

仕様表

50Hz地区の仕様

60Hz地区の仕様

ポンプ型式	口径		吐出量	回転速度	モーター		吐出量	回転速度	モーター	
					0.3MPa	0.5MPa			0.3MPa	0.5MPa
	B	A			L/min	min ⁻¹			kW×P	kW×P
VSR-3(M)-26	1	25	42	1450	1.5×4	1.5×4	50	1750	1.5×4	1.5×4
VSR-3(M)-34	1	25	54	1450	1.5×4	1.5×4	65	1750	1.5×4	1.5×4
VSR-5(M)-40	1 1/2	40	65	1450	1.5×4	1.5×4	78	1750	1.5×4	2.2×4
VSR-5(M)-50	1 1/2	40	80	1450	1.5×4	2.2×4	96	1750	2.2×4	2.2×4
VSR-10(M)-40	2	50	100	1450	2.2×4	3.7×4	120	1750	3.7×4	3.7×4
VSR-10(M)-50	2	50	125	1450	3.7×4	3.7×4	150	1750	3.7×4	3.7×4
VSR-10(M)-60	2	50	150	1450	3.7×4	3.7×4	180	1750	3.7×4	5.5×4
VSR-15(M)-50	2 1/2	65	180	1450	3.7×4	5.5×4	220	1750	3.7×4	5.5×4
VSR-15(M)-60	2 1/2	65	220	1450	3.7×4	5.5×4	260	1750	5.5×4	7.5×4
VSR-20(M)-70	3	80	250	1450	5.5×4	5.5×4	300	1750	5.5×4	7.5×4
VSR-20(M)-90	3	80	320	1450	5.5×4	7.5×4	380	1750	7.5×4	11×4
VSR-25(M)-90	3	80	380	1450	7.5×4	11×4	460	1750	11×4	11×4
VSR-25(M)-110	3	80	470	1450	11×4	11×4	570	1750	11×4	15×4
VSR-35(M)-130	4	100	560	1450	11×4	15×4	660	1750	11×4	15×4
VSR-35(M)-150	4	100	650	1450	11×4	15×4	780	1750	15×4	18.5×4
VSR-50(M)-150	5	125	750	960	15×6	18.5×6	900	1150	18.5×6	22×6
VSR-50(M)-170	5	125	850	960	18.5×6	22×6	1000	1150	22×6	30×6
VSR-60(M)-180	5	125	1000	960	18.5×6	22×6	1200	1150	22×6	30×6
VSR-60(M)-210	5	125	1200	960	22×6	30×6	1400	1150	30×6	30×6
VSR-100(M)-200	6	150	1650	960	30×6	45×6	2000	1150	37×6	45×6
VSR-100(M)-240	6	150	2000	960	37×6	45×6	2400	1150	45×6	55×6
VSR-150(M)-300	8	200	2500	960	45×6	75×6	3000	1150	55×6	75×6

●本仕様表の所要動力は、潤滑油の粘度約230mm²/sのものです。

ポンプ本体寸法表

mm

ポンプ型式	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	Q	R	S	T	U	W	Y	Z	重量kg
VSR-3(M)	80	182	130	1	110	40	18	105	313	270	142	66	40	190	18	6	3.5	6	36	14	18
VSR-5(M)	80	182	130	1 1/2	110	40	18	105	313	270	142	66	40	190	18	6	3.5	6	36	14	20
VSR-10(M)	86	208	155	2	144	40	20	123	368	289	180	72	40	203	20(18)	6	3.5	6	36	14	34
VSR-15(M)	100	250	180	2 1/2	140	56	24	142	427	343	180	96	50	243	24	7	4	8	45	14	50
VSR-20(M)	126	310	180	3	160	76	25	142	490	395	200	116	50	269	24	7	4	8	45	14	58
VSR-25(M)	140	340	180	3	160	90	24	136	498	460	200	130	60	320	28	7	4	8	45	14	76
VSR-35(M)	160	340	180	4	180	120	28	136	498	510	220	160	70	350	30	7	4	8	45	18	90
VSR-50(M)	192	380	250	5	230	140	32	190	646	590	280	190	80	398	40	8	5	12	63	18	150
VSR-60(M)	212	380	250	5	230	170	38	190	646	632	280	220	80	420	40	8	5	12	63	18	164
VSR-100(M)	254	500	285	6	300	180	40	213	810	744	360	250	90	490	48	9	5.5	14	70	22	270
VSR-150(M)	284	540	285	8	340	230	40	235	840	804	400	300	90	520	48	9	5.5	14	70	22	350

カップリング直結寸法表

mm

ポンプ型式	モーター		A	B	C	D	F	H	L	M	N1	N2	P	R	S1	S2	T1	T2	V	W	※X	Y	Z	基礎 ボルト	重量 kg																		
	kW×P	枠番																																									
VSR-3(M)	0.75×4	80L	80	182	165	1	373	140	542	540	100	100	340	190	160	270	190	300	60	3	外15	25	11	M10	52																		
	1.5×4	90L			162		370	168.5	592	600	90	130	380		180	260	210	290	57		内20	27	14	M12	69																		
VSR-5(M)	1.5×4	90L	80	182	162	1 1/2	370	168.5	592	600	90	130	380	190	180	260	210	290	57	3	内20	27	14	M12	71																		
	2.2×4	100L						0	82																																		
VSR-10(M)	1.5×4	90L	86	208	190	2	435	168.5	611	700	100	150	450	203	200	300	230	330	67	3	内40	27	14	M12	95																		
	2.2×4	100L						193	652												700				100	150	450	203	200	300	230	330	67	3	内30	106							
	3.7×4	112M						200	666												700				100	150	450	203	200	300	230	330	67	3	内30	113							
VSR-15(M)	3.7×4	112M	100	250	209	2 1/2	494	200	720	700	100	150	450	243	200	300	230	330	67	3	0	27	14	M12	131																		
	5.5×4	132S						239	789												700				100	150	450	243	200	300	230	330	67	3	外30	156							
VSR-20(M)	3.7×4	112M	126	310	217	3	565	200	772	800	105	170	525	269	230	340	260	370	75	3	内30	30	14	M12	148																		
	5.5×4	132S						239	841												800				105	170	525	269	230	340	260	370	75	3	内10	174							
	7.5×4	132M						258	879												800				105	170	525	269	230	340	260	370	75	3	0	189							
VSR-25(M)	5.5×4	132S	140	340	211	3	573	239	906	800	105	170	525	320	230	340	260	370	75	3	0	30	14	M12	193																		
	7.5×4	132M						258	944												800				105	170	525	320	230	340	260	370	75	3	外25	207							
	11×4	160M						583	323												1058				900	110	190	600	320	240	340	270	370	85	3	外25	251						
VSR-35(M)	7.5×4	132M	160	340	221	4	583	258	994	900	110	190	600	350	240	370	270	370	85	3	0	30	14	M12	235																		
	11×4	160M						323	1108												900				110	190	600	350	240	370	270	370	85	3	外20	276							
	15×4	160L						345	1152												1000				140	210	650	350	280	390	310	420	95	3	外30	300							
VSR-50(M)	11×6	160L	192	380	285	5	741	345	1232	1100	145	215	740	398	330	490	370	530	95	3	0	30	18	M16	400																		
	15×6	180M						351.5	1238												1100				145	215	740	398	330	490	370	530	95	4	外10	450							
	18.5×6	180L						370.5	1312												1100				145	215	740	398	330	490	370	530	95	4	外20	520							
VSR-60(M)	15×6	180M	212	380	285	5	741	351.5	1280	1100	145	215	740	420	330	490	370	530	95	3	外10	30	18	M16	480																		
	18.5×6	180L						370.5	1354												1100				145	215	740	420	330	490	370	530	95	4	0	540							
	22×6	180L						370.5	1354												1200				145	255	800	420	350	550	390	590	105	4	0	540							
	30×6	200L						425.5	1461												1200				145	255	800	420	350	550	390	590	105	4	外10	630							
VSR-100(M)	22×6	180L	254	500	328	6	925	370.5	1466	1350	165	275	910	490	410	550	450	590	115	4	内20	30	18	M16	678																		
	30×6	200L						425.5	1573												1350				165	275	910	490	410	550	450	590	115	4	0	754							
	37×6																																										
	45×6																																										

(注) 1. 改良その他で寸法変更の場合があります。設計の前に念のためお問合せください。

2. モーターはJEM 1180(JIS C 4210)E種、全閉外扇型寸法を採用しております。同一枠番であれば、いずれのモーターでも寸法は同じです。

3. ※印(X寸法)は口径の位置を示します。基礎ボルト穴中心線を基としてモーター側へずれる場合を“内”その反対にずれる場合を“外”同一線上にある場合を“0”として表します。