

## 水冷机组技术参数

型号	电源	蒸发温度范围	适用环境温度	冷凝器		外形尺寸 <sup>①</sup> mm			安装尺寸 <sup>①</sup> mm		连接管 Φ mm		重量 kg
				水量 m <sup>3</sup> /h	型号	A	B	C	D	E	吸气	供液	
BFS31	380~420V -3PH- 50Hz	0~-20℃	0~10℃	1.7	SLKD-003/B	827	330	660	500	280	22	12	132
BFS41				2.6	SLKD-005/B	827	330	660	500	280	25	12	159
BFS51				2.6	SLKD-005/B	827	330	660	500	280	25	12	161
BFS81				3.9	SLKD-008/B	927	330	715	600	280	32	16	211
BFS101				4.9	SLKD-010/B	1127	330	716	800	280	32	19	225
BFS151				7.6	SLKD-015/B	1250	380	760	900	330	38	22	313
2YG-3.2		0~-20℃ <sup>②</sup>	+12~-12℃	1.7	SLKD-003/B	827	330	660	500	280	22	12	125
2YG-4.2				2.6	SLKD-005/B	827	330	660	500	280	22	12	128
4YG-5.2				2.6	SLKD-005/B1	827	330	660	500	280	22	12	146
4YG-7.2				3.9	SLKD-008/B1	927	330	715	600	280	28	16	154
4YG-10.2				7.6	SLKD-015/B1	1250	380	760	900	330	28	16	218
4YG-15.2				8.9	SLKD-020/B1	1250	380	760	900	330	42	22	264
4YG-20.2				8.9	SLKD-020/B1	1250	380	760	900	330	42	22	271
4VG-25.2				12.2	SLKD-030/B1	1650	380	810	1100	330	54	28	350
4VG-30.2				14.7	SLKD-035/B1	1621	380	810	1100	330	54	28	370
6WG-40.2				20.7	SLKD-050/B1	1850	430	860	1300	380	54	35	455
6WG-50.2		27	SLKD-060/B1	1850	430	860	1300	380	54	35	474		
4YD-3.2		-5~-40℃ <sup>③</sup>	-10~-35℃	1.7	SLKD-003/B	827	330	660	500	280	22	12	138
4YD-4.2				2.6	SLKD-005/B1	827	330	660	500	280	28	12	143
4YD-5.2				2.6	SLKD-005/B1	827	330	660	500	280	28	12	146
4YD-8.2				4.9	SLKD-010/B1	1127	330	715	800	280	35	16	205
4YD-10.2	4.9			SLKD-010/B1	1127	330	715	800	280	35	16	219	
4VD-15.2	7.6			SLKD-015/B1	1250	380	760	900	330	42	22	304	
4VD-20.2	8.9			SLKD-020/B1	1250	380	760	900	330	54	22	317	
6WD-30.2	12.2			SLKD-030/B1	1650	380	810	1100	330	54	22	378	
6WD-40.2	18.3			SLKD-040/B1	1621	380	810	1100	330	54	28	402	

①具体数据以实际制造为准。

②-15℃以下蒸发温度时需采取附加冷却或限制吸气温度等措施。

③-20℃以下蒸发温度时需采取附加冷却或限制吸气温度或喷液冷却等措施。

## The technical data of water-cooled unit

Model	Power w	Evaporating temp.	Environment temp.	Condenser		Dimension <sup>①</sup> mm			Installation Size <sup>①</sup> mm		Connecting Pipe mm		Weight kg
				Water m <sup>3</sup> /h	Model	A	B	C	D	E	Air	Liquid	
BFS31	380~420V -3PH- 50Hz	0~-20°C	0~10°C	1.7	SLKD-003/B	827	330	660	500	280	22	12	132
BFS41				2.6	SLKD-005/B	827	330	660	500	280	25	12	159
BFS51				2.6	SLKD-005/B	827	330	660	500	280	25	12	161
BFS81				3.9	SLKD-008/B	927	330	715	600	280	32	16	211
BFS101				4.9	SLKD-010/B	1127	330	716	800	280	32	19	225
BFS151				7.6	SLKD-015/B	1250	380	760	900	330	38	22	313
2YG-3.2		0~-20°C <sup>②</sup>	+12~-12°C	1.7	SLKD-003/B	827	330	660	500	280	22	12	125
2YG-4.2				2.6	SLKD-005/B	827	330	660	500	280	22	12	128
4YG-5.2				2.6	SLKD-005/B1	827	330	660	500	280	22	12	146
4YG-7.2				3.9	SLKD-008/B1	927	330	715	600	280	28	16	154
4YG-10.2				7.6	SLKD-015/B1	1250	380	760	900	330	28	16	218
4YG-15.2				8.9	SLKD-020/B1	1250	380	760	900	330	42	22	264
4YG-20.2				8.9	SLKD-020/B1	1250	380	760	900	330	42	22	271
4VG-25.2				12.2	SLKD-030/B1	1650	380	810	1100	330	54	28	350
4VG-30.2				14.7	SLKD-035/B1	1621	380	810	1100	330	54	28	370
6WG-40.2				20.7	SLKD-050/B1	1850	430	860	1300	380	54	35	455
6WG-50.2				27	SLKD-060/B1	1850	430	860	1300	380	54	35	474
4YD-3.2				-5~-40°C <sup>③</sup>	-10~-35°C	1.7	SLKD-003/B	827	330	660	500	280	22
4YD-4.2		2.6	SLKD-005/B1			827	330	660	500	280	28	12	143
4YD-5.2		2.6	SLKD-005/B1			827	330	660	500	280	28	12	146
4YD-8.2		4.9	SLKD-010/B1			1127	330	715	800	280	35	16	205
4YD-10.2		4.9	SLKD-010/B1			1127	330	715	800	280	35	16	219
4VD-15.2		7.6	SLKD-015/B1			1250	380	760	900	330	42	22	304
4VD-20.2		8.9	SLKD-020/B1			1250	380	760	900	330	54	22	317
6WD-30.2	12.2	SLKD-030/B1	1650			380	810	1100	330	54	22	378	
6WD-40.2	18.3	SLKD-040/B1	1621			380	810	1100	330	54	28	402	

①The above-mentioned parameters are subject to actual data.

②Additional cooling or limited suction gas temperature if evaporating temperature is under -15°C.

③Additional cooling or limited suction gas temperature or liquid injection cooling if evaporating temperature is under -20°C.