, (litery S,H i L oznaczają geometrię rotora)	**Wartość standar-dowa dla silnika** (przy 4 barach/stopień pompy) [Nm]	**Moment przy rozru-chu pompy** [Nm]	**Maksy-malne obroty** (wartość standardowa dla oleju syntetycznego przy ciśnieniu 3 bar) [obr/min]	**Wydajność** przy szybkości 50 - 200 obr/min i ciśnieniu 1 bar, dla wody [m3/h]	**20**						**30**								**50**								**65**						**80**					**100**		
					KB pompa blokowa				**KL**		**GL**	**KB**		**KL** pompa z podporą łożyskową					**GL**	**KB**		**KL** pompa z podporą łożyskową					**GL**	**KL**					**KL**					**KL**		
					SL	**S**	**R**	**T**	**S**	**R**	**S**	**SL**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**SL**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**R**	**RS**	**RQ**	**T**	**S**	**R**	**T**
75,1S	263	525	560	4,65-18,6															X																				
75,2S	350	700	560																X																				
75,3S	525	1050	560																X																				
80,0S	190	300	550	5,65-22,6															X	X	X	X	X	X	X	X													
80,1S	285	450	550																X	X	X	X	X	X	X	X													
80,2S	380	600	550																X	X	X	X	X	X	X	X	X							X	X				
80,3S	570	900	490																X[1]		X[1]		X[1]				X	X	X	X	X			X	X				
80,4S	760	1200	460																									X	X	X	X				X	X			
80,6S	1140	1800	400																														X	X	X	X			
92,0S	200	400	500	7-29															X	X	X	X	X	X	X	X	X												
92,1S	300	600	500																X	X	X	X	X	X	X	X	X												
92,2S	400	800	500																X	X	X	X	X	X	X	X	X							X	X				
92,3S	600	1200	500																								X	X	X	X	X				X	X			
92,4S	800	1600	330																									X	X	X	X				X	X			
90,0S	240	480	480	8-32															X	X	X	X	X	X	X	X	X												
90,1S	360	720	480																X	X	X	X	X	X	X	X	X												
90,2S	480	960	480																X[1]		X[1]		X[1]			X[1]	X	X	X	X	X	X			X	X			
90,3S	720	1440	480																								X	X	X	X	X				X	X			
90,4S	960	1920	290																									X	X	X	X				X	X			

Typoszereg pomp Wangen

Wielkość pompy wg średnicy rotora, (litery S,H i L oznaczają geometrię rotora)	**Wartość standar-dowa dla silnika** (przy 4 barach/stopień pompy) [Nm]	**Moment przy rozru-chu pompy** [Nm]	**Maksy-malne obroty** (wartość standardowa dla oleju syntetycznego przy ciśnieniu 3 bar) [obr/min]	**Wydajność** przy szybkości 50 - 200 obr/min i ciśnieniu 1 bar, dla wody [m3/h]	**20**						**30**								**50**								**65**						**80**					**100**		
					KB pompa blokowa				**KL**		**GL**	**KB**		**KL** pompa z podporą łożyskową					**GL**	**KB**		**KL** pompa z podporą łożyskową					**GL**	**KL**					**KL**						**KL**		
					SL	**S**	**R**	**T**	**S**	**R**	**S**	**SL**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**SL**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**R**	**RS**	**RQ**	**T**	**S**	**R**	**T**
80,0L	380	600	560	11-44																X	X	X	X			X													
100,0S	350	600	430	11-45															X	X^2	X	X^2	X	X	X	X	X												
100,1S	525	900	430																X	X^2	X	X^2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
100,2S	700	1200	300																X^1		X^1		X^1			X^1	X	X	X	X	X	X			X	X			
100,3S	1050	1800	320																								X^3	X	X	X	X				X	X			
100,4S	1400	2400	370																														X	X	X	X		X		
101,0S	350	600	430	11-45															X	X	X	X	X	X	X	X	X												
101,1S	525	900	430																X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
101,2S	700	1200	300																X^1		X^1		X^1			X^1	X	X	X	X	X	X			X	X			
101,3S	1050	1800	320																								X^3	X	X	X	X				X	X			
101,4S	1400	2400	370																														X	X	X	X		X		
114,0S	350	600	430	14-56															X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
114,1S	525	900	430																X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
114.2S	700	1200	430																								X	X	X	X	X	X			X	X			
114,3S	1050	1600	430																								X^3	X	X	X	X				X	X			
114,4S	1400	2400	250																														X	X	X	X		X		
110,0S	420	700	380	15-61															X	X^2	X	X^2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
110,1S	630	1050	380																X^1		X^1		X^1			X^1	X	X	X	X	X	X							
110,2S	840	1400	380																								X	X	X	X	X	X			X	X			
110,3S	1260	2100	380																														X	X	X	X		X		
110,4S	1680	2800	200																														X	X	X	X		X		

Typoszereg pomp Wangen

Wielkość pompy wg średnicy rotora, (litery S,H i L oznaczają geometrię rotora)	**Wartość standar-dowa dla silnika** (przy 4 barach/stopień pompy) [Nm]	**Moment przy rozru-chu pompy** [Nm]	**Maksy-malne obroty** (wartość standardowa dla oleju syntetycznego przy ciśnieniu 3 bar) [obr/min]	**Wydajność** przy szybkości 50 - 200 obr/min i ciśnieniu 1 bar, dla wody [m3/h]	**20**						**30**								**50**								**65**						**80**					**100**		
					KB pompa blokowa				**KL**		**GL**	**KB**		**KL** pompa z podporą łożyskową					**GL**	**KB**		**KL** pompa z podporą łożyskową					**GL**	**KL**					**KL**					**KL**		
					SL	**S**	**R**	**T**	**S**	**R**	**S**	**SL**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**SL**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**SL**	**S**	**RL**	**R**	**T**	**S**	**R**	**RS**	**RQ**	**T**	**S**	**R**	**T**
120,0S	600	1000	360	19-78																							X	X	X	X	X	X								
120,1S	900	1500	360																								X	X	X	X	X	X								
120,2S	1200	2000	350																								X[3]						X	X	X	X	X	X		
100,0L	600	1000	300	21-84																X[1]		X[1]				X[1]														
125,0S	600	1000	360	21-86																							X	X	X	X	X	X								
125,1S	900	1500	360																								X	X	X	X	X	X								
125,2S	1200	2000	360																								X[3]						X	X	X	X	X	X		
130,0S	700	1000	330	25-102																							X														
140,0S	800	1100	300	31-124																							X						X	X			X			
140,1S	1200	1650	300																														X	X			X			
140,2S	1600	2200	300																														X	X	X	X	X	X		
120,0L	900	1200	370	37-148																									X			X					X			
145,0S	1100	1300	300	43-174																							X[3]														
165,0S	1140	1400	290	43-175																							X[3]						X	X			X			
165,1S	1710	2100	290																														X	X			X			
165,2S	2280	2800	290																																			X		
150,0L	2200	3000	200	75-302																													X				X	X		

Legenda:

wielkość pompy: 140.0 S ø140

średnica rotora — stopnie — geometria

0 = 1-stopniowy (max 6 barów)
1 = 1,5-stopniowy (max 9 barów)
2 = 2-stopniowy (max 12 barów)
3 = 3-stopniowy (max 18 barów)
4 = 4-stopniowy (max 24 bary)
8 = 8-stopniowy (max 40 barów)

x^1 = dostępny tylko dla łącza Kardana ze stali
x^2 = możliwość występowania trudnych do mycia martwych zaułków
x^3 = wzmocnienie jednostki napędowej