

CENTRIFUGAL PUMP

TYPE : SL (Low)

TYPE : OSH / OH /SH (High)

60Hz

Model	Diameter Φd(mm)	Motor		Dimension (mm)													Weight (kg)	
		kW	Pole number	A1	A2	B1	B2	C	d	E	H1	H2	L	I1	I2	I3		
OSH25	25	0.75	4	450	280	90	80	245	14	125	315	175	652	297	70	157	59	
OSH32	32	0.75		450	280	90	80	245	14	120	305	175	657	297	75	157	62	
		1.5		490	290	100	100	275	14	120	305	175	706.5	297	75	175	74	
OSH40	40	1.5		535	335	100	100	275	14	130	310	165	754.5	335	85	179	83	
		2.2		535	335	100	100	275	14	130	310	165	797	335	85	183	85	
OSH50	50	2.2		600	380	110	110	315	14	145	365	195	852	375	100	178	106	
		3.7		600	380	110	110	315	14	145	365	195	869	375	100	195	122	
OSH65	65	3.7		660	420	120	120	350	14	150	410	225	869	375	100	195	153	
		5.5		660	420	120	120	350	14	150	415	230	927	375	100	195	169	
OSH80	80	5.5		745	495	125	125	360	14	180	440	230	1042	460	130	226	184	
		7.5		745	495	125	125	360	14	180	440	230	1080	460	130	225	195	
OSH100	100	7.5		745	495	125	125	360	14	180	440	230	1095	460	145	225	210	
		11.0		845	565	140	140	360	14	180	445	235	1211	460	145	240	252	
OSH125	125	11.0		940	640	150	150	460	14	195	510	285	1286	540	140	260	267	
		15.0		960	700	130	130	500	14	195	505	280	1330	540	140	240	288	
		18.5		960	700	130	130	500	14	195	505	280	1354	540	140	310	309	
OSH150	150	18.5		1040	640	200	200	440	18	200	525	285	1384	550	160	310	339	
		22.0		1040	640	200	200	440	18	200	525	285	1384	550	160	310	369	
SL25	25	0.4		4	450	275	87.5	87.5	280	14	94	270	155	533	220	60	60	50
SL40	40	0.75			450	280	90	90	245	14	110	310	175	660	295	80	155	56
SL50	50	1.5	490		290	100	100	275	14	110	325	175	720	295	90	173	84	
SL65	65	1.5	600		400	100	100	325	14	135	395	230	773	338	100	123	97	
		2.2	600		380	110	110	310	14	135	375	210	815	338	100	141	102	
SL80	80	3.7	635		395	120	120	325	14	135	380	215	832	338	100	148	120	
		2.2	600		380	110	110	310	14	140	380	210	830	338	115	136	111	
SL100	100	3.7	635		395	120	120	325	14	140	385	215	847	338	115	148	127	
		5.5	635		395	120	120	325	14	160	405	215	859	345	120	155	140	
SL125	125	7.5	650		410	120	120	310	14	160	415	225	917	345	120	159	170	
		7.5	700		480	110	110	350	14	160	425	235	955	345	120	148	206	
		5.5	785		525	130	130	390	14	170	460	240	1022	435	135	193	180	
SL150	150	7.5	785		525	130	130	390	14	170	460	240	1060	435	135	193	192	
		11.0	845		565	140	140	390	14	170	470	250	1176	435	135	200	249	
		11.0	845		565	140	140	390	14	170	470	250	1196	435	155	200	260	
SL200	200	15.0	960		640	160	160	415	14	170	480	260	1240	435	155	210	289	
		18.5	1100		700	200	200	530	18	170	520	300	1264	435	155	260	360	
SL200	200	22.0	1000		700	150	150	455	18	205	550	310	1414	560	180	235	394	
		22.0	1110		710	200	200	460	18	205	585	335	1414	560	180	280	394	
OH65	65	3.7	4		600	380	110	110	315	14	140	370	195	864	370	100	190	126
OH80	80	5.5		660	420	120	120	350	14	155	415	225	945	383	110	203	159	
OH150	150	18.5		960	640	160	160	410	18	190	520	280	1364	540	150	270	362	
		22.0		960	640	160	160	410	18	190	520	280	1364	540	150	270	372	
SH25	25	0.75	2	490	280	100	100	275	14	105	290	160	697	337	75	187	63	
		1.5		575	355	100	100	290	14	105	310	180	746.5	337	75	165	70	
SH32	32	0.75		490	290	100	100	275	14	102	285	160	707	337	85	187	65	
		1.5		535	335	100	100	275	14	102	290	165	756.5	337	85	183	70	
SH40	40	2.2		535	335	100	100	275	14	102	290	165	756.5	337	85	183	85	
		1.5		535	335	100	100	275	14	102	290	165	756.5	337	85	181	75	
SH50	50	2.2		535	335	100	100	275	14	102	290	165	756.5	337	85	181	85	
		3.7		620	380	120	120	295	14	110	335	185	864	380	90	195	111	
SH65	65	5.5		660	420	120	120	350	14	110	357	207	922	380	90	195	133	
		5.5		745	495	125	125	360	14	130	400	230	1007	445	110	210	136	
SH80	80	7.5		745	495	125	125	360	14	130	400	230	1007	445	110	210	142	
		11.0		860	540	160	160	380	14	130	410	240	1161	445	110	235	200	
		7.5		745	495	125	125	360	14	135	400	230	997	435	110	200	142	
SH100	100	11.0		845	565	140	140	390	14	135	405	235	1151	435	110	215	219	
		15.0		845	565	140	140	390	14	135	405	235	1151	435	110	215	236	
SH100	100	11.0		845	565	140	140	390	14	140	435	235	1206	450	150	230	260	
		15.0		845	565	140	140	390	14	140	435	235	1206	450	150	230	277	

*1 Flange dimensions depend on JIS B 2210-5K *2 Dimensions and the weight show a case of TAIYO electric equipment motor TIF form