Typoszereg pomp Wangen

Wielkość pompy wg średnicy rotora (litery S,H i L oznaczają geometrię rotora)	**Moment wartość standardowa** (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)	**Moment wartość standardowa** (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**
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)	**Moment wartość standar-dowa** (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)	**Moment wartość standardowa** (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**
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		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)	Moment (wartość standardowa) (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
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