APEX
Industrial Cooling Towers

Industrial Heat Rejection Systems

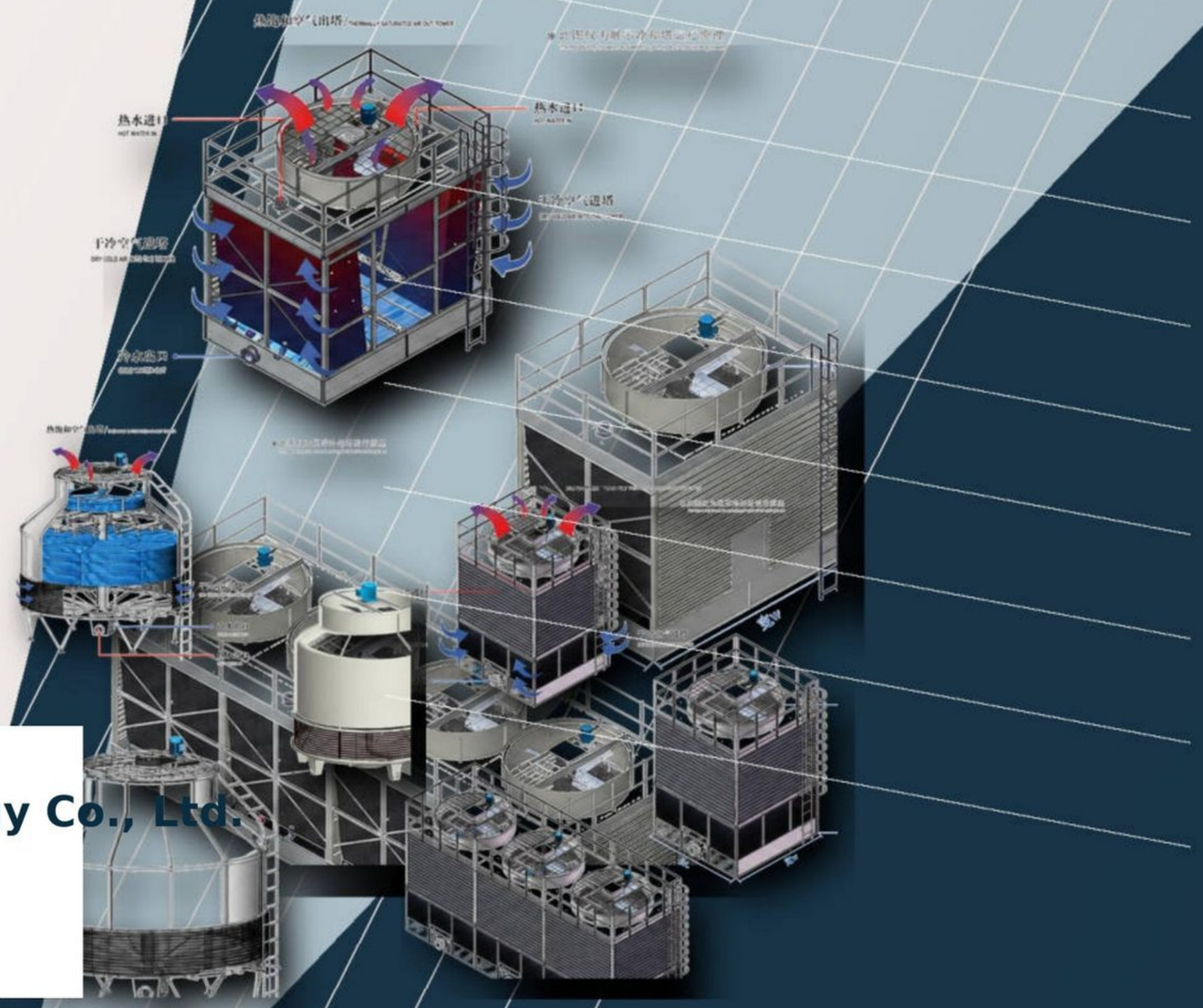
APEX
COOLING TOWERS

PRODUCT BROCHURE

Open & closed circuit cooling towers for industrial HVAC, process cooling and export engineering selection.

- **OPEN CIRCUIT**
  Crossflow / Counterflow
- **CLOSED CIRCUIT**
  Process cooling duty
- **ENGINEERING DATA**
  Selection & quotation support

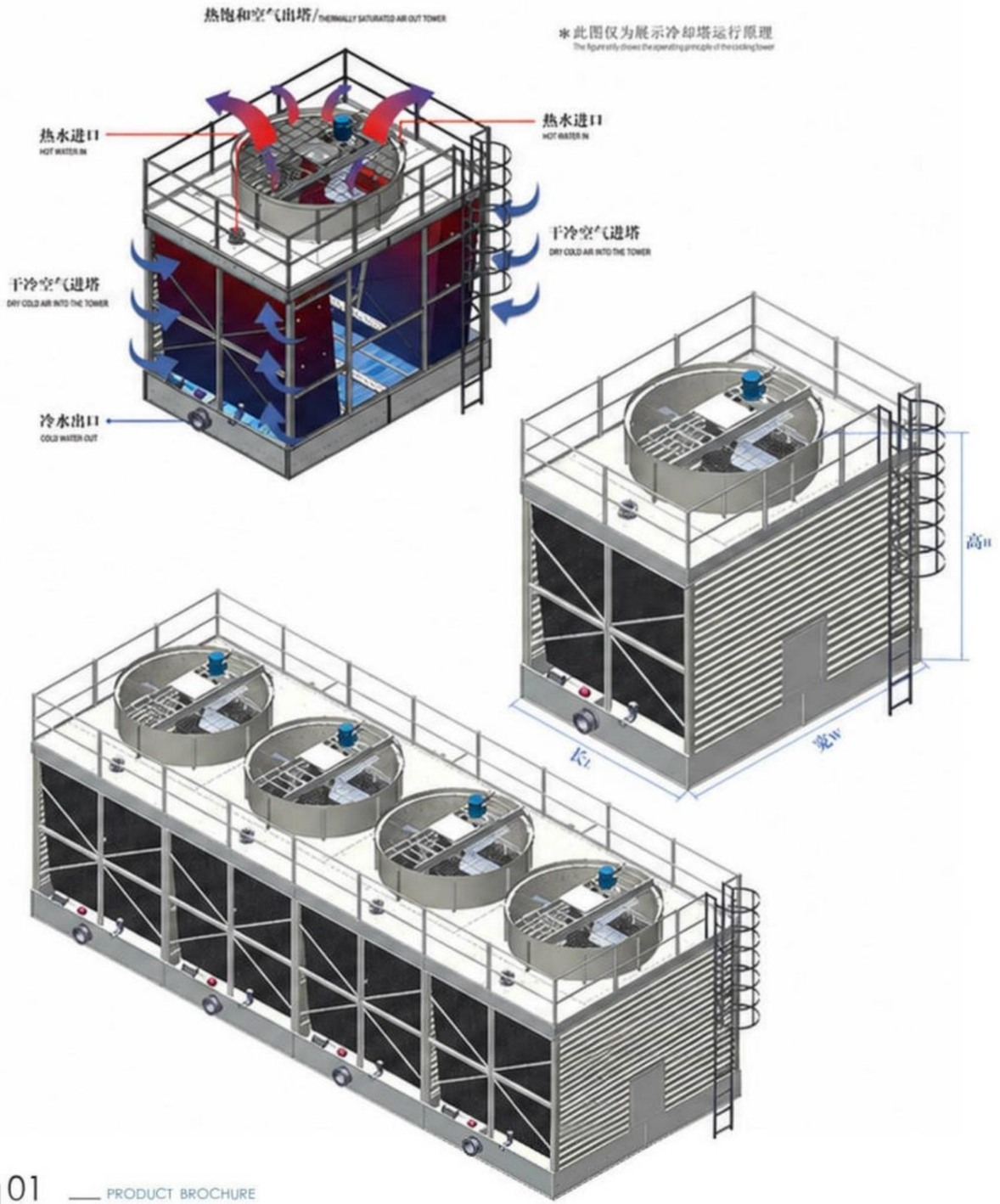
SRN / SCT / SNC / SCCI / ZLT
FRP AND STEEL STRUCTURE
HVAC AND PROCESS COOLING



江西洲菱传热科技有限公司
Jiangxi Zhaorin Heat Transfer Technology Co., Ltd.
APEX is the overseas brand of Jiangxi Zhaorin
apextowerchina.com

SRN系列玻璃钢横流开式冷却塔 - III 型

SRN SERIES CROSS FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER - TYPE III



CROSS FLOW SQUARE COOLING TOWER

可变流量系统

定制：可在30%—100%
流量时，均可实现均匀布水

模块化设计

结合客户运行场地
实现多风机模块化组合设计

整张串挂填料

聚氯乙烯斜挂填料
蜂窝高换热效率，漂水更少

横流开式冷却塔采用侧面进风设计，干冷空气通过风机带动，经过填料区，与顶部均匀喷淋的热水达成热交换，通过蒸发吸热冷却后的水流入集水盘循环使用，吸收热量和水分的湿热空气则从顶部排出。

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	溢水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SRN-162911L	60	38	1600+80	2900+80	3150	1200	1.5	580	1830	80*2	125	50	50	25
SRN-162912L	66	38	1600+80	2900+80	3150	1200	2.2	595	1845	80*2	125	50	50	25
SRN-162913L	72	38	1600+80	2900+80	3150	1200	3	610	1860	100*2	125	50	50	25
SRN-162914L	68	45	1600+80	2900+80	3790	1200	1.5	640	1910	80*2	125	50	50	25
SRN-162915L	74	45	1600+80	2900+80	3790	1200	2.2	655	1925	100*2	125	50	50	25
SRN-162916L	79	45	1600+80	2900+80	3790	1200	3	685	1955	100*2	125	50	50	25
SRN-183111L	80	38	1800+80	3100+80	3150	1350	2.2	720	1950	100*2	125	50	50	25
SRN-183112L	88	38	1800+80	3100+80	3150	1350	3	735	1965	100*2	125	50	50	25
SRN-183113L	96	38	1800+80	3100+80	3150	1350	4	775	2005	100*2	125	50	50	25
SRN-183114L	89	45	1800+80	3100+80	3790	1350	2.2	820	2050	100*2	125	50	50	25
SRN-183115L	98	45	1800+80	3100+80	3790	1350	3	835	2065	100*2	125	50	50	25
SRN-183116L	107	45	1800+80	3100+80	3790	1350	4	875	2105	100*2	125	50	50	25
SRN-203211L	100	40	2000+80	3200+80	3300	1450	3	840	2230	100*2	125	50	50	25
SRN-203212L	110	40	2000+80	3200+80	3300	1450	4	850	2240	100*2	125	50	50	25
SRN-203213L	120	40	2000+80	3200+80	3300	1450	5.5	870	2260	125*2	150	50	50	25
SRN-203214L	112	47	2000+80	3200+80	3910	1450	3	940	2330	100*2	125	50	50	25
SRN-203215L	122	47	2000+80	3200+80	3910	1450	4	950	2340	125*2	150	50	50	25
SRN-203216L	134	47	2000+80	3200+80	3910	1450	5.5	970	2360	125*2	150	50	50	25
SRN-243411L	125	40	2400+80	3400+80	3300	1800	4	1050	2800	125*2	150	50	50	25
SRN-243412L	135	40	2400+80	3400+80	3300	1800	5.5	1070	2820	125*2	150	50	50	25
SRN-243413L	145	40	2400+80	3400+80	3300	1800	7.5	1080	2830	125*2	150	50	50	25
SRN-243414L	140	47	2400+80	3400+80	3910	1800	4	1150	2900	125*2	150	50	50	25
SRN-243415L	148	47	2400+80	3400+80	3910	1800	5.5	1170	2920	125*2	150	50	50	25
SRN-243416L	162	47	2400+80	3400+80	3910	1800	7.5	1180	2930	125*2	150	50	50	25

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SRN系列玻璃钢横流开式冷却塔 - III 型

SRN SERIES CROSS FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER - TYPE III

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	溢水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SRN-263811L	150	40	2600+80	3800+80	3300	2100	5.5	1120	3480	125*2	150	50	50	25
SRN-263812L	165	40	2600+80	3800+80	3300	2100	7.5	1130	3490	125*2	150	50	50	25
SRN-263813L	180	40	2600+80	3800+80	3300	2100	11	1170	3530	125*2	200	50	50	25
SRN-263814L	168	47	2600+80	3800+80	3910	2100	5.5	1240	3600	125*2	150	50	50	25
SRN-263815L	184	47	2600+80	3800+80	3910	2100	7.5	1250	3610	125*2	150	50	50	25
SRN-263816L	201	47	2600+80	3800+80	3910	2100	11	1290	3650	125*2	200	50	50	25
SRN-294011L	175	41	2900+80	4000+80	3400	2100	5.5	1280	3680	125*2	200	50	50	25
SRN-294012L	190	41	2900+80	4000+80	3400	2100	7.5	1290	3690	125*2	200	50	50	25
SRN-294013L	205	41	2900+80	4000+80	3400	2100	11	1330	3730	125*2	200	50	50	25
SRN-294014L	195	48	2900+80	4000+80	4010	2100	5.5	1400	3800	125*2	200	50	50	25
SRN-294015L	212	48	2900+80	4000+80	4010	2100	7.5	1410	3810	125*2	200	50	50	25
SRN-294016L	229	48	2900+80	4000+80	4010	2100	11	1450	3850	125*2	200	50	50	25
SRN-304211L	185	41	3000+80	4200+80	3400	2400	5.5	1550	5330	125*2	200	50	50	25
SRN-304212L	200	41	3000+80	4200+80	3400	2400	7.5	1560	5340	150*2	200	50	50	25
SRN-304213L	220	41	3000+80	4200+80	3400	2400	11	1600	5380	150*2	200	50	50	25
SRN-304214L	202	48	3000+80	4200+80	4010	2400	5.5	1670	5450	150*2	200	50	50	25
SRN-304215L	225	48	3000+80	4200+80	4010	2400	7.5	1680	5460	150*2	200	50	50	25
SRN-304216L	245	48	3000+80	4200+80	4010	2400	11	1720	5500	150*2	200	50	50	25
SRN-305011L	250	46	3000+80	5000+80	3900	2600	7.5	1980	6480	150*2	250	80	80	40
SRN-305012L	275	46	3000+80	5000+80	3900	2600	11	2020	6520	150*2	250	80	80	40
SRN-305013L	295	46	3000+80	5000+80	3900	2600	15	2070	6570	150*2	250	80	80	40
SRN-305014L	280	53	3000+80	5000+80	4440	2600	7.5	2130	6630	150*2	250	80	80	40
SRN-305015L	305	53	3000+80	5000+80	4440	2600	11	2170	6670	150*2	250	80	80	40
SRN-305016L	328	53	3000+80	5000+80	4440	2600	15	2220	6720	150*2	250	80	80	40
SRN-335411L	300	46	3300+80	5400+80	3900	2800	11	2420	7120	150*2	250	80	80	40
SRN-335412L	330	46	3300+80	5400+80	3900	2800	15	2470	7170	150*2	250	80	80	40
SRN-335413L	360	46	3300+80	5400+80	3900	2800	18.5	2510	7220	150*2	250	80	80	40
SRN-335414L	336	53	3300+80	5400+80	4440	2800	11	2570	7270	150*2	250	80	80	40
SRN-335415L	369	53	3300+80	5400+80	4440	2800	15	2620	7320	200*2	250	80	80	40
SRN-335416L	403	53	3300+80	5400+80	4440	2800	18.5	2660	7360	200*2	300	80	80	40
SRN-355611L	350	47	3500+80	5600+80	4000	3000	11	2580	7800	150*2	250	80	80	40
SRN-355612L	385	47	3500+80	5600+80	4000	3000	15	2630	7850	200*2	250	80	80	40
SRN-355613L	420	47	3500+80	5600+80	4000	3000	18.5	2670	7890	200*2	300	80	80	40
SRN-355614L	390	54	3500+80	5600+80	4540	3000	11	2760	7980	200*2	250	80	80	40
SRN-355615L	430	54	3500+80	5600+80	4540	3000	15	2810	8030	200*2	300	80	80	40
SRN-355616L	470	54	3500+80	5600+80	4540	3000	18.5	2850	8070	200*2	300	80	80	40
SRN-385811L	400	47	3800+80	5800+80	4000	3200	11	2950	9250	150*4	300	100	100	50
SRN-385812L	440	47	3800+80	5800+80	4000	3200	15	3000	9300	150*4	300	100	100	50
SRN-385813L	480	47	3800+80	5800+80	4000	3200	18.5	3040	9340	150*4	300	100	100	50
SRN-385814L	448	54	3800+80	5800+80	4540	3200	11	3170	9470	150*4	300	100	100	50
SRN-385815L	492	54	3800+80	5800+80	4540	3200	15	3220	9520	150*4	300	100	100	50
SRN-385816L	535	54	3800+80	5800+80	4540	3200	18.5	3260	9560	150*4	300	100	100	50
SRN-406011L	450	47	4000+80	6000+80	4000	3200	15	3260	9700	150*4	300	100	100	50
SRN-406012L	495	47	4000+80	6000+80	4000	3200	18.5	3300	9740	150*4	300	100	100	50
SRN-406013L	540	47	4000+80	6000+80	4000	3200	22	3310	9750	150*4	300	100	100	50
SRN-406014L	504	54	4000+80	6000+80	4540	3200	15	3510	9950	150*4	300	100	100	50
SRN-406015L	554	54	4000+80	6000+80	4540	3200	18.5	3550	9990	150*4	300	100	100	50
SRN-406016L	604	54	4000+80	6000+80	4540	3200	22	3560	10000	150*4	300	100	100	50

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
ase call our company or local distributor for more models.

SRN系列玻璃钢横流开式冷却塔 - III 型

SRN SERIES CROSS FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER - TYPE III

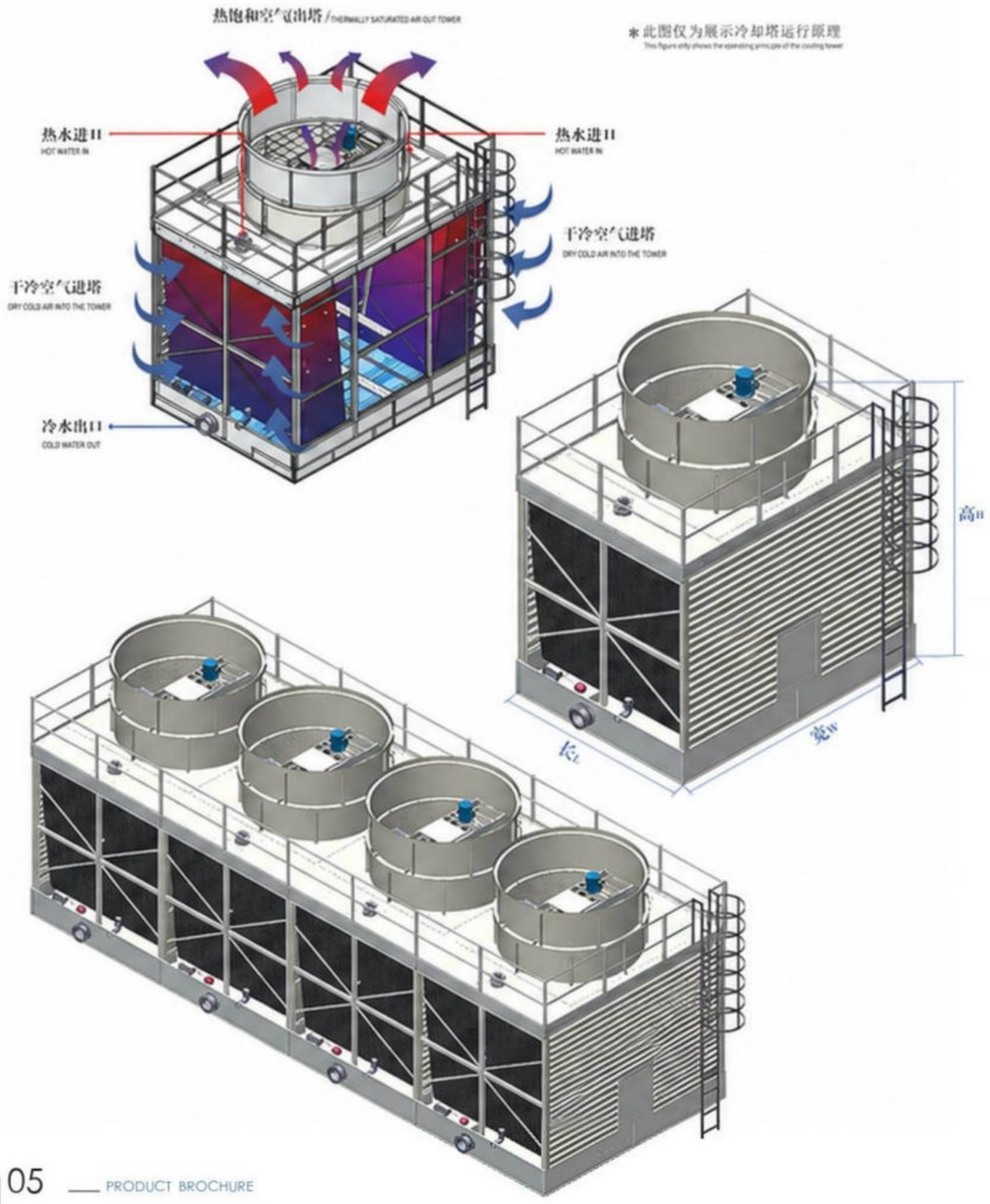
型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	溢水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SRN-406211L	500	52	4000+80	6200+80	4550	3400	15	3720	11160	150*4	300	100	100	50
SRN-406212L	550	52	4000+80	6200+80	4550	3400	18.5	3760	11200	150*4	300	100	100	50
SRN-406213L	595	52	4000+80	6200+80	4550	3400	22	3770	11210	150*4	350	100	100	50
SRN-406214L	560	60	4000+80	6200+80	5380	3400	15	3970	11410	150*4	300	100	100	50
SRN-406215L	615	60	4000+80	6200+80	5380	3400	18.5	4010	11450	150*4	350	100	100	50
SRN-406216L	665	60	4000+80	6200+80	5380	3400	22	4020	11460	150*4	350	100	100	50
SRN-426511L	550	52	4200+80	6500+80	4550	3700	18.5	3980	12150	150*4	300	100	100	50
SRN-426512L	605	52	4200+80	6500+80	4550	3700	22	3990	12160	150*4	350	100	100	50
SRN-426513L	655	52	4200+80	6500+80	4550	3700	30	4030	12200	150*4	350	100	100	50
SRN-426514L	615	60	4200+80	6500+80	5380	3700	18.5	4260	12430	150*4	350	100	100	50
SRN-426515L	675	60	4200+80	6500+80	5380	3700	22	4300	12470	150*4	350	100	100	50
SRN-426516L	730	60	4200+80	6500+80	5380	3700	30	4340	12510	200*4	350	100	100	50
SRN-456511L	600	54	4500+80	6500+80	4600	3700	18.5	4250	12870	150*4	350	100	100	50
SRN-456512L	660	54	4500+80	6500+80	4600	3700	22	4290	12910	150*4	350	100	100	50
SRN-456513L	720	54	4500+80	6500+80	4600	3700	30	4330	12950	200*4	350	100	100	50
SRN-456514L	670	61	4500+80	6500+80	5430	3700	18.5	4550	13170	150*4	350	100	100	50
SRN-456515L	735	61	4500+80	6500+80	5430	3700	22	4590	13210	200*4	350	100	100	50
SRN-456516L	805	61	4500+80	6500+80	5430	3700	30	4630	13250	200*4	350	100	100	50
SRN-486811L	700	58	4800+80	6800+80	5250	4000	22	5150	13850	200*4	350	100	100	50*2
SRN-486812L	770	58	4800+80	6800+80	5250	4000	30	5190	13890	200*4	350	100	100	50*2
SRN-486813L	840	58	4800+80	6800+80	5250	4000	37	5310	14010	200*4	400	100	100	50*2
SRN-486814L	780	67	4800+80	6800+80	6120	4000	22	5500	14200	200*4	350	100	100	50*2
SRN-486815L	860	67	4800+80	6800+80	6120	4000	30	5540	14240	200*4	400	100	100	50*2
SRN-486816L	940	67	4800+80	6800+80	6120	4000	37	5660	14360	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506811L	800	58	5000+80	6800+80	5250	4000	30	5420	14960	200*4	350	100	100	50*2
SRN-506812L	880	58	5000+80	6800+80	5250	4000	37	5540	15080	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506813L	960	58	5000+80	6800+80	5250	4000	45	5620	15160	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506814L	895	67	5000+80	6800+80	6120	4000	30	5770	15310	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506815L	985	67	5000+80	6800+80	6120	4000	37	5890	15430	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506816L	1070	67	5000+80	6800+80	6120	4000	45	5970	15510	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557811L	900	60	5500+80	7800+80	5650	4200	30	5850	17640	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557812L	990	60	5500+80	7800+80	5650	4200	37	5970	17780	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557813L	1080	60	5500+80	7800+80	5650	4200	45	6050	17860	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557814L	1005	70	5500+80	7800+80	6500	4200	30	6350	18140	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557815L	1105	70	5500+80	7800+80	6500	4200	37	6470	18260	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557816L	1205	70	5500+80	7800+80	6500	4200	45	6550	18340	250*4	450	100	100	50*2
SRN-608111L	1000	60	6000+80	8100+80	5650	4500	30	6880	20880	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608112L	1100	60	6000+80	8100+80	5650	4500	37	7000	21000	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608113L	1200	60	6000+80	8100+80	5650	4500	45	7080	21080	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608114L	1120	70	6000+80	8100+80	6500	4500	30	7480	21480	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608115L	1230	70	6000+80	8100+80	6500	4500	37	7600	21600	250*4	450	100	100	50*2
SRN-608116L	1340	70	6000+80	8100+80	6500	4500	45	7680	21680	250*4	450	100	100	50*2
SRN-608311L	1150	68	6000+80	8300+80	6250	4700	37	7760	22750	200*6	400	100	100	50*2
SRN-608312L	1280	68	6000+80	8300+80	6250	4700	45	7840	22830	200*6	450	100	100	50*2
SRN-608313L	1400	68	6000+80	8300+80	6250	4700	55	8000	22990	200*6	500	100	100	50*2
SRN-608314L	1285	80	6000+80	8300+80	7450	4700	37	8760	23750	200*6	450	100	100	50*2
SRN-608315L	1430	80	6000+80	8300+80	7450	4700	45	8840	22830	200*6	500	100	100	50*2
SRN-608316L	1560	80	6000+80	8300+80	7450	4700	55	9000	22990	250*6	500	100	100	50*2

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SRN系列玻璃钢横流开式冷却塔 - II 型

SRN SERIES CROSS FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER- TYPE II



CROSS FLOW SQUARE COOLING TOWER

更低噪音
定制降噪风筒风曲
可以有效降低部分运行噪音

更高效率
风筒增强通风效率
减少了外气流对排风的扰动

更多选择
全钢或玻璃钢风筒
能满足不同环境的运行场景

II型横流开式冷却塔在标准塔基础上，增加了如顶部风筒、风曲、进风格栅等配置，针对需要进行噪音导向的运用场景，能实现将部分气流冲击、风机转动和设备振动产生的噪音减轻，或导向远离住宅区的方向。

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸 (mm) Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	溢水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SRN-162911U	60	38	1600+80	2900+80	3650	1200	1.5	595	1845	80*2	125	50	50	25
SRN-162912U	66	38	1600+80	2900+80	3650	1200	2.2	610	1860	80*2	125	50	50	25
SRN-162913U	72	38	1600+80	2900+80	3650	1200	3	625	1875	100*2	125	50	50	25
SRN-162914U	68	45	1600+80	2900+80	4290	1200	1.5	655	1925	80*2	125	50	50	25
SRN-162915U	74	45	1600+80	2900+80	4290	1200	2.2	670	1940	100*2	125	50	50	25
SRN-162916U	79	45	1600+80	2900+80	4290	1200	3	700	1970	100*2	125	50	50	25
SRN-183111U	80	38	1800+80	3100+80	3650	1350	2.2	740	1970	100*2	125	50	50	25
SRN-183112U	88	38	1800+80	3100+80	3650	1350	3	755	1985	100*2	125	50	50	25
SRN-183113U	96	38	1800+80	3100+80	3650	1350	4	795	2025	100*2	125	50	50	25
SRN-183114U	89	45	1800+80	3100+80	4290	1350	2.2	840	2070	100*2	125	50	50	25
SRN-183115U	98	45	1800+80	3100+80	4290	1350	3	855	2085	100*2	125	50	50	25
SRN-183116U	107	45	1800+80	3100+80	4290	1350	4	895	2125	100*2	125	50	50	25
SRN-203211U	100	40	2000+80	3200+80	3820	1450	3	865	2255	100*2	125	50	50	25
SRN-203212U	110	40	2000+80	3200+80	3820	1450	4	875	2265	100*2	125	50	50	25
SRN-203213U	120	40	2000+80	3200+80	3820	1450	5.5	895	2285	125*2	150	50	50	25
SRN-203214U	112	47	2000+80	3200+80	4430	1450	3	965	2355	100*2	125	50	50	25
SRN-203215U	122	47	2000+80	3200+80	4430	1450	4	975	2365	125*2	150	50	50	25
SRN-203216U	134	47	2000+80	3200+80	4430	1450	5.5	995	2385	125*2	150	50	50	25
SRN-243411U	125	40	2400+80	3400+80	3820	1800	4	1085	2835	125*2	150	50	50	25
SRN-243412U	135	40	2400+80	3400+80	3820	1800	5.5	1105	2855	125*2	150	50	50	25
SRN-243413U	145	40	2400+80	3400+80	3820	1800	7.5	1115	2865	125*2	150	50	50	25
SRN-243414U	140	47	2400+80	3400+80	4430	1800	4	1185	2935	125*2	150	50	50	25
SRN-243415U	148	47	2400+80	3400+80	4430	1800	5.5	1205	2955	125*2	150	50	50	25
SRN-243416U	162	47	2400+80	3400+80	4430	1800	7.5	1215	2965	125*2	150	50	50	25

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SRN系列玻璃钢横流开式冷却塔 - II 型

SRN SERIES CROSS FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER - TYPE II

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸 (mm) Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SRN-263811U	150	40	2600+80	3800+80	3820	2100	5.5	1160	3520	125*2	150	50	50	25
SRN-263812U	165	40	2600+80	3800+80	3820	2100	7.5	1170	3530	125*2	150	50	50	25
SRN-263813U	180	40	2600+80	3800+80	3820	2100	11	1210	3570	125*2	200	50	50	25
SRN-263814U	168	47	2600+80	3800+80	4430	2100	5.5	1280	3640	125*2	150	50	50	25
SRN-263815U	184	47	2600+80	3800+80	4430	2100	7.5	1290	3650	125*2	150	50	50	25
SRN-263816U	201	47	2600+80	3800+80	4430	2100	11	1330	3690	125*2	200	50	50	25
SRN-294011U	175	41	2900+80	4000+80	3920	2100	5.5	1322	3722	125*2	200	50	50	25
SRN-294012U	190	41	2900+80	4000+80	3920	2100	7.5	1332	3732	125*2	200	50	50	25
SRN-294013U	205	41	2900+80	4000+80	3920	2100	11	1372	3772	125*2	200	50	50	25
SRN-294014U	195	48	2900+80	4000+80	4530	2100	5.5	1442	3842	125*2	200	50	50	25
SRN-294015U	212	48	2900+80	4000+80	4530	2100	7.5	1452	3852	125*2	200	50	50	25
SRN-294016U	229	48	2900+80	4000+80	4530	2100	11	1492	3892	125*2	200	50	50	25
SRN-304211U	185	41	3000+80	4200+80	3920	2400	5.5	1595	5375	125*2	200	50	50	25
SRN-304212U	200	41	3000+80	4200+80	3920	2400	7.5	1605	5385	150*2	200	50	50	25
SRN-304213U	220	41	3000+80	4200+80	3920	2400	11	1645	5425	150*2	200	50	50	25
SRN-304214U	202	48	3000+80	4200+80	4530	2400	5.5	1715	5495	150*2	200	50	50	25
SRN-304215U	225	48	3000+80	4200+80	4530	2400	7.5	1725	5505	150*2	200	50	50	25
SRN-304216U	245	48	3000+80	4200+80	4530	2400	11	1765	5545	150*2	200	50	50	25
SRN-305011U	250	46	3000+80	5000+80	4420	2600	7.5	2030	6530	150*2	250	80	80	40
SRN-305012U	275	46	3000+80	5000+80	4420	2600	11	2070	6570	150*2	250	80	80	40
SRN-305013U	295	46	3000+80	5000+80	4420	2600	15	2120	6620	150*2	250	80	80	40
SRN-305014U	280	53	3000+80	5000+80	4960	2600	7.5	2180	6680	150*2	250	80	80	40
SRN-305015U	305	53	3000+80	5000+80	4960	2600	11	2220	6720	150*2	250	80	80	40
SRN-305016U	328	53	3000+80	5000+80	4960	2600	15	2270	6770	150*2	250	80	80	40
SRN-335411U	300	46	3300+80	5400+80	4420	2800	11	2475	7175	150*2	250	80	80	40
SRN-335412U	330	46	3300+80	5400+80	4420	2800	15	2525	7225	150*2	250	80	80	40
SRN-335413U	360	46	3300+80	5400+80	4420	2800	18.5	2565	7275	150*2	250	80	80	40
SRN-335414U	336	53	3300+80	5400+80	4960	2800	11	2625	7325	150*2	250	80	80	40
SRN-335415U	369	53	3300+80	5400+80	4960	2800	15	2675	7375	200*2	250	80	80	40
SRN-335416U	403	53	3300+80	5400+80	4960	2800	18.5	2715	7415	200*2	300	80	80	40
SRN-355611U	350	47	3500+80	5600+80	4620	3000	11	2646	7866	150*2	250	80	80	40
SRN-355612U	385	47	3500+80	5600+80	4620	3000	15	2696	7916	200*2	250	80	80	40
SRN-355613U	420	47	3500+80	5600+80	4620	3000	18.5	2736	7956	200*2	300	80	80	40
SRN-355614U	390	54	3500+80	5600+80	5160	3000	11	2826	8046	200*2	250	80	80	40
SRN-355615U	430	54	3500+80	5600+80	5160	3000	15	2876	8096	200*2	300	80	80	40
SRN-355616U	470	54	3500+80	5600+80	5160	3000	18.5	2916	8136	200*2	300	80	80	40
SRN-385811U	400	47	3800+80	5800+80	4620	3200	11	3022	9322	150*4	300	100	100	50
SRN-385812U	440	47	3800+80	5800+80	4620	3200	15	3072	9372	150*4	300	100	100	50
SRN-385813U	480	47	3800+80	5800+80	4620	3200	18.5	3112	9412	150*4	300	100	100	50
SRN-385814U	448	54	3800+80	5800+80	5160	3200	11	3242	9542	150*4	300	100	100	50
SRN-385815U	492	54	3800+80	5800+80	5160	3200	15	3292	9592	150*4	300	100	100	50
SRN-385816U	535	54	3800+80	5800+80	5160	3200	18.5	3332	9632	150*4	300	100	100	50
SRN-406011U	450	47	4000+80	6000+80	4620	3200	15	3332	9772	150*4	300	100	100	50
SRN-406012U	495	47	4000+80	6000+80	4620	3200	18.5	3372	9812	150*4	300	100	100	50
SRN-406013U	540	47	4000+80	6000+80	4620	3200	22	3382	9822	150*4	300	100	100	50
SRN-406014U	504	54	4000+80	6000+80	5160	3200	15	3582	10022	150*4	300	100	100	50
SRN-406015U	554	54	4000+80	6000+80	5160	3200	18.5	3622	10062	150*4	300	100	100	50
SRN-406016U	604	54	4000+80	6000+80	5160	3200	22	3632	10072	150*4	300	100	100	50

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
ase call our company or local distributor for more models.

SRN系列玻璃钢横流开式冷却塔 - II 型

SRN SERIES CROSS FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER - TYPE II

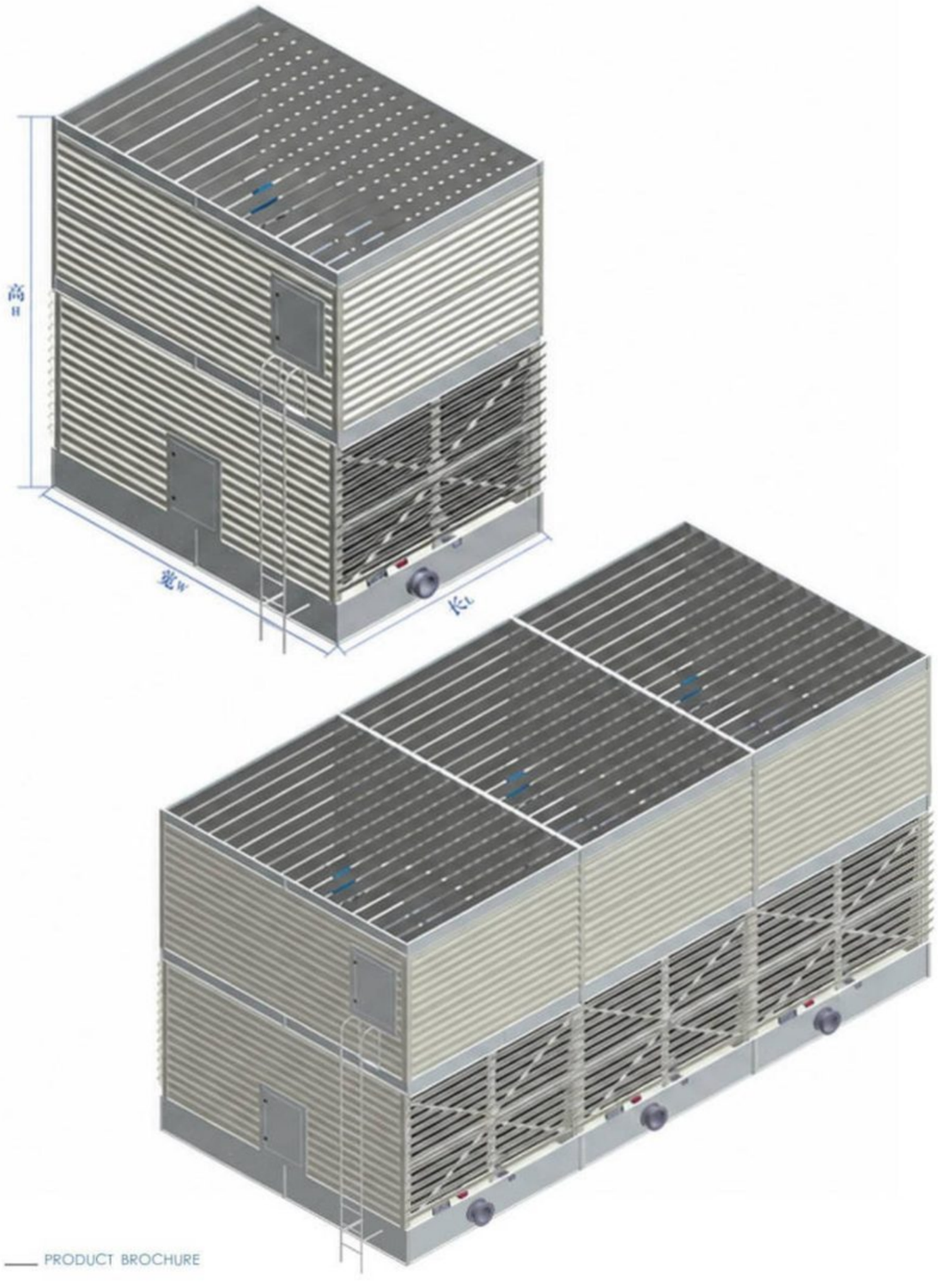
型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸 (mm) Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SRN-406211U	500	52	4000+80	6200+80	5170	3400	15	3798	11238	150*4	300	100	100	50
SRN-406212U	550	52	4000+80	6200+80	5170	3400	18.5	3838	11278	150*4	300	100	100	50
SRN-406213U	595	52	4000+80	6200+80	5170	3400	22	3848	11288	150*4	350	100	100	50
SRN-406214U	560	60	4000+80	6200+80	6000	3400	15	4048	11488	150*4	300	100	100	50
SRN-406215U	615	60	4000+80	6200+80	6000	3400	18.5	4088	11528	150*4	350	100	100	50
SRN-406216U	665	60	4000+80	6200+80	6000	3400	22	4098	11538	150*4	350	100	100	50
SRN-426511U	550	52	4200+80	6500+80	5170	3700	18.5	4065	12235	150*4	300	100	100	50
SRN-426512U	605	52	4200+80	6500+80	5170	3700	22	4075	12245	150*4	350	100	100	50
SRN-426513U	655	52	4200+80	6500+80	5170	3700	30	4115	12285	150*4	350	100	100	50
SRN-426514U	615	60	4200+80	6500+80	6000	3700	18.5	4345	12515	150*4	350	100	100	50
SRN-426515U	675	60	4200+80	6500+80	6000	3700	22	4385	12555	150*4	350	100	100	50
SRN-426516U	730	60	4200+80	6500+80	6000	3700	30	4425	12595	200*4	350	100	100	50
SRN-456511U	600	54	4500+80	6500+80	5220	3700	18.5	4335	12955	150*4	350	100	100	50
SRN-456512U	660	54	4500+80	6500+80	5220	3700	22	4375	12995	150*4	350	100	100	50
SRN-456513U	720	54	4500+80	6500+80	5220	3700	30	4415	13035	200*4	350	100	100	50
SRN-456514U	670	61	4500+80	6500+80	6050	3700	18.5	4635	13255	150*4	350	100	100	50
SRN-456515U	735	61	4500+80	6500+80	6050	3700	22	4675	13295	200*4	350	100	100	50
SRN-456516U	805	61	4500+80	6500+80	6050	3700	30	4715	13335	200*4	350	100	100	50
SRN-486811U	700	58	4800+80	6800+80	5920	4000	22	5242	13942	200*4	350	100	100	50*2
SRN-486812U	770	58	4800+80	6800+80	5920	4000	30	5282	13982	200*4	350	100	100	50*2
SRN-486813U	840	58	4800+80	6800+80	5920	4000	37	5402	14102	200*4	400	100	100	50*2
SRN-486814U	780	67	4800+80	6800+80	6790	4000	22	5592	14292	200*4	350	100	100	50*2
SRN-486815U	860	67	4800+80	6800+80	6790	4000	30	5632	14332	200*4	400	100	100	50*2
SRN-486816U	940	67	4800+80	6800+80	6790	4000	37	5752	14452	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506811U	800	58	5000+80	6800+80	5920	4000	30	5512	15052	200*4	350	100	100	50*2
SRN-506812U	880	58	5000+80	6800+80	5920	4000	37	5632	15172	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506813U	960	58	5000+80	6800+80	5920	4000	45	5712	15252	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506814U	895	67	5000+80	6800+80	6790	4000	30	5862	15402	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506815U	985	67	5000+80	6800+80	6790	4000	37	5982	15522	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506816U	1070	67	5000+80	6800+80	6790	4000	45	6062	15602	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557811U	900	60	5500+80	7800+80	6500	4200	30	5970	17760	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557812U	990	60	5500+80	7800+80	6500	4200	37	6090	17900	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557813U	1080	60	5500+80	7800+80	6500	4200	45	6170	17980	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557814U	1005	70	5500+80	7800+80	7350	4200	30	6470	18260	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557815U	1105	70	5500+80	7800+80	7350	4200	37	6590	18380	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557816U	1205	70	5500+80	7800+80	7350	4200	45	6670	18460	250*4	450	100	100	50*2
SRN-608111U	1000	60	6000+80	8100+80	6500	4500	30	7010	21010	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608112U	1100	60	6000+80	8100+80	6500	4500	37	7130	21130	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608113U	1200	60	6000+80	8100+80	6500	4500	45	7210	21210	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608114U	1120	70	6000+80	8100+80	7350	4500	30	7610	21610	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608115U	1230	70	6000+80	8100+80	7350	4500	37	7730	21730	250*4	450	100	100	50*2
SRN-608116U	1340	70	6000+80	8100+80	7350	4500	45	7810	21810	250*4	450	100	100	50*2
SRN-608311U	1150	68	6000+80	8300+80	7100	4700	37	7896	22886	200*6	400	100	100	50*2
SRN-608312U	1280	68	6000+80	8300+80	7100	4700	45	7976	22966	200*6	450	100	100	50*2
SRN-608313U	1400	68	6000+80	8300+80	7100	4700	55	8136	23126	200*6	500	100	100	50*2
SRN-608314U	1285	80	6000+80	8300+80	8300	4700	37	8896	23886	200*6	450	100	100	50*2
SRN-608315U	1430	80	6000+80	8300+80	8300	4700	45	8976	22966	200*6	500	100	100	50*2
SRN-608316U	1560	80	6000+80	8300+80	8300	4700	55	9136	23126	250*6	500	100	100	50*2

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets.Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SRN系列玻璃钢横流开式冷却塔 - I 型

SRN SERIES CROSS FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER - TYPE I



CROSS FLOW SQUARE COOLING TOWER

变频永磁电机
可定制变频或永磁
电机更大扭矩且节能环保

低转速风机
结合客户运行场地
实现多风机模块化组合设计

更多静音设计
进出风增加消音棉
可以有效吸收风机扰动噪音

通过改善一系列静音装置，如变频电机、低转速风扇、进出风消音格栅等能让I型冷却塔在运行时产生的噪音明显低于普通冷却塔，能更有效减少对周围环境的噪音影响，更适用于对噪音要求较高场所，如医院、学校、居民区以及一些对工作环境噪音有严格限制的工业区域。

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SRN-162911CU	60	38	1600+80	2900+80	4450	1200	1.5	670	1920	80*2	125	50	50	25
SRN-162912CU	66	38	1600+80	2900+80	4450	1200	2.2	685	1935	80*2	125	50	50	25
SRN-162913CU	72	38	1600+80	2900+80	4450	1200	3	700	1950	100*2	125	50	50	25
SRN-162914CU	68	45	1600+80	2900+80	5090	1200	1.5	730	2000	80*2	125	50	50	25
SRN-162915CU	74	45	1600+80	2900+80	5090	1200	2.2	745	2015	100*2	125	50	50	25
SRN-162916CU	79	45	1600+80	2900+80	5090	1200	3	775	2045	100*2	125	50	50	25
SRN-183111CU	80	38	1800+80	3100+80	4450	1350	2.2	815	2045	100*2	125	50	50	25
SRN-183112CU	88	38	1800+80	3100+80	4450	1350	3	830	2060	100*2	125	50	50	25
SRN-183113CU	96	38	1800+80	3100+80	4450	1350	4	870	2100	100*2	125	50	50	25
SRN-183114CU	89	45	1800+80	3100+80	5090	1350	2.2	915	2145	100*2	125	50	50	25
SRN-183115CU	98	45	1800+80	3100+80	5090	1350	3	930	2160	100*2	125	50	50	25
SRN-183116CU	107	45	1800+80	3100+80	5090	1350	4	970	2200	100*2	125	50	50	25
SRN-203211CU	100	40	2000+80	3200+80	4580	1450	3	940	2330	100*2	125	50	50	25
SRN-203212CU	110	40	2000+80	3200+80	4580	1450	4	950	2340	100*2	125	50	50	25
SRN-203213CU	120	40	2000+80	3200+80	4580	1450	5.5	970	2360	125*2	150	50	50	25
SRN-203214CU	112	47	2000+80	3200+80	5190	1450	3	1040	2430	100*2	125	50	50	25
SRN-203215CU	122	47	2000+80	3200+80	5190	1450	4	1050	2440	125*2	150	50	50	25
SRN-203216CU	134	47	2000+80	3200+80	5190	1450	5.5	1070	2460	125*2	150	50	50	25
SRN-243411CU	125	40	2400+80	3400+80	4580	1800	4	1165	2915	125*2	150	50	50	25
SRN-243412CU	135	40	2400+80	3400+80	4580	1800	5.5	1185	2935	125*2	150	50	50	25
SRN-243413CU	145	40	2400+80	3400+80	4580	1800	7.5	1195	2945	125*2	150	50	50	25
SRN-243414CU	140	47	2400+80	3400+80	5190	1800	4	1265	3015	125*2	150	50	50	25
SRN-243415CU	148	47	2400+80	3400+80	5190	1800	5.5	1285	3035	125*2	150	50	50	25
SRN-243416CU	162	47	2400+80	3400+80	5190	1800	7.5	1295	3045	125*2	150	50	50	25

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SRN系列玻璃钢横流开式冷却塔 - I 型

SRN SERIES CROSS FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER - TYPE I

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SRN-263811CU	150	40	2600+80	3800+80	4580	2100	5.5	1245	3605	125*2	150	50	50	25
SRN-263812CU	165	40	2600+80	3800+80	4580	2100	7.5	1255	3615	125*2	150	50	50	25
SRN-263813CU	180	40	2600+80	3800+80	4580	2100	11	1295	3655	125*2	200	50	50	25
SRN-263814CU	168	47	2600+80	3800+80	5190	2100	5.5	1365	3725	125*2	150	50	50	25
SRN-263815CU	184	47	2600+80	3800+80	5190	2100	7.5	1375	3735	125*2	150	50	50	25
SRN-263816CU	201	47	2600+80	3800+80	5190	2100	11	1415	3775	125*2	200	50	50	25
SRN-294011CU	175	41	2900+80	4000+80	4680	2100	5.5	1415	3815	125*2	200	50	50	25
SRN-294012CU	190	41	2900+80	4000+80	4680	2100	7.5	1425	3825	125*2	200	50	50	25
SRN-294013CU	205	41	2900+80	4000+80	4680	2100	11	1465	3865	125*2	200	50	50	25
SRN-294014CU	195	48	2900+80	4000+80	5290	2100	5.5	1535	3935	125*2	200	50	50	25
SRN-294015CU	212	48	2900+80	4000+80	5290	2100	7.5	1545	3945	125*2	200	50	50	25
SRN-294016CU	229	48	2900+80	4000+80	5290	2100	11	1585	3985	125*2	200	50	50	25
SRN-304211CU	185	41	3000+80	4200+80	4680	2400	5.5	1690	5470	125*2	200	50	50	25
SRN-304212CU	200	41	3000+80	4200+80	4680	2400	7.5	1700	5480	150*2	200	50	50	25
SRN-304213CU	220	41	3000+80	4200+80	4680	2400	11	1740	5520	150*2	200	50	50	25
SRN-304214CU	202	48	3000+80	4200+80	5290	2400	5.5	1810	5590	150*2	200	50	50	25
SRN-304215CU	225	48	3000+80	4200+80	5290	2400	7.5	1820	5600	150*2	200	50	50	25
SRN-304216CU	245	48	3000+80	4200+80	5290	2400	11	1860	5640	150*2	200	50	50	25
SRN-305011CU	250	46	3000+80	5000+80	5180	2600	7.5	2136	6636	150*2	250	80	80	40
SRN-305012CU	275	46	3000+80	5000+80	5180	2600	11	2176	6676	150*2	250	80	80	40
SRN-305013CU	295	46	3000+80	5000+80	5180	2600	15	2226	6726	150*2	250	80	80	40
SRN-305014CU	280	53	3000+80	5000+80	5720	2600	7.5	2286	6786	150*2	250	80	80	40
SRN-305015CU	305	53	3000+80	5000+80	5720	2600	11	2326	6826	150*2	250	80	80	40
SRN-305016CU	328	53	3000+80	5000+80	5720	2600	15	2376	6876	150*2	250	80	80	40
SRN-335411CU	300	46	3300+80	5400+80	5180	2800	11	2590	7290	150*2	250	80	80	40
SRN-335412CU	330	46	3300+80	5400+80	5180	2800	15	2640	7340	150*2	250	80	80	40
SRN-335413CU	360	46	3300+80	5400+80	5180	2800	18.5	2680	7390	150*2	250	80	80	40
SRN-335414CU	336	53	3300+80	5400+80	5720	2800	11	2740	7440	150*2	250	80	80	40
SRN-335415CU	369	53	3300+80	5400+80	5720	2800	15	2790	7490	200*2	250	80	80	40
SRN-335416CU	403	53	3300+80	5400+80	5720	2800	18.5	2830	7530	200*2	300	80	80	40
SRN-355611CU	350	47	3500+80	5600+80	5180	3000	11	2760	7980	150*2	250	80	80	40
SRN-355612CU	385	47	3500+80	5600+80	5180	3000	15	2810	8030	200*2	250	80	80	40
SRN-355613CU	420	47	3500+80	5600+80	5180	3000	18.5	2850	8070	200*2	300	80	80	40
SRN-355614CU	390	54	3500+80	5600+80	5720	3000	11	2940	8160	200*2	250	80	80	40
SRN-355615CU	430	54	3500+80	5600+80	5720	3000	15	2990	8210	200*2	300	80	80	40
SRN-355616CU	470	54	3500+80	5600+80	5720	3000	18.5	3030	8250	200*2	300	80	80	40
SRN-385811CU	400	47	3800+80	5800+80	5180	3200	11	3140	9440	150*4	300	100	100	50
SRN-385812CU	440	47	3800+80	5800+80	5180	3200	15	3190	9490	150*4	300	100	100	50
SRN-385813CU	480	47	3800+80	5800+80	5180	3200	18.5	3230	9530	150*4	300	100	100	50
SRN-385814CU	448	54	3800+80	5800+80	5720	3200	11	3360	9660	150*4	300	100	100	50
SRN-385815CU	492	54	3800+80	5800+80	5720	3200	15	3410	9710	150*4	300	100	100	50
SRN-385816CU	535	54	3800+80	5800+80	5720	3200	18.5	3450	9750	150*4	300	100	100	50
SRN-406011CU	450	47	4000+80	6000+80	5180	3200	15	3460	9900	150*4	300	100	100	50
SRN-406012CU	495	47	4000+80	6000+80	5180	3200	18.5	3500	9940	150*4	300	100	100	50
SRN-406013CU	540	47	4000+80	6000+80	5180	3200	22	3510	9950	150*4	300	100	100	50
SRN-406014CU	504	54	4000+80	6000+80	5720	3200	15	3710	10150	150*4	300	100	100	50
SRN-406015CU	554	54	4000+80	6000+80	5720	3200	18.5	3750	10190	150*4	300	100	100	50
SRN-406016CU	604	54	4000+80	6000+80	5720	3200	22	3760	10200	150*4	300	100	100	50

说明：

1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；

2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；

3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:

1、Design Condition: inlet water temperature t1=37°C,outlet water temperature t2=32°C,wet bulb temperature WBT=28°C,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5°C;

2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;

ase call our company or local distributor for more models.

SRN系列玻璃钢横流开式冷却塔 - I 型

SRN SERIES CROSS FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER - TYPE I

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SRN-406211CU	500	52	4000+80	6200+80	5930	3400	15	3930	11370	150*4	300	100	100	50
SRN-406212CU	550	52	4000+80	6200+80	5930	3400	18.5	3970	11410	150*4	300	100	100	50
SRN-406213CU	595	52	4000+80	6200+80	5930	3400	22	3980	11420	150*4	350	100	100	50
SRN-406214CU	560	60	4000+80	6200+80	6760	3400	15	4180	11620	150*4	300	100	100	50
SRN-406215CU	615	60	4000+80	6200+80	6760	3400	18.5	4220	11660	150*4	350	100	100	50
SRN-406216CU	665	60	4000+80	6200+80	6760	3400	22	4230	11670	200*4	350	100	100	50
SRN-426511CU	550	52	4200+80	6500+80	5930	3700	18.5	4200	12370	150*4	300	100	100	50
SRN-426512CU	605	52	4200+80	6500+80	5930	3700	22	4210	12380	150*4	350	100	100	50
SRN-426513CU	655	52	4200+80	6500+80	5930	3700	30	4250	12420	150*4	350	100	100	50
SRN-426514CU	615	60	4200+80	6500+80	6760	3700	18.5	4480	12650	150*4	350	100	100	50
SRN-426515CU	675	60	4200+80	6500+80	6760	3700	22	4520	12690	150*4	350	100	100	50
SRN-426516CU	730	60	4200+80	6500+80	6760	3700	30	4560	12730	200*4	350	100	100	50
SRN-456511CU	600	54	4500+80	6500+80	5980	3700	18.5	4480	13100	150*4	350	100	100	50
SRN-456512CU	660	54	4500+80	6500+80	5980	3700	22	4520	13140	150*4	350	100	100	50
SRN-456513CU	720	54	4500+80	6500+80	5980	3700	30	4560	13180	200*4	350	100	100	50
SRN-456514CU	670	61	4500+80	6500+80	6810	3700	18.5	4780	13400	150*4	350	100	100	50
SRN-456515CU	735	61	4500+80	6500+80	6810	3700	22	4820	13440	200*4	350	100	100	50
SRN-456516CU	805	61	4500+80	6500+80	6810	3700	30	4860	13480	200*4	350	100	100	50
SRN-486811CU	700	58	4800+80	6800+80	6580	4000	22	5400	14100	200*4	350	100	100	50*2
SRN-486812CU	770	58	4800+80	6800+80	6580	4000	30	5440	14140	200*4	350	100	100	50*2
SRN-486813CU	840	58	4800+80	6800+80	6580	4000	37	5560	14260	200*4	400	100	100	50*2
SRN-486814CU	780	67	4800+80	6800+80	7450	4000	22	5750	14450	200*4	350	100	100	50*2
SRN-486815CU	860	67	4800+80	6800+80	7450	4000	30	5790	14490	200*4	400	100	100	50*2
SRN-486816CU	940	67	4800+80	6800+80	7450	4000	37	5910	14610	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506811CU	800	58	5000+80	6800+80	6580	4000	30	5690	15230	200*4	350	100	100	50*2
SRN-506812CU	880	58	5000+80	6800+80	6580	4000	37	5810	15350	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506813CU	960	58	5000+80	6800+80	6580	4000	45	5890	15430	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506814CU	895	67	5000+80	6800+80	7450	4000	30	6040	15580	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506815CU	985	67	5000+80	6800+80	7450	4000	37	6160	15700	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506816CU	1070	67	5000+80	6800+80	7450	4000	45	6240	15780	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557811CU	900	60	5500+80	7800+80	6900	4200	30	6150	17940	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557812CU	990	60	5500+80	7800+80	6900	4200	37	6270	18080	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557813CU	1080	60	5500+80	7800+80	6900	4200	45	6350	18160	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557814CU	1005	70	5500+80	7800+80	7750	4200	30	6650	18440	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557815CU	1105	70	5500+80	7800+80	7750	4200	37	6770	18560	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557816CU	1205	70	5500+80	7800+80	7750	4200	45	6850	18640	250*4	450	100	100	50*2
SRN-608111CU	1000	60	6000+80	8100+80	6900	4500	30	7210	21210	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608112CU	1100	60	6000+80	8100+80	6900	4500	37	7330	21330	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608113CU	1200	60	6000+80	8100+80	6900	4500	45	7410	21410	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608114CU	1120	70	6000+80	8100+80	7750	4500	30	7810	21810	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608115CU	1230	70	6000+80	8100+80	7750	4500	37	7930	21930	250*4	450	100	100	50*2
SRN-608116CU	1340	70	6000+80	8100+80	7750	4500	45	8010	22010	250*4	450	100	100	50*2
SRN-608311CU	1150	68	6000+80	8300+80	7500	4700	37	8120	23110	200*6	400	100	100	50*2
SRN-608312CU	1280	68	6000+80	8300+80	7500	4700	45	8200	23190	200*6	450	100	100	50*2
SRN-608313CU	1400	68	6000+80	8300+80	7500	4700	55	8360	23350	200*6	500	100	100	50*2
SRN-608314CU	1285	80	6000+80	8300+80	8700	4700	37	9120	24110	200*6	450	100	100	50*2
SRN-608315CU	1430	80	6000+80	8300+80	8700	4700	45	9200	23190	200*6	500	100	100	50*2
SRN-608316CU	1560	80	6000+80	8300+80	8700	4700	55	9360	23350	250*6	500	100	100	50*2

说明：

1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；

2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；

3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:

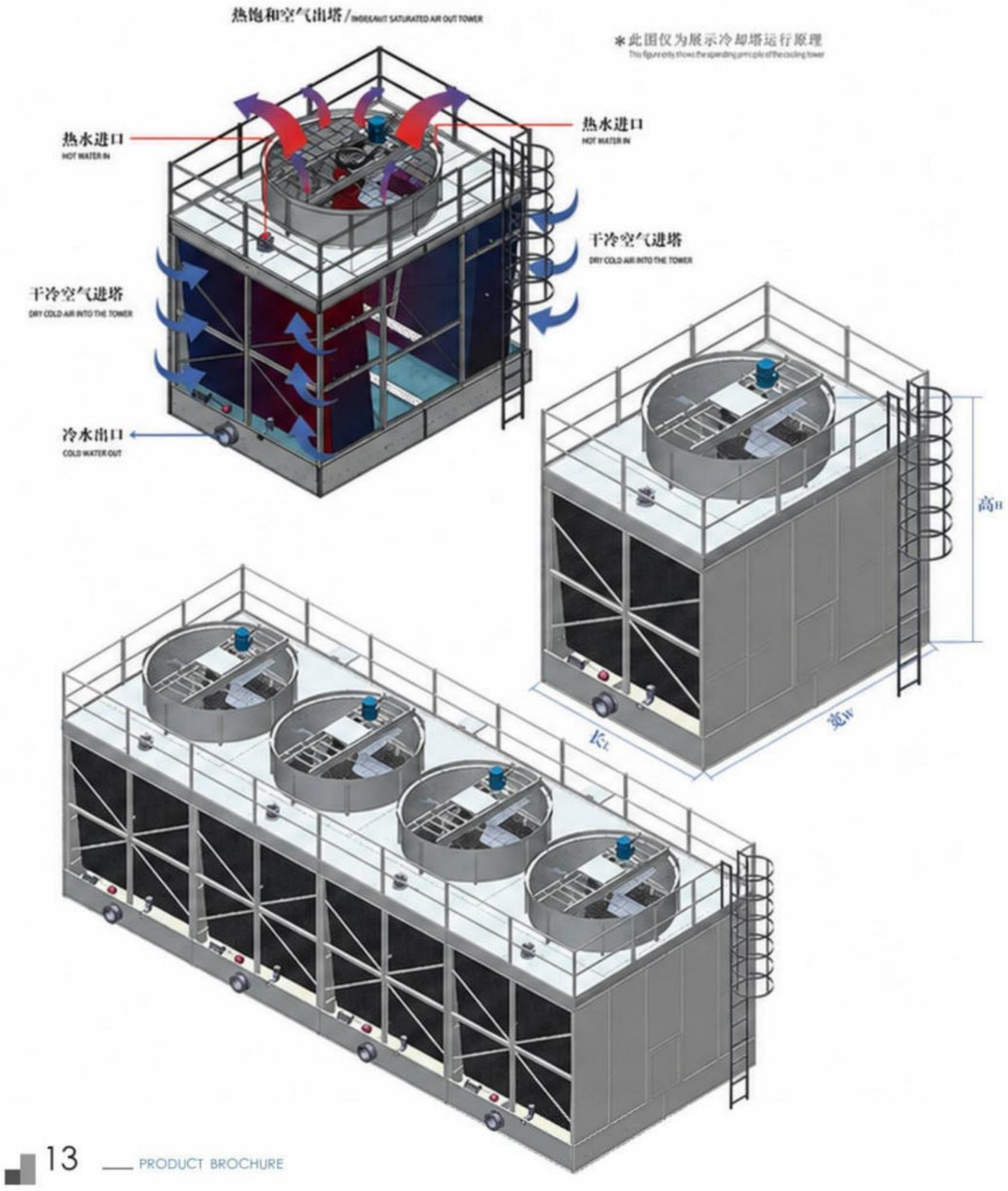
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37°C,outlet water temperature t2=32°C,wet bulb temperature WBT=28°C,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5°C;

2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;

3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SRN系列全钢横流开式冷却塔 - III 型

SRN SERIES CROSS FLOW OPEN TYPE STEEL COOLING TOWER - TYPE III



CROSS FLOW SQUARE COOLING TOWER

运行强度高

全钢塔具有更高强度和刚度，可承受较大运行压力

耐腐蚀性强

全不锈钢或镀镁铝锌钢更能抵抗酸碱等化学物质侵蚀

更环保可回收

可选不锈钢或镀镁铝锌全钢设计防腐耐用更环保

全钢塔型，让整体刚性更强，更能抵抗酸碱腐侵；结构简单，板块面板组合维护更方便。外观美观大方，能够与周围环境相协调。不管是镀镁铝锌板或不锈钢材料，使用多年后，如需要更换时也更环保可回收，不会对环境造成影响。

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	溢水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SRN-162911LG	60	38	1600+80	2900+80	3150	1200	1.5	609	1859	80*2	125	50	50	25
SRN-162912LG	66	38	1600+80	2900+80	3150	1200	2.2	625	1875	80*2	125	50	50	25
SRN-162913LG	72	38	1600+80	2900+80	3150	1200	3	641	1891	100*2	125	50	50	25
SRN-162914LG	68	45	1600+80	2900+80	3790	1200	1.5	672	1942	80*2	125	50	50	25
SRN-162915LG	74	45	1600+80	2900+80	3790	1200	2.2	688	1958	100*2	125	50	50	25
SRN-162916LG	79	45	1600+80	2900+80	3790	1200	3	719	1989	100*2	125	50	50	25
SRN-183111LG	80	38	1800+80	3100+80	3150	1350	2.2	756	1986	100*2	125	50	50	25
SRN-183112LG	88	38	1800+80	3100+80	3150	1350	3	772	2002	100*2	125	50	50	25
SRN-183113LG	96	38	1800+80	3100+80	3150	1350	4	814	2044	100*2	125	50	50	25
SRN-183114LG	89	45	1800+80	3100+80	3790	1350	2.2	861	2091	100*2	125	50	50	25
SRN-183115LG	98	45	1800+80	3100+80	3790	1350	3	877	2107	100*2	125	50	50	25
SRN-183116LG	107	45	1800+80	3100+80	3790	1350	4	919	2149	100*2	125	50	50	25
SRN-203211LG	100	40	2000+80	3200+80	3300	1450	3	882	2272	100*2	125	50	50	25
SRN-203212LG	110	40	2000+80	3200+80	3300	1450	4	893	2283	100*2	125	50	50	25
SRN-203213LG	120	40	2000+80	3200+80	3300	1450	5.5	914	2304	125*2	150	50	50	25
SRN-203214LG	112	47	2000+80	3200+80	3910	1450	3	987	2377	100*2	125	50	50	25
SRN-203215LG	122	47	2000+80	3200+80	3910	1450	4	998	2388	125*2	150	50	50	25
SRN-203216LG	134	47	2000+80	3200+80	3910	1450	5.5	1019	2409	125*2	150	50	50	25
SRN-243411LG	125	40	2400+80	3400+80	3300	1800	4	1103	2853	125*2	150	50	50	25
SRN-243412LG	135	40	2400+80	3400+80	3300	1800	5.5	1124	2874	125*2	150	50	50	25
SRN-243413LG	145	40	2400+80	3400+80	3300	1800	7.5	1134	2884	125*2	150	50	50	25
SRN-243414LG	140	47	2400+80	3400+80	3910	1800	4	1208	2958	125*2	150	50	50	25
SRN-243415LG	148	47	2400+80	3400+80	3910	1800	5.5	1229	2979	125*2	150	50	50	25
SRN-243416LG	162	47	2400+80	3400+80	3910	1800	7.5	1239	2989	125*2	150	50	50	25

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SRN系列全钢横流开式冷却塔 - III 型

SRN SERIES CROSS FLOW OPEN TYPE STEEL COOLING TOWER - TYPE III

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	溢水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SRN-263811LG	150	40	2600+80	3800+80	3300	2100	5.5	1176	3536	125*2	150	50	50	25
SRN-263812LG	165	40	2600+80	3800+80	3300	2100	7.5	1187	3547	125*2	150	50	50	25
SRN-263813LG	180	40	2600+80	3800+80	3300	2100	11	1229	3589	125*2	200	50	50	25
SRN-263814LG	168	47	2600+80	3800+80	3910	2100	5.5	1302	3662	125*2	150	50	50	25
SRN-263815LG	184	47	2600+80	3800+80	3910	2100	7.5	1313	3673	125*2	150	50	50	25
SRN-263816LG	201	47	2600+80	3800+80	3910	2100	11	1355	3715	125*2	200	50	50	25
SRN-294011LG	175	41	2900+80	4000+80	3400	2100	5.5	1344	3744	125*2	200	50	50	25
SRN-294012LG	190	41	2900+80	4000+80	3400	2100	7.5	1355	3755	125*2	200	50	50	25
SRN-294013LG	205	41	2900+80	4000+80	3400	2100	11	1397	3797	125*2	200	50	50	25
SRN-294014LG	195	48	2900+80	4000+80	4010	2100	5.5	1470	3870	125*2	200	50	50	25
SRN-294015LG	212	48	2900+80	4000+80	4010	2100	7.5	1481	3881	125*2	200	50	50	25
SRN-294016LG	229	48	2900+80	4000+80	4010	2100	11	1523	3923	125*2	200	50	50	25
SRN-304211LG	185	41	3000+80	4200+80	3400	2400	5.5	1628	5408	125*2	200	50	50	25
SRN-304212LG	200	41	3000+80	4200+80	3400	2400	7.5	1638	5418	150*2	200	50	50	25
SRN-304213LG	220	41	3000+80	4200+80	3400	2400	11	1680	5460	150*2	200	50	50	25
SRN-304214LG	202	48	3000+80	4200+80	4010	2400	5.5	1754	5534	150*2	200	50	50	25
SRN-304215LG	225	48	3000+80	4200+80	4010	2400	7.5	1764	5544	150*2	200	50	50	25
SRN-304216LG	245	48	3000+80	4200+80	4010	2400	11	1806	5586	150*2	200	50	50	25
SRN-305011LG	250	46	3000+80	5000+80	3900	2600	7.5	2079	6579	150*2	250	80	80	40
SRN-305012LG	275	46	3000+80	5000+80	3900	2600	11	2121	6621	150*2	250	80	80	40
SRN-305013LG	295	46	3000+80	5000+80	3900	2600	15	2174	6674	150*2	250	80	80	40
SRN-305014LG	280	53	3000+80	5000+80	4440	2600	7.5	2237	6737	150*2	250	80	80	40
SRN-305015LG	305	53	3000+80	5000+80	4440	2600	11	2279	6779	150*2	250	80	80	40
SRN-305016LG	328	53	3000+80	5000+80	4440	2600	15	2331	6831	150*2	250	80	80	40
SRN-335411LG	300	46	3300+80	5400+80	3900	2800	11	2541	7241	150*2	250	80	80	40
SRN-335412LG	330	46	3300+80	5400+80	3900	2800	15	2594	7294	150*2	250	80	80	40
SRN-335413LG	360	46	3300+80	5400+80	3900	2800	18.5	2636	7346	150*2	250	80	80	40
SRN-335414LG	336	53	3300+80	5400+80	4440	2800	11	2699	7399	150*2	250	80	80	40
SRN-335415LG	369	53	3300+80	5400+80	4440	2800	15	2751	7451	200*2	250	80	80	40
SRN-335416LG	403	53	3300+80	5400+80	4440	2800	18.5	2793	7493	200*2	300	80	80	40
SRN-355611LG	350	47	3500+80	5600+80	4000	3000	11	2709	7929	150*2	250	80	80	40
SRN-355612LG	385	47	3500+80	5600+80	4000	3000	15	2762	7982	200*2	250	80	80	40
SRN-355613LG	420	47	3500+80	5600+80	4000	3000	18.5	2804	8024	200*2	300	80	80	40
SRN-355614LG	390	54	3500+80	5600+80	4540	3000	11	2898	8118	200*2	250	80	80	40
SRN-355615LG	430	54	3500+80	5600+80	4540	3000	15	2951	8171	200*2	300	80	80	40
SRN-355616LG	470	54	3500+80	5600+80	4540	3000	18.5	2993	8213	200*2	300	80	80	40
SRN-385811LG	400	47	3800+80	5800+80	4000	3200	11	3098	9398	150*4	300	100	100	50
SRN-385812LG	440	47	3800+80	5800+80	4000	3200	15	3150	9450	150*4	300	100	100	50
SRN-385813LG	480	47	3800+80	5800+80	4000	3200	18.5	3192	9492	150*4	300	100	100	50
SRN-385814LG	448	54	3800+80	5800+80	4540	3200	11	3329	9629	150*4	300	100	100	50
SRN-385815LG	492	54	3800+80	5800+80	4540	3200	15	3381	9681	150*4	300	100	100	50
SRN-385816LG	535	54	3800+80	5800+80	4540	3200	18.5	3423	9723	150*4	300	100	100	50
SRN-406011LG	450	47	4000+80	6000+80	4000	3200	15	3423	9863	150*4	300	100	100	50
SRN-406012LG	495	47	4000+80	6000+80	4000	3200	18.5	3465	9905	150*4	300	100	100	50
SRN-406013LG	540	47	4000+80	6000+80	4000	3200	22	3476	9916	150*4	300	100	100	50
SRN-406014LG	504	54	4000+80	6000+80	4540	3200	15	3686	10126	150*4	300	100	100	50
SRN-406015LG	554	54	4000+80	6000+80	4540	3200	18.5	3728	10168	150*4	300	100	100	50
SRN-406016LG	604	54	4000+80	6000+80	4540	3200	22	3738	10178	150*4	300	100	100	50

说明：

1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；

2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；

3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:

1. Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2. The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
   ase call our company or local distributor for more models.

SRN系列全钢横流开式冷却塔 - III 型

SRN SERIES CROSS FLOW OPEN TYPE STEEL COOLING TOWER - TYPE III

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	溢水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SRN-406211LG	500	52	4000+80	6200+80	4550	3400	15	3906	11346	150*4	300	100	100	50
SRN-406212LG	550	52	4000+80	6200+80	4550	3400	18.5	3948	11388	150*4	300	100	100	50
SRN-406213LG	595	52	4000+80	6200+80	4550	3400	22	3959	11399	150*4	350	100	100	50
SRN-406214LG	560	60	4000+80	6200+80	5380	3400	15	4169	11609	150*4	300	100	100	50
SRN-406215LG	615	60	4000+80	6200+80	5380	3400	18.5	4211	11651	150*4	350	100	100	50
SRN-406216LG	665	60	4000+80	6200+80	5380	3400	22	4221	11661	150*4	350	100	100	50
SRN-426511LG	550	52	4200+80	6500+80	4550	3700	18.5	4179	12349	150*4	300	100	100	50
SRN-426512LG	605	52	4200+80	6500+80	4550	3700	22	4190	12360	150*4	350	100	100	50
SRN-426513LG	655	52	4200+80	6500+80	4550	3700	30	4232	12402	150*4	350	100	100	50
SRN-426514LG	615	60	4200+80	6500+80	5380	3700	18.5	4473	12643	150*4	350	100	100	50
SRN-426515LG	675	60	4200+80	6500+80	5380	3700	22	4515	12685	150*4	350	100	100	50
SRN-426516LG	730	60	4200+80	6500+80	5380	3700	30	4557	12727	200*4	350	100	100	50
SRN-456511LG	600	54	4500+80	6500+80	4600	3700	18.5	4463	13083	150*4	350	100	100	50
SRN-456512LG	660	54	4500+80	6500+80	4600	3700	22	4505	13125	150*4	350	100	100	50
SRN-456513LG	720	54	4500+80	6500+80	4600	3700	30	4547	13167	200*4	350	100	100	50
SRN-456514LG	670	61	4500+80	6500+80	5430	3700	18.5	4778	13398	150*4	350	100	100	50
SRN-456515LG	735	61	4500+80	6500+80	5430	3700	22	4820	13440	200*4	350	100	100	50
SRN-456516LG	805	61	4500+80	6500+80	5430	3700	30	4862	13482	200*4	350	100	100	50
SRN-506811LG	800	58	5000+80	6800+80	5250	4000	30	5691	15231	200*4	350	100	100	50*2
SRN-506812LG	880	58	5000+80	6800+80	5250	4000	37	5817	15357	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506813LG	960	58	5000+80	6800+80	5250	4000	45	5901	15441	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506814LG	895	67	5000+80	6800+80	6120	4000	30	6059	15599	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506815LG	985	67	5000+80	6800+80	6120	4000	37	6185	15725	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506816LG	1070	67	5000+80	6800+80	6120	4000	45	6269	15809	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557811LG	900	60	5500+80	7800+80	5650	4200	30	6143	17933	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557812LG	990	60	5500+80	7800+80	5650	4200	37	6269	18079	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557813LG	1080	60	5500+80	7800+80	5650	4200	45	6353	18163	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557814LG	1005	70	5500+80	7800+80	6500	4200	30	6668	18458	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557815LG	1105	70	5500+80	7800+80	6500	4200	37	6794	18584	200*4	400	100	100	50*2
SRN-557816LG	1205	70	5500+80	7800+80	6500	4200	45	6878	18668	250*4	450	100	100	50*2
SRN-608111LG	1000	60	6000+80	8100+80	5650	4500	30	7224	21224	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608112LG	1100	60	6000+80	8100+80	5650	4500	37	7350	21350	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608113LG	1200	60	6000+80	8100+80	5650	4500	45	7434	21434	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608114LG	1120	70	6000+80	8100+80	6500	4500	30	7854	21854	200*4	400	100	100	50*2
SRN-608115LG	1230	70	6000+80	8100+80	6500	4500	37	7980	21980	250*4	450	100	100	50*2
SRN-608116LG	1340	70	6000+80	8100+80	6500	4500	45	8064	22064	250*4	450	100	100	50*2
SRN-608311LG	1150	68	6000+80	8300+80	6250	4700	37	8148	23138	200*6	400	100	100	50*2
SRN-608312LG	1280	68	6000+80	8300+80	6250	4700	45	8232	23222	200*6	450	100	100	50*2
SRN-608313LG	1400	68	6000+80	8300+80	6250	4700	55	8400	23390	200*6	500	100	100	50*2
SRN-608314LG	1285	80	6000+80	8300+80	7450	4700	37	9198	24188	200*6	450	100	100	50*2
SRN-608315LG	1430	80	6000+80	8300+80	7450	4700	45	9282	23272	200*6	500	100	100	50*2
SRN-608316LG	1560	80	6000+80	8300+80	7450	4700	55	9450	23440	250*6	500	100	100	50*2
SRN-506811LG	800	58	5000+80	6800+80	5250	4000	30	5691	15231	200*4	350	100	100	50*2
SRN-506812LG	880	58	5000+80	6800+80	5250	4000	37	5817	15357	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506813LG	960	58	5000+80	6800+80	5250	4000	45	5901	15441	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506814LG	895	67	5000+80	6800+80	6120	4000	30	6059	15599	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506815LG	985	67	5000+80	6800+80	6120	4000	37	6185	15725	200*4	400	100	100	50*2
SRN-506816LG	1070	67	5000+80	6800+80	6120	4000	45	6269	15809	200*4	400	100	100	50*2

说明：

1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；

2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；

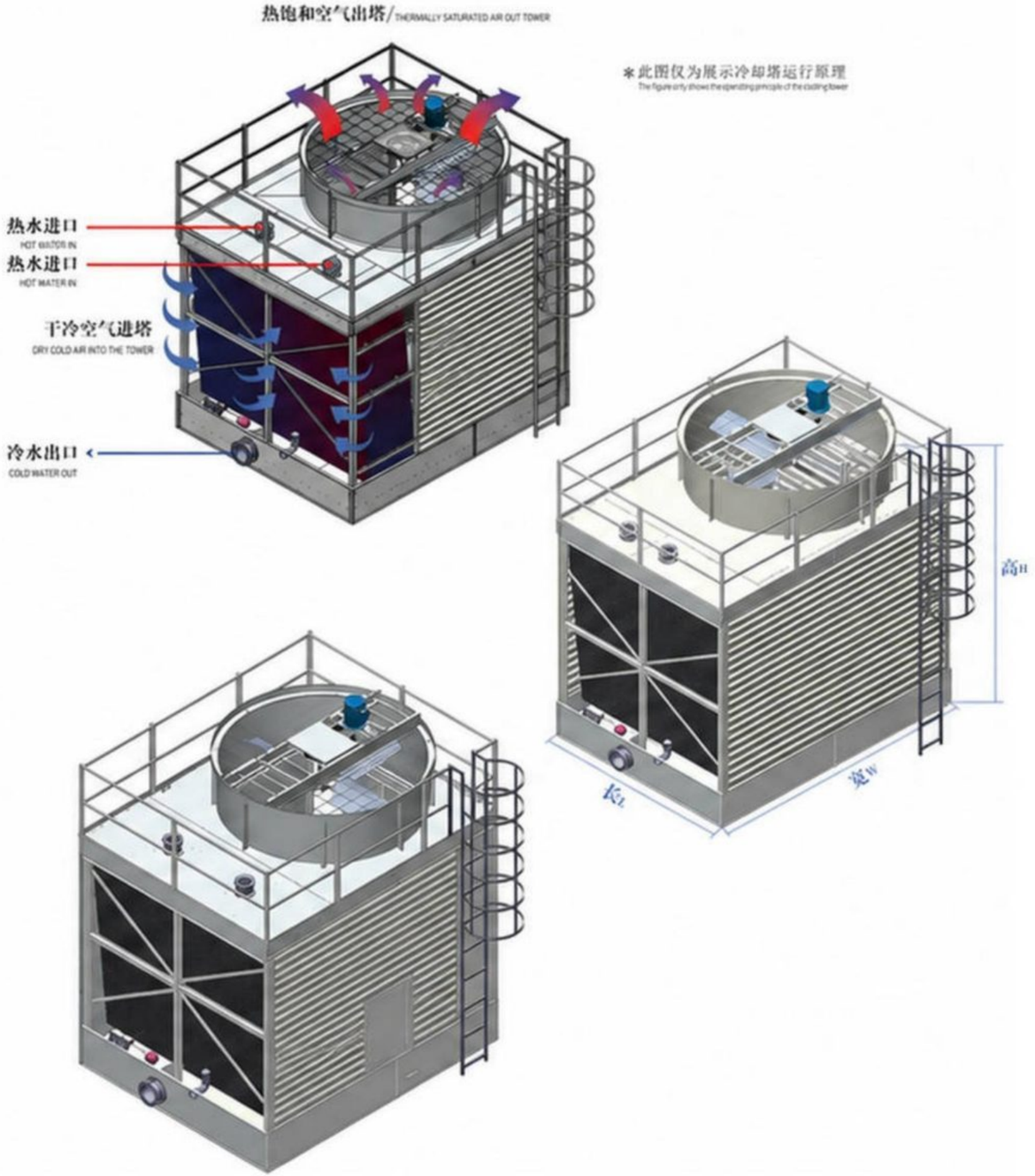
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:

1. Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2. The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3. Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SRN系列横流式单面进风顶出风方形冷却塔

SRN SERIES CROSS FLOW SQUARE COULING TOWER WITH SINGLE-SIDED AIR IN AND TOP OUT



CROSS FLOW SQUARE COOLING TOWER

适合场地受限

部分不适合更多通风面
场地，单进顶出或许是好选择

加大进风面

为了确保足够换热区域
我们设计更大进风面来保障

顶部排风设计

保留横流塔顶部排风设计
热饱和空气不易回流更稳定

横流式单面进风顶出风冷却塔塔，专为进风场地受限的场景量身打造。即使在空间局促的条件下，仅需一面进风，亦能出色达成相应的散热目标。该冷却塔通过扩大进风面，结合5.5°一体斜挂蜂窝填料，可迅速引导干冷空气进入塔内，将干冷空气与热水进行充分热交换。流线型风筒设计在风机运转产生的强大动力带动下，能顺畅地将热空气排出塔外，避免塔内热量积聚，持续保障高效散热性能。

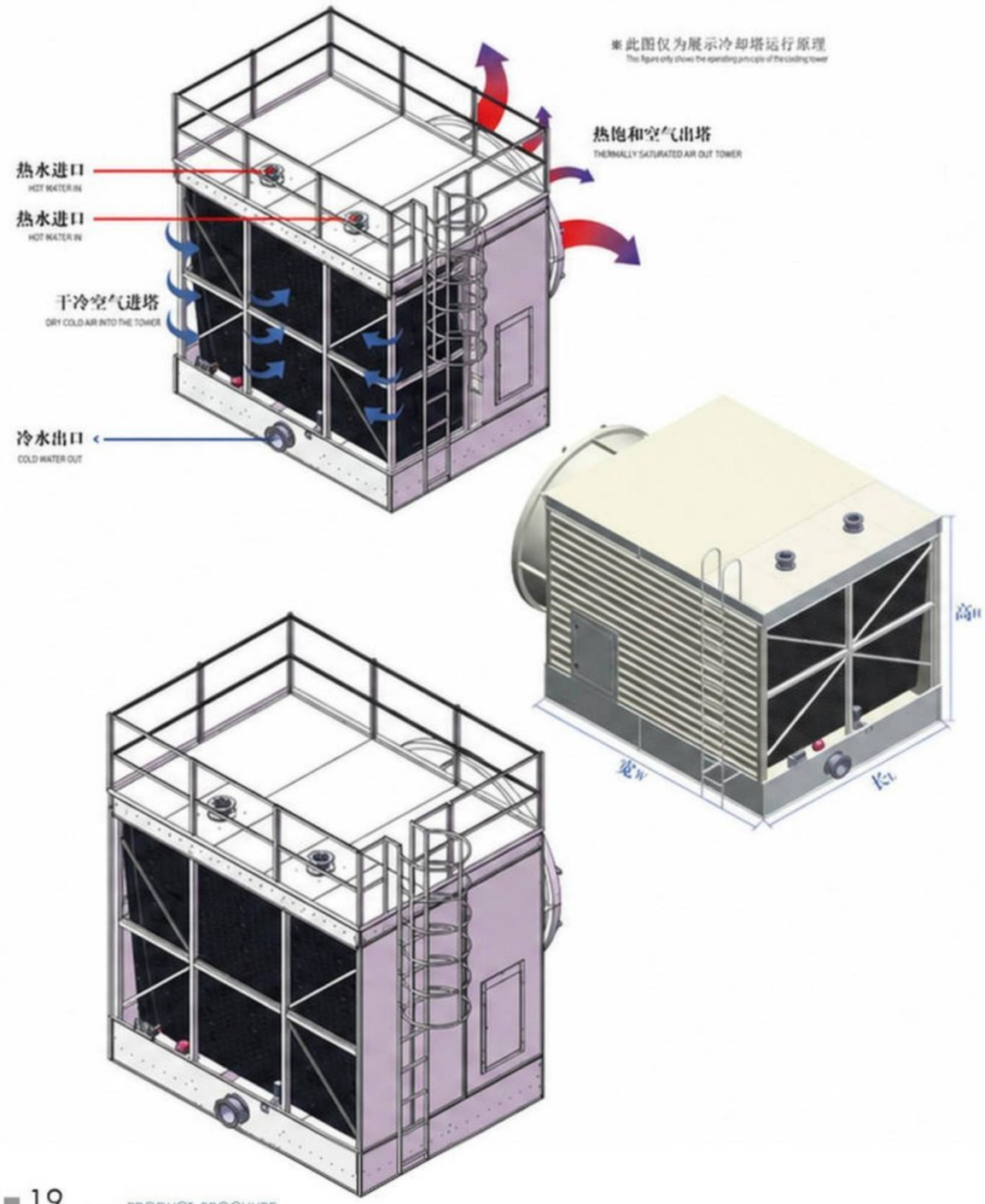
型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SRN-101651LG	10	20	1030	1600	1800	600	0.18	150	420	40	40	40	40	25
SRN-121851LG	15	20	1230	1800	1800	770	0.37	180	480	50	50	50	50	25
SRN-121852LG	20	21	1230	1800	1970	770	0.55	200	520	80	80	50	50	25
SRN-121853LG	25	21	1230	1800	2110	770	0.55	215	570	80	80	50	50	25
SRN-131951LG	30	23	1330	1920	2110	890	1.1	230	600	80	80	50	50	25
SRN-162051LG	40	23	1680	2030	2200	890	1.1	280	750	80	80	50	50	25
SRN-172551LG	50	29	1780	2580	2750	1200	1.1	570	1250	100	100	50	50	25
SRN-182551LG	60	29	1880	2580	2750	1200	1.1	620	1300	100	100	50	50	25
SRN-192851LG	70	32	1980	2820	3075	1350	1.5	770	1980	100	100	50	50	25
SRN-202851LG	80	32	2080	2820	3075	1350	1.5	790	2010	125	125	80	80	25
SRN-223051L	90	40	2200	3000	3800	1450	2.2	950	2860	125	125	80	80	25
SRN-243051L	100	40	2400	3000	3800	1450	2.2	1040	2950	125	125	80	80	25
SRN-283251L	125	41	2800	3200	3920	1800	4	1500	4050	150	150	80	80	40
SRN-303551L	150	41	3000	3500	3920	2100	5.5	1750	4760	150	150	80	80	40
SRN-333551L	175	42	3300	3500	4020	2100	5.5	1890	5290	200	200	80	80	40
SRN-353851L	200	42	3500	3800	4020	2400	7.5	2040	5860	200	200	80	80	40
SRN-384051L	250	45	3800	4000	4460	2600	7.5	2250	6230	200	200	80	80	40
SRN-404251L	300	45	4000	4200	4460	2800	11	2430	6650	250	250	100	100	50
SRN-424451L	350	48	4200	4400	4760	3000	11	2710	7330	250	250	100	100	50
SRN-424651L	400	52	4200	4600	5130	3200	15	2960	8760	300	300	100	100	50

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SRN系列横流式单面进风侧出风方形冷却塔

SRN SERIES CROSS FLOW SQUARE COOLING TOWER WITH SINGLE-SIDED AIR IN AND SIDE DISCHARGE



CROSS FLOW SQUARE COOLING TOWER

适用场地受限

可灵活布置在狭窄空间内，有效利用有限的空间

加大进风面

为了确保足够换热区域我们设计更大进风面来保障

维护更方便

可从侧面进行检修维护大大节省维护时间与成本

横流式单面进风侧出风冷却塔在结构设计上独具优势。在占地面积相同的条件下有着更宽的进风面，使空气进入量大幅增加，气流分布更为均匀，与热水在填料中的接触面积和范围得以扩大，从而提升热交换效率。同时，侧面进风侧出风的设计，可灵活布置在建筑物旁边或狭窄空间内，能有效利用建筑周边的有限空间，特别适合空间紧凑的场所，如城市中心的建筑、工业厂区内空间紧张的区域等。并且填料和部件可以从侧面进行检修和更换，无需像一些其他类型冷却塔那样，需要从顶部或内部进行复杂的操作。这使得维护人员能够更便捷地接近设备，降低了维护难度和成本，缩短了维护时间，有利于设备的长期稳定运行。

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SRN-101671LG	10	18	1000	1670	1430	600	0.18	120	380	40	40	40	40	25
SRN-121671LG	15	18	1200	1670	1430	770	0.37	140	410	50	50	50	50	25
SRN-121672LG	20	21	1200	1670	1680	770	0.55	165	435	80	80	50	50	25
SRN-141871LG	25	22	1400	1870	1730	770	0.55	210	520	80	80	50	50	25
SRN-141971LG	30	25	1400	1920	1980	890	1.1	250	560	80	80	50	50	25
SRN-161971LG	40	25	1600	1920	1980	890	1.1	300	600	80	80	50	50	25
SRN-172571LG	50	29	1780	2500	2350	1200	1.1	530	1520	100	100	50	50	25
SRN-182571LG	60	29	1880	2500	2350	1200	1.1	570	1560	100	100	50	50	25
SRN-193071LG	70	32	1980	3000	2680	1350	1.5	680	1870	100	100	50	50	25
SRN-203071LG	80	32	2080	3000	2680	1350	1.5	700	1950	125	125	80	80	25
SRN-223071L	90	32	2280	3050	2680	1450	2.2	720	2100	125	125	80	80	25
SRN-243071L	100	38	2480	3050	3100	1450	2.2	850	2350	125	125	80	80	25
SRN-283171L	125	38	2880	3150	3100	1800	4	1240	3060	150	150	80	80	40
SRN-303171L	150	39	3080	3150	3150	2100	5.5	1300	3250	150	150	80	80	40
SRN-333171L	175	40	3380	3150	3250	2100	5.5	1380	3530	200	200	80	80	40
SRN-353171L	200	42	3580	3150	3400	2400	7.5	1520	3800	200	200	80	80	40

说明：

1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；

2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；

3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:

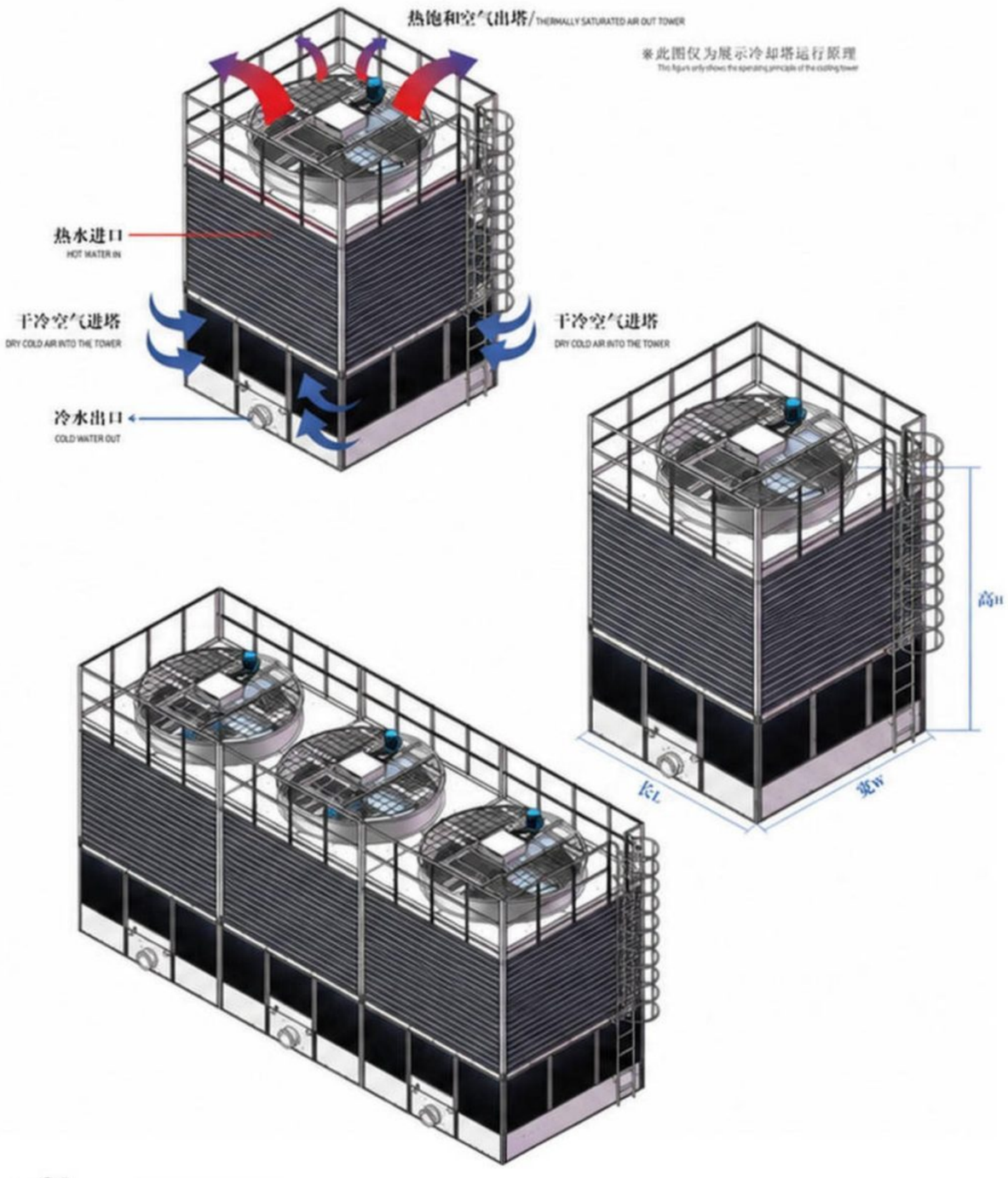
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;

2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;

3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SCT系列玻璃钢逆流开式冷却塔 - III 型

SCT SERIES COUNTER FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER - TYPE III



COUNTERFLOW SQUARE COOLING TOWER

冷却能力出色
能在不同工况下稳定运行
适应工业大型设备冷却需求

水质适应性强
能适应不同水质，配置
不同喷头，减少堵塞和结垢

结构简单易维护
整体构造简单、部件
布局清晰，降低维护成本

逆流开式冷却塔运行时热水从顶部布水系统均匀洒下，空气则从底部风机抽吸进入塔内，自下而上流动。热水与空气逆向接触，热量由热水传递给空气，热水温度降低，空气吸热后变为湿热空气排出。同时部分热水蒸发，带走大量潜热，进一步强化冷却效果。

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	溢水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SCT-152011L	80	50	2050+140	2050+140	4050	1450	2.2	950	1950	125	125	50	50	25
SCT-152012L	88						3	965	1965	125	125	50	50	25
SCT-152013L	96						4	1010	2010	125	125	50	50	25
SCT-152014L	89	54			4450		2.2	1030	2030	125	125	50	50	25
SCT-152015L	98						3	1045	2045	125	125	50	50	25
SCT-152016L	108						4	1090	2090	125	125	50	50	25
SCT-152111L	90	50	2100+140	2100+140	4050	1450	3	1000	2050	125	125	50	50	25
SCT-152112L	99						4	1040	2090	125	125	50	50	25
SCT-152113L	107						5.5	1045	2095	125	125	50	50	25
SCT-152114L	101	54			4450		3	1080	2130	125	125	50	50	25
SCT-152115L	111						4	1120	2170	125	125	50	50	25
SCT-152116L	119						5.5	1125	2175	125	125	50	50	25
SCT-182211L	100	52	2250+140	2250+140	4070	1800	4	1050	2200	125	125	50	50	25
SCT-182212L	110						5.5	1070	2220	125	125	50	50	25
SCT-182213L	120						7.5	1080	2230	125	125	50	50	25
SCT-182214L	112	56			4470		4	1140	2290	125	125	50	50	25
SCT-182215L	123						5.5	1160	2310	150	150	50	50	25
SCT-182216L	134						7.5	1170	2320	150	150	50	50	25
SCT-212511L	125	52	2500+140	2500+140	4170	2100	5.5	1250	3020	150	150	50	50	25
SCT-212512L	137						7.5	1260	3030	150	150	50	50	25
SCT-212513L	148						11	1310	3080	150	150	50	50	25
SCT-212514L	138	56			4570		5.5	1350	3120	150	150	50	50	25
SCT-212515L	153						7.5	1360	3130	150	150	50	50	25
SCT-212516L	162						11	1410	3180	150	150	50	50	25

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SCT系列玻璃钢逆流开式冷却塔 - III 型

SCT SERIES COUNTER FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER - TYPE III

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SCT-212711L	150	55	2750+140	2750+140	4370	2100	5.5	1420	3620	150	150	50	50	25
SCT-212712L	165						7.5	1430	3630	150	150	50	50	25
SCT-212713L	180						11	1480	3690	200	200	50	50	25
SCT-212714L	167	59			4770		5.5	1520	3720	150	150	50	50	25
SCT-212715L	184						7.5	1530	3730	200	200	50	50	25
SCT-212716L	201						11	1580	3780	200	200	50	50	25
SCT-243011L	175	55	3000+140	3000+140	4370	2400	5.5	1600	4300	200	200	50	50	25
SCT-243012L	192						7.5	1610	4310	200	200	50	50	25
SCT-243013L	208						11	1660	4360	200	200	50	50	25
SCT-243014L	196	59			4770		5.5	1700	4400	200	200	50	50	25
SCT-243015L	213						7.5	1710	4410	200	200	50	50	25
SCT-243016L	230						11	1760	4460	200	200	50	50	25
SCT-243211L	200	55	3250+140	3250+140	4370	2400	7.5	1750	4750	200	200	50	50	25
SCT-243212L	220						11	1790	4790	200	200	50	50	25
SCT-243213L	240						15	1810	4810	250	250	50	50	25
SCT-243214L	224	59			4770		7.5	1870	4870	200	200	50	50	25
SCT-243215L	245						11	1910	4910	250	250	50	50	25
SCT-243216L	265						15	1930	4930	250	250	50	50	25
SCT-263411L	225	55	3400+140	3400+140	4370	2600	7.5	1900	5300	200	200	50	50	25
SCT-263412L	247						11	1940	5340	250	250	50	50	25
SCT-263413L	270						15	1960	5360	250	250	50	50	25
SCT-263414L	252	59			4770		7.5	2020	5420	250	250	50	50	25
SCT-263415L	273						11	2060	5460	250	250	50	50	25
SCT-263416L	302						15	2080	5480	250	250	50	50	25
SCT-283511L	250	56	3500+140	3500+140	5070	2800	7.5	2150	5800	250	250	80	80	40
SCT-283512L	275						11	2190	5840	250	250	80	80	40
SCT-283513L	295						15	2210	5860	250	250	80	80	40
SCT-283514L	280	62			5670		7.5	2270	5920	250	250	80	80	40
SCT-283515L	305						11	2310	5960	250	250	80	80	40
SCT-283516L	325						15	2330	5980	250	250	80	80	40
SCT-304011L	300	56	4000+140	4000+140	5170	3000	11	2620	7420	250	250	80	80	40
SCT-304012L	330						15	2660	7460	250	250	80	80	40
SCT-304013L	360						18.5	2700	7500	250	250	80	80	40
SCT-304014L	335	62			5770		11	2820	7620	250	250	80	80	40
SCT-304015L	365						15	2860	7660	250	250	80	80	40
SCT-304016L	395						18.5	2900	7800	250	250	80	80	40
SCT-324211L	350	60	4250+140	4250+140	5370	3200	11	2950	8250	250	250	80	80	40
SCT-324212L	385						15	2990	8290	250	250	80	80	40
SCT-324213L	420						18.5	3030	8330	250	250	80	80	40
SCT-324214L	390	66			5940		11	3150	8450	250	250	80	80	40
SCT-324215L	430						15	3190	8490	250	250	80	80	40
SCT-324216L	465						18.5	3230	8530	300	300	80	80	40
SCT-324511L	380	60	4500+140	4500+140	5370	3200	11	3280	9280	250	250	80	80	40
SCT-324512L	418						15	3320	9320	250	250	80	80	40
SCT-324513L	455						18.5	3360	9360	300	300	80	80	40
SCT-324514L	425	66			5970		11	3500	9500	250	250	80	80	40
SCT-324515L	468						15	3540	9540	300	300	80	80	40
SCT-324516L	508						18.5	3580	9580	300	300	80	80	40

说明：

1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；

2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；

3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:

1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;

2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;

ase call our company or local distributor for more models.

SCT系列玻璃钢逆流开式冷却塔 - III 型

SCT SERIES COUNTER FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER - TYPE III

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SCT-345011L	400	60	5000+140	5000+140	5370	3400	15	3520	11020	250	250	80	80	40
SCT-345012L	440						18.5	3560	11060	250	250	80	80	40
SCT-345013L	480						22	3570	11070	300	300	80	80	40
SCT-345014L	445	66			5970		15	3770	11270	250	250	80	80	40
SCT-345015L	490						18.5	3810	11310	300	300	80	80	40
SCT-345016L	535						22	3820	11320	300	300	80	80	40
SCT-375111L	450	60	5100+140	5100+140	5520	3700	15	3820	12800	300	300	80	80	50
SCT-375112L	495						18.5	3860	12840	300	300	80	80	50
SCT-375113L	540						22	3870	12850	300	300	80	80	50
SCT-375114L	505	66			6120		15	4070	13050	300	300	80	80	50
SCT-375115L	553						18.5	4110	13090	300	300	80	80	50
SCT-375116L	603						22	4120	13100	300	300	80	80	50
SCT-375211L	500	63	5250+140	5250+140	5720	3700	15	4150	13550	300	300	80	80	50
SCT-375212L	550						18.5	4190	13590	300	300	80	80	50
SCT-375213L	595						22	4200	13600	300	300	80	80	50
SCT-375214L	560	69			6320		15	4420	13820	300	300	80	80	50
SCT-375215L	615						18.5	4460	13860	300	300	80	80	50
SCT-375216L	665						22	4470	13870	300	300	80	80	50
SCT-405511L	600	68	5500+140	5500+140	6750	4000	18.5	4680	15180	300	300	80	80	50
SCT-405512L	660						22	4695	15195	300	300	80	80	50
SCT-405513L	720						30	4730	15230	350	350	80	80	50
SCT-405514L	670	73			7350		18.5	4940	15440	300	300	80	80	50
SCT-405515L	735						22	4955	15455	350	350	80	80	50
SCT-405516L	805						30	4990	15490	350	350	80	80	50
SCT-426011L	700	68	6000+140	6000+140	6750	4200	22	5640	18240	350	350	80	80	50
SCT-426012L	770						30	5680	18280	350	350	80	80	50
SCT-426013L	840						45	5840	18440	400	400	80	80	50
SCT-426014L	780	73			7350		22	5940	18540	350	350	80	80	50
SCT-426015L	860						30	5980	18580	400	400	80	80	50
SCT-426016L	935						45	6140	18740	400	400	80	80	50
SCT-426511L	800	70	6500+140	6500+140	6950	4200	22	6520	21020	350	350	80	80	50
SCT-426512L	880						30	6560	21060	400	400	80	80	50
SCT-426513L	960						45	6720	21220	400	400	80	80	50
SCT-426514L	895	75			7550		22	6840	21340	400	400	80	80	50
SCT-426515L	985						30	6880	21380	400	400	80	80	50
SCT-426516L	1070						45	7080	21540	400	400	80	80	50
SCT-457011L	900	72	7000+140	7000+140	6950	4500	30	7550	24550	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457012L	990						45	7700	24700	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457013L	1080						55	7860	24860	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457014L	1005	77			7550		30	7900	24900	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457015L	1105						45	8050	25050	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457016L	1205						55	8210	25210	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457511L	1000	72	7500+140	7500+140	6950	4500	30	8200	27700	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457512L	1100						45	8350	27850	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457513L	1200						55	8510	28010	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457514L	1120	77			7550		30	8600	28100	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457515L	1230						45	8750	28250	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457516L	1340						55	8910	28410	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2

说明：

1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；

2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；

3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:

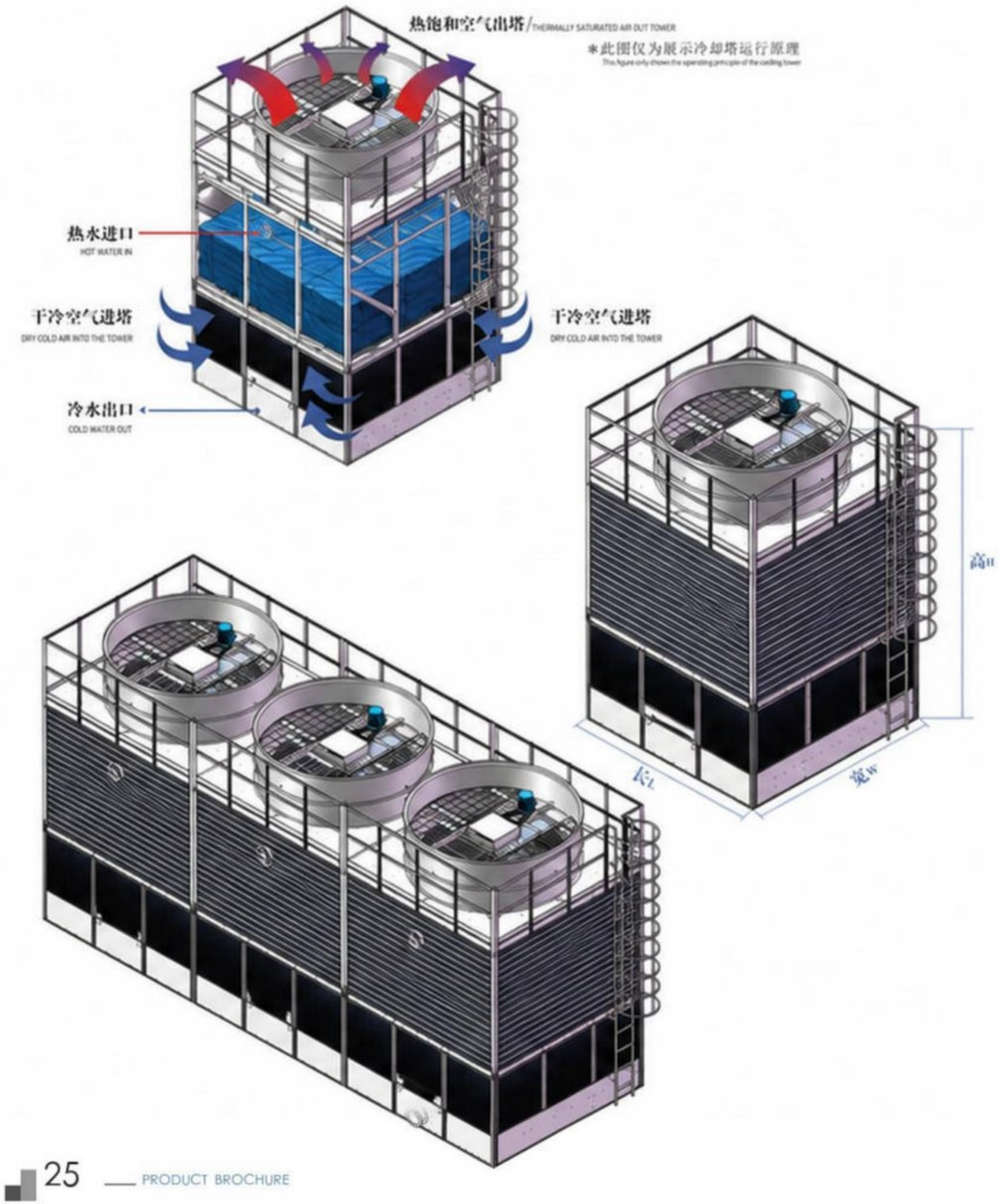
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;

2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;

3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SCT系列玻璃钢逆流开式冷却塔 - II 型

SCT SERIES COUNTER FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER - TYPE II



COUNTERFLOW SQUARE COOLING TOWER

冷却效率高

加高风筒可增加
空气流速，提高热交换效率

降噪效果明显

采用低转速大直径风机
减少气流冲击、振动噪音

保护设备

风筒可保护塔内部件
减少阳光直射、风沙侵蚀等

通过加高风筒优化气流路径，减少气流紊乱与涡流，不仅降低气流噪音，还能阻挡噪音传播。同时可增加消音棉，有效吸收风机运行等产生的噪音，两者结合，能显著降低冷却塔整体噪音水平，为周边环境营造更安静的氛围，也提升了冷却塔的运行品质和适用范围。

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸 (mm) Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	溢水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SCT-152011U	80	50	2050+140	2050+140	4550	1450	2.2	976	1976	125	125	50	50	25
SCT-152012U	88						3	991	1991	125	125	50	50	25
SCT-152013U	96						4	1036	2036	125	125	50	50	25
SCT-152014U	89	54			4950		2.2	1056	2056	125	125	50	50	25
SCT-152015U	98						3	1071	2071	125	125	50	50	25
SCT-152016U	108						4	1116	2116	125	125	50	50	25
SCT-152111U	90	50	2100+140	2100+140	4550	1450	3	1026	2076	125	125	50	50	25
SCT-152112U	99						4	1066	2116	125	125	50	50	25
SCT-152113U	107						5.5	1071	2121	125	125	50	50	25
SCT-152114U	101	54			4950		3	1106	2156	125	125	50	50	25
SCT-152115U	111						4	1146	2196	125	125	50	50	25
SCT-152116U	119						5.5	1151	2201	125	125	50	50	25
SCT-182211U	100	52	2250+140	2250+140	4590	1800	4	1085	2235	125	125	50	50	25
SCT-182212U	110						5.5	1105	2255	125	125	50	50	25
SCT-182213U	120						7.5	1115	2265	125	125	50	50	25
SCT-182214U	112	56			4990		4	1075	2325	125	125	50	50	25
SCT-182215U	123						5.5	1095	2345	150	150	50	50	25
SCT-182216U	134						7.5	1105	2355	150	150	50	50	25
SCT-212511U	125	52	2500+140	2500+140	4690	2100	5.5	1300	3070	150	150	50	50	25
SCT-212512U	137						7.5	1310	3080	150	150	50	50	25
SCT-212513U	148						11	1360	3130	150	150	50	50	25
SCT-212514U	138	56			5090		5.5	1400	3170	150	150	50	50	25
SCT-212515U	153						7.5	1410	3180	150	150	50	50	25
SCT-212516U	162						11	1460	3230	150	150	50	50	25

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SCT系列玻璃钢逆流开式冷却塔 - II 型

SCT SERIES COUNTER FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER - TYPE II

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SCT-212711U	150	55	2750+140	2750+140	4890	2100	5.5	1470	3670	150	150	50	50	25
SCT-212712U	165						7.5	1480	3680	150	150	50	50	25
SCT-212713U	180						11	1530	3740	200	200	50	50	25
SCT-212714U	167	59			5290		5.5	1570	3770	150	150	50	50	25
SCT-212715U	184						7.5	1580	3780	200	200	50	50	25
SCT-212716U	201						11	1630	3830	200	200	50	50	25
SCT-243011U	175	55	3000+140	3000+140	4890	2400	5.5	1665	4365	200	200	50	50	25
SCT-243012U	192						7.5	1675	4375	200	200	50	50	25
SCT-243013U	208						11	1725	4425	200	200	50	50	25
SCT-243014U	196	59			5290		5.5	1765	4465	200	200	50	50	25
SCT-243015U	213						7.5	1775	4475	200	200	50	50	25
SCT-243016U	230						11	1825	4525	200	200	50	50	25
SCT-243211U	200	55	3250+140	3250+140	4890	2400	7.5	1815	4815	200	200	50	50	25
SCT-243212U	220						11	1855	4855	200	200	50	50	25
SCT-243213U	240						15	1875	4875	250	250	50	50	25
SCT-243214U	224	59			5290		7.5	1935	4935	200	200	50	50	25
SCT-243215U	245						11	1975	4975	250	250	50	50	25
SCT-243216U	265						15	1995	4995	250	250	50	50	25
SCT-263411U	225	55	3400+140	3400+140	4890	2600	7.5	1975	5375	200	200	50	50	25
SCT-263412U	247						11	2015	5415	250	250	50	50	25
SCT-263413U	270						15	2035	5435	250	250	50	50	25
SCT-263414U	252	59			5290		7.5	2095	5495	250	250	50	50	25
SCT-263415U	273						11	2135	5535	250	250	50	50	25
SCT-263416U	302						15	2155	5555	250	250	50	50	25
SCT-283511U	250	56	3500+140	3500+140	5590	2800	7.5	2240	5890	250	250	80	80	40
SCT-283512U	275						11	2280	5930	250	250	80	80	40
SCT-283513U	295						15	2300	5950	250	250	80	80	40
SCT-283514U	280	62			6190		7.5	2360	6010	250	250	80	80	40
SCT-283515U	305						11	2400	6050	250	250	80	80	40
SCT-283516U	325						15	2420	6070	250	250	80	80	40
SCT-304011U	300	56	4000+140	4000+140	5790	3000	11	2720	7520	250	250	80	80	40
SCT-304012U	330						15	2760	7560	250	250	80	80	40
SCT-304013U	360						18.5	2800	7600	250	250	80	80	40
SCT-304014U	335	62			6390		11	2920	7720	250	250	80	80	40
SCT-304015U	365						15	2960	7760	250	250	80	80	40
SCT-304016U	395						18.5	3000	7900	250	250	80	80	40
SCT-324211U	350	60	4250+140	4250+140	5990	3200	11	3070	8370	250	250	80	80	40
SCT-324212U	385						15	3110	8410	250	250	80	80	40
SCT-324213U	420						18.5	3150	8450	250	250	80	80	40
SCT-324214U	390	66			6590		11	3270	8570	250	250	80	80	40
SCT-324215U	430						15	3310	8610	250	250	80	80	40
SCT-324216U	465						18.5	3350	8650	300	300	80	80	40
SCT-324511U	380	60	4500+140	4500+140	5990	3200	11	3400	9400	250	250	80	80	40
SCT-324512U	418						15	3440	9440	250	250	80	80	40
SCT-324513U	455						18.5	3480	9480	300	300	80	80	40
SCT-324514U	425	66			6590		11	3620	9620	250	250	80	80	40
SCT-324515U	468						15	3660	9660	300	300	80	80	40
SCT-324516U	508						18.5	3700	9700	300	300	80	80	40

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

江西洲菱传热科技有限公司
APEX COOLING TOWERS

SCT系列玻璃钢逆流开式冷却塔 - II 型

SCT SERIES COUNTER FLOW OPEN TYPE FRP COOLING TOWER - TYPE II

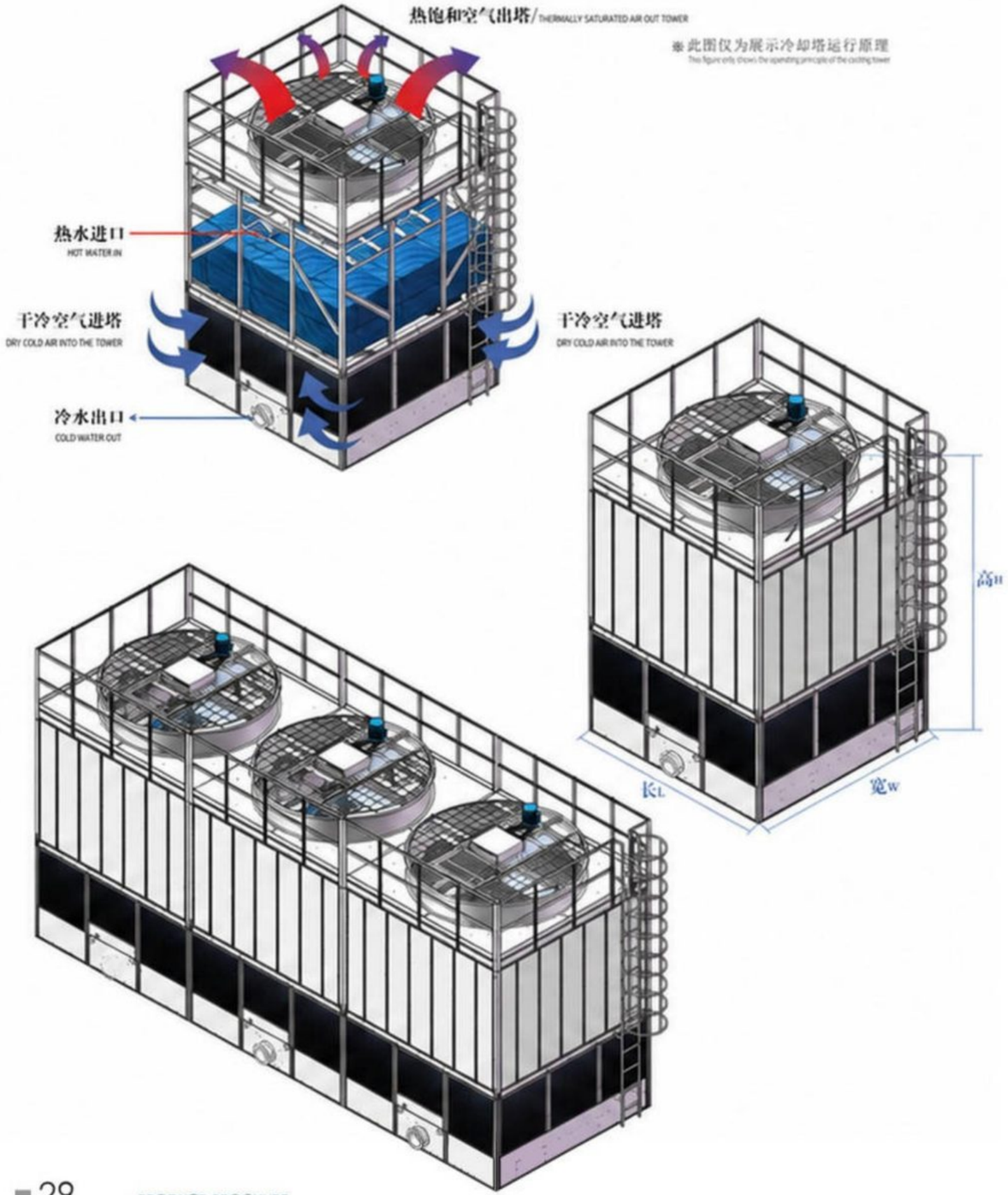
型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SCT-345011U	400	60	5000+140	5000+140	5990	3400	15	3655	11155	250	250	80	80	40
SCT-345012U	440						18.5	3695	11195	250	250	80	80	40
SCT-345013U	480						22	3705	11205	300	300	80	80	40
SCT-345014U	445	66			6590		15	3905	11405	250	250	80	80	40
SCT-345015U	490						18.5	3945	11445	300	300	80	80	40
SCT-345016U	535						22	3955	11455	300	300	80	80	40
SCT-375111U	450	60	5100+140	5100+140	6140	3700	15	3980	12960	300	300	80	80	50
SCT-375112U	495						18.5	4020	13000	300	300	80	80	50
SCT-375113U	540						22	4030	13010	300	300	80	80	50
SCT-375114U	505	66			6740		15	4230	13210	300	300	80	80	50
SCT-375115U	553						18.5	4270	13250	300	300	80	80	50
SCT-375116U	603						22	4280	13260	300	300	80	80	50
SCT-375211U	500	63	5250+140	5250+140	6340	3700	15	4310	13710	300	300	80	80	50
SCT-375212U	550						18.5	4350	13750	300	300	80	80	50
SCT-375213U	595						22	4360	13760	300	300	80	80	50
SCT-375214U	560	69			6940		15	4580	13980	300	300	80	80	50
SCT-375215U	615						18.5	4620	14020	300	300	80	80	50
SCT-375216U	665						22	4630	14030	300	300	80	80	50
SCT-405511U	600	68	5500+140	5500+140	7600	4000	18.5	4865	15365	300	300	80	80	50
SCT-405512U	660						22	4880	15380	300	300	80	80	50
SCT-405513U	720						30	4915	15415	350	350	80	80	50
SCT-405514U	670	73			8200		18.5	5125	15625	300	300	80	80	50
SCT-405515U	735						22	5140	15640	350	350	80	80	50
SCT-405516U	805						30	5175	15675	350	350	80	80	50
SCT-426011U	700	68	6000+140	6000+140	7600	4200	22	5860	18460	350	350	80	80	50
SCT-426012U	770						30	5900	18500	350	350	80	80	50
SCT-426013U	840						45	6060	18660	400	400	80	80	50
SCT-426014U	780	73			8200		22	6160	18760	350	350	80	80	50
SCT-426015U	860						30	6200	18800	400	400	80	80	50
SCT-426016U	935						45	6360	18960	400	400	80	80	50
SCT-426511U	800	70	6500+140	6500+140	7800	4200	22	6740	21240	350	350	80	80	50
SCT-426512U	880						30	6780	21280	400	400	80	80	50
SCT-426513U	960						45	6940	21440	400	400	80	80	50
SCT-426514U	895	75			8400		22	7060	21560	400	400	80	80	50
SCT-426515U	985						30	7100	21600	400	400	80	80	50
SCT-426516U	1070						45	7300	21760	400	400	80	80	50
SCT-457011U	900	72	7000+140	7000+140	7800	4500	30	7810	24810	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457012U	990						45	7960	24960	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457013U	1080						55	8120	25120	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457014U	1005	77			8400		30	8160	25160	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457015U	1105						45	8310	25310	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457016U	1205						55	8470	25470	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457511U	1000	72	7500+140	7500+140	7800	4500	30	8460	27960	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457512U	1100						45	8610	28110	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457513U	1200						55	8770	28270	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457514U	1120	77			8400		30	8860	28360	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457515U	1230						45	9010	28510	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457516U	1340						55	9170	28670	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SCT系列全钢逆流开式冷却塔 - III 型

SCT SERIES COUNTER FLOW OPEN TYPE STEEL COULING TOWER- TYPE III



COUNTERFLOW SQUARE COOLING TOWER

运行强度高

全钢塔具有更高强度和刚度，可承受较大运行压力

耐腐蚀性强

结合客户运行场地实现多风机模块化组合设计

更环保可回收

可选不锈钢或镀镁铝锌全钢设计防腐耐用更环保

逆流开式全钢冷却塔选用高强度钢材构建主体，结构坚固，可有效应对腐蚀性气体与恶劣环境，能适应高温、高压、不同酸碱度水质等复杂工业工况，大幅延长使用寿命，降低设备更换成本与停机维护时间，有力助力工业企业降本增效。

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	溢水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SCT-152011LG	80	50	2050+140	2050+140	4050	1450	2.2	998	2000	125	125	50	50	25
SCT-152012LG	88						3	1013	2016	125	125	50	50	25
SCT-152013LG	96						4	1061	2063	125	125	50	50	25
SCT-152014LG	89	54			4450		2.2	1082	2084	125	125	50	50	25
SCT-152015LG	98						3	1097	2100	125	125	50	50	25
SCT-152016LG	108						4	1145	2147	125	125	50	50	25
SCT-152111LG	90	50	2100+140	2100+140	4050	1450	3	1050	2103	125	125	50	50	25
SCT-152112LG	99						4	1092	2145	125	125	50	50	25
SCT-152113LG	107						5.5	1097	2150	125	125	50	50	25
SCT-152114LG	101	54			4450		3	1134	2187	125	125	50	50	25
SCT-152115LG	111						4	1176	2229	125	125	50	50	25
SCT-152116LG	119						5.5	1181	2234	125	125	50	50	25
SCT-182211LG	100	52	2250+140	2250+140	4070	1800	4	1103	2255	125	125	50	50	25
SCT-182212LG	110						5.5	1124	2276	125	125	50	50	25
SCT-182213LG	120						7.5	1134	2287	125	125	50	50	25
SCT-182214LG	112	56			4470		4	1092	2345	125	125	50	50	25
SCT-182215LG	123						5.5	1113	2366	150	150	50	50	25
SCT-182216LG	134						7.5	1124	2376	150	150	50	50	25
SCT-212511LG	125	52	2500+140	2500+140	4170	2100	5.5	1313	3086	150	150	50	50	25
SCT-212512LG	137						7.5	1323	3096	150	150	50	50	25
SCT-212513LG	148						11	1376	3149	150	150	50	50	25
SCT-212514LG	138	56			4570		5.5	1418	3191	150	150	50	50	25
SCT-212515LG	153						7.5	1428	3201	150	150	50	50	25
SCT-212516LG	162						11	1481	3254	150	150	50	50	25

说明：

1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；

2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；

3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:

1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;

2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;

3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SCT系列全钢逆流开式冷却塔 - III 型

SCT SERIES COUNTER FLOW OPEN TYPE STEEL COOLING TOWER - TYPE III

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SCT-212711LG	150	55	2750+140	2750+140	4370	2100	5.5	1491	3695	150	150	50	50	25
SCT-212712LG	165						7.5	1502	3705	150	150	50	50	25
SCT-212713LG	180						11	1554	3768	200	200	50	50	25
SCT-212714LG	167	59			4770		5.5	1596	3800	150	150	50	50	25
SCT-212715LG	184						7.5	1607	3810	200	200	50	50	25
SCT-212716LG	201						11	1659	3863	200	200	50	50	25
SCT-243011LG	175	55	3000+140	3000+140	4370	2400	5.5	1680	4384	200	200	50	50	25
SCT-243012LG	192						7.5	1691	4395	200	200	50	50	25
SCT-243013LG	208						11	1743	4447	200	200	50	50	25
SCT-243014LG	196	59			4770		5.5	1785	4489	200	200	50	50	25
SCT-243015LG	213						7.5	1796	4500	200	200	50	50	25
SCT-243016LG	230						11	1848	4552	200	200	50	50	25
SCT-243211LG	200	55	3250+140	3250+140	4370	2400	7.5	1838	4842	200	200	50	50	25
SCT-243212LG	220						11	1880	4884	200	200	50	50	25
SCT-243213LG	240						15	1901	4905	250	250	50	50	25
SCT-243214LG	224	59			4770		7.5	1964	4968	200	200	50	50	25
SCT-243215LG	245						11	2006	5010	250	250	50	50	25
SCT-243216LG	265						15	2027	5031	250	250	50	50	25
SCT-263411LG	225	55	3400+140	3400+140	4370	2600	7.5	1995	5400	200	200	50	50	25
SCT-263412LG	247						11	2037	5442	250	250	50	50	25
SCT-263413LG	270						15	2058	5463	250	250	50	50	25
SCT-263414LG	252	59			4770		7.5	2121	5526	250	250	50	50	25
SCT-263415LG	273						11	2163	5568	250	250	50	50	25
SCT-263416LG	302						15	2184	5589	250	250	50	50	25
SCT-283511LG	250	56	3500+140	3500+140	5070	2800	7.5	2258	5913	250	250	80	80	40
SCT-283512LG	275						11	2300	5955	250	250	80	80	40
SCT-283513LG	295						15	2321	5976	250	250	80	80	40
SCT-283514LG	280	62			5670		7.5	2384	6039	250	250	80	80	40
SCT-283515LG	305						11	2426	6081	250	250	80	80	40
SCT-283516LG	325						15	2447	6102	250	250	80	80	40
SCT-304011LG	300	56	4000+140	4000+140	5170	3000	11	2751	7558	250	250	80	80	40
SCT-304012LG	330						15	2793	7600	250	250	80	80	40
SCT-304013LG	360						18.5	2835	7642	250	250	80	80	40
SCT-304014LG	335	62			5770		11	2961	7768	250	250	80	80	40
SCT-304015LG	365						15	3003	7810	250	250	80	80	40
SCT-304016LG	395						18.5	3045	7952	250	250	80	80	40
SCT-324211LG	350	60	4250+140	4250+140	5370	3200	11	3098	8405	250	250	80	80	40
SCT-324212LG	385						15	3140	8447	250	250	80	80	40
SCT-324213LG	420						18.5	3182	8489	250	250	80	80	40
SCT-324214LG	390	66			5940		11	3308	8615	250	250	80	80	40
SCT-324215LG	430						15	3350	8657	250	250	80	80	40
SCT-324216LG	465						18.5	3392	8700	300	300	80	80	40
SCT-324511LG	380	60	4500+140	4500+140	5370	3200	11	3444	9452	250	250	80	80	40
SCT-324512LG	418						15	3486	9494	250	250	80	80	40
SCT-324513LG	455						18.5	3528	9536	300	300	80	80	40
SCT-324514LG	425	66			5970		11	3675	9684	250	250	80	80	40
SCT-324515LG	468						15	3717	9726	300	300	80	80	40
SCT-324516LG	508						18.5	3759	9768	300	300	80	80	40

说明：

1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；

2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；

3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:

1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;

2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;

3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

江西洲菱传热科技有限公司
APEX COOLING TOWERS

SCT系列全钢逆流开式冷却塔 - III 型

SCT SERIES COUNTER FLOW OPEN TYPE STEEL COOLING TOWER - TYPE III

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SCT-345011LG	400	60	5000+140	5000+140	5370	3400	15	3696	11205	250	250	80	80	40
SCT-345012LG	440						18.5	3738	11247	250	250	80	80	40
SCT-345013LG	480						22	3749	11257	300	300	80	80	40
SCT-345014LG	445	66			5970		15	3959	11468	250	250	80	80	40
SCT-345015LG	490						18.5	4001	11510	300	300	80	80	40
SCT-345016LG	535						22	4011	11521	300	300	80	80	40
SCT-375111LG	450	60	5100+140	5100+140	5520	3700	15	4011	13001	300	300	80	80	50
SCT-375112LG	495						18.5	4053	13043	300	300	80	80	50
SCT-375113LG	540						22	4064	13053	300	300	80	80	50
SCT-375114LG	505	66			6120		15	4274	13264	300	300	80	80	50
SCT-375115LG	553						18.5	4316	13306	300	300	80	80	50
SCT-375116LG	603						22	4326	13316	300	300	80	80	50
SCT-375211LG	500	63	5250+140	5250+140	5720	3700	15	4358	13768	300	300	80	80	50
SCT-375212LG	550						18.5	4400	13810	300	300	80	80	50
SCT-375213LG	595						22	4410	13821	300	300	80	80	50
SCT-375214LG	560	69			6320		15	4641	14052	300	300	80	80	50
SCT-375215LG	615						18.5	4683	14094	300	300	80	80	50
SCT-375216LG	665						22	4694	14105	300	300	80	80	50
SCT-405511LG	600	68	5500+140	5500+140	6750	4000	18.5	4914	15426	300	300	80	80	50
SCT-405512LG	660						22	4930	15441	300	300	80	80	50
SCT-405513LG	720						30	4967	15478	350	350	80	80	50
SCT-405514LG	670	73			7350		18.5	5187	15699	300	300	80	80	50
SCT-405515LG	735						22	5203	15715	350	350	80	80	50
SCT-405516LG	805						30	5240	15752	350	350	80	80	50
SCT-426011LG	700	68	6000+140	6000+140	6750	4200	22	5922	18536	350	350	80	80	50
SCT-426012LG	770						30	5964	18578	350	350	80	80	50
SCT-426013LG	840						45	6132	18747	400	400	80	80	50
SCT-426014LG	780	73			7350		22	6237	18852	350	350	80	80	50
SCT-426015LG	860						30	6279	18894	400	400	80	80	50
SCT-426016LG	935						45	6447	19062	400	400	80	80	50
SCT-426511LG	800	70	6500+140	6500+140	6950	4200	22	6846	21362	350	350	80	80	50
SCT-426512LG	880						30	6888	21404	400	400	80	80	50
SCT-426513LG	960						45	7056	21573	400	400	80	80	50
SCT-426514LG	895	75			7550		22	7182	21699	400	400	80	80	50
SCT-426515LG	985						30	7224	21741	400	400	80	80	50
SCT-426516LG	1070						45	7434	21912	400	400	80	80	50
SCT-457011LG	900	72	7000+140	7000+140	6950	4500	30	7928	24946	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457012LG	990						45	8085	25104	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457013LG	1080						55	8253	25273	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457014LG	1005	77			7550		30	8295	25315	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457015LG	1105						45	8453	25473	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457016LG	1205						55	8621	25641	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457511LG	1000	72	7500+140	7500+140	6950	4500	30	8610	28131	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457512LG	1100						45	8768	28288	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457513LG	1200						55	8936	28457	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457514LG	1120	77			7550		30	9030	28552	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457515LG	1230						45	9188	28709	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457516LG	1340						55	9356	28878	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2

说明：

1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；

2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；

3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:

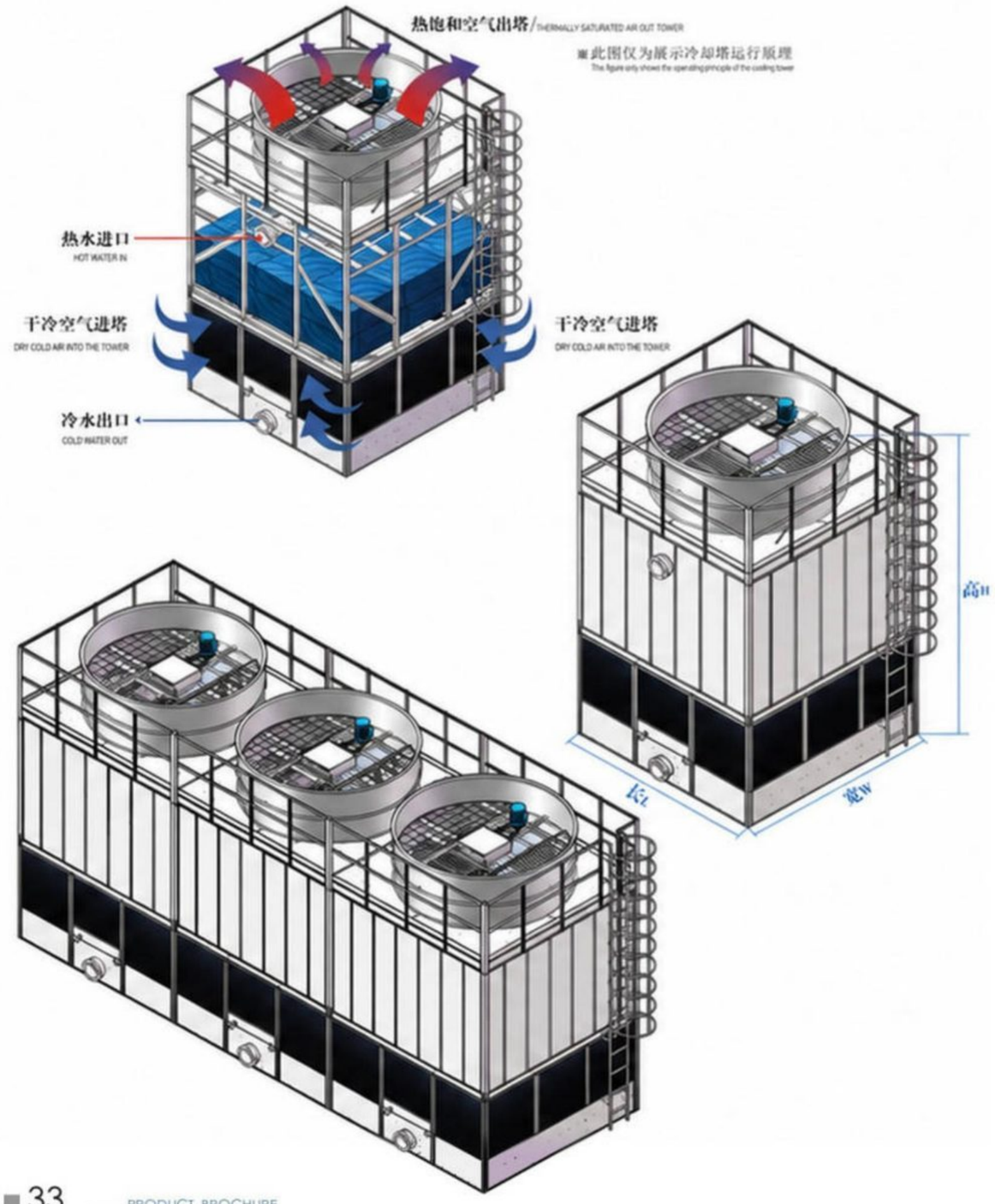
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;

2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;

3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SCT系列全钢逆流开式冷却塔 - II 型

SCT SERIES COUNTER FLOW OPEN TYPE STEEL COOLING TOWER - TYPE II



COUNTERFLOW SQUARE COOLING TOWER

冷却效率高
全钢材质导热性能好
有助于提高整塔散热效果

降噪效果明显
采用低转速大直径风机
减少气流冲击、振动噪音

更环保可回收
可选不锈钢或镀镁铝锌
全钢设计防腐耐用更环保

逆流设计促使热水与空气充分接触，配合全钢材质良好的导热性，极大提升冷却性能；低转速风机同时采取消音措施，实现低噪运行。全钢坚固结构抗恶劣天气且耐腐蚀，开放式设计方便维护，光滑表面易于清洁，还可依需求定制，适用范围广。

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸（mm） Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SCT-152011UG	80	50	2050+140	2050+140	4550	1450	2.2	1035	2035	125	125	50	50	25
SCT-152012UG	88						3	1050	2050	125	125	50	50	25
SCT-152013UG	96						4	1098	2098	125	125	50	50	25
SCT-152014UG	89	54			4950		2.2	1119	2119	125	125	50	50	25
SCT-152015UG	98						3	1135	2135	125	125	50	50	25
SCT-152016UG	108						4	1183	2183	125	125	50	50	25
SCT-152111UG	90	50	2100+140	2100+140	4550	1450	3	1088	2138	125	125	50	50	25
SCT-152112UG	99						4	1130	2180	125	125	50	50	25
SCT-152113UG	107						5.5	1135	2185	125	125	50	50	25
SCT-152114UG	101	54			4950		3	1172	2222	125	125	50	50	25
SCT-152115UG	111						4	1215	2265	125	125	50	50	25
SCT-152116UG	119						5.5	1220	2270	125	125	50	50	25
SCT-182211UG	100	52	2250+140	2250+140	4590	1800	4	1150	2300	125	125	50	50	25
SCT-182212UG	110						5.5	1171	2321	125	125	50	50	25
SCT-182213UG	120						7.5	1182	2332	125	125	50	50	25
SCT-182214UG	112	56			4990		4	1240	2390	125	125	50	50	25
SCT-182215UG	123						5.5	1261	2411	150	150	50	50	25
SCT-182216UG	134						7.5	1271	2421	150	150	50	50	25
SCT-212511UG	125	52	2500+140	2500+140	4690	2100	5.5	1378	3148	150	150	50	50	25
SCT-212512UG	137						7.5	1389	3159	150	150	50	50	25
SCT-212513UG	148						11	1442	3212	150	150	50	50	25
SCT-212514UG	138	56			5090		5.5	1484	3254	150	150	50	50	25
SCT-212515UG	153						7.5	1495	3265	150	150	50	50	25
SCT-212516UG	162						11	1548	3318	150	150	50	50	25

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SCT系列全钢逆流开式冷却塔 - II 型

SCT SERIES COUNTER FLOW OPEN TYPE STEEL COOLING TOWER - TYPE II

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸 (mm) Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SCT-212711UG	150	55	2750+140	2750+140	4890	2100	5.5	1558	3758	150	150	50	50	25
SCT-212712UG	165						7.5	1569	3769	150	150	50	50	25
SCT-212713UG	180						11	1622	3832	200	200	50	50	25
SCT-212714UG	167	59			5290		5.5	1664	3864	150	150	50	50	25
SCT-212715UG	184						7.5	1675	3875	200	200	50	50	25
SCT-212716UG	201						11	1728	3928	200	200	50	50	25
SCT-243011UG	175	55	3000+140	3000+140	4890	2400	5.5	1765	4465	200	200	50	50	25
SCT-243012UG	192						7.5	1776	4476	200	200	50	50	25
SCT-243013UG	208						11	1829	4529	200	200	50	50	25
SCT-243014UG	196	59			5290		5.5	1871	4571	200	200	50	50	25
SCT-243015UG	213						7.5	1882	4582	200	200	50	50	25
SCT-243016UG	230						11	1935	4635	200	200	50	50	25
SCT-243211UG	200	55	3250+140	3250+140	4890	2400	7.5	1924	4924	200	200	50	50	25
SCT-243212UG	220						11	1966	4966	200	200	50	50	25
SCT-243213UG	240						15	1988	4988	250	250	50	50	25
SCT-243214UG	224	59			5290		7.5	2051	5051	200	200	50	50	25
SCT-243215UG	245						11	2094	5094	250	250	50	50	25
SCT-243216UG	265						15	2115	5115	250	250	50	50	25
SCT-263411UG	225	55	3400+140	3400+140	4890	2600	7.5	2094	5494	200	200	50	50	25
SCT-263412UG	247						11	2136	5536	250	250	50	50	25
SCT-263413UG	270						15	2157	5557	250	250	50	50	25
SCT-263414UG	252	59			5290		7.5	2221	5621	250	250	50	50	25
SCT-263415UG	273						11	2263	5663	250	250	50	50	25
SCT-263416UG	302						15	2284	5684	250	250	50	50	25
SCT-283511UG	250	56	3500+140	3500+140	5590	2800	7.5	2374	6024	250	250	80	80	40
SCT-283512UG	275						11	2417	6067	250	250	80	80	40
SCT-283513UG	295						15	2438	6088	250	250	80	80	40
SCT-283514UG	280	62			6190		7.5	2502	6152	250	250	80	80	40
SCT-283515UG	305						11	2544	6194	250	250	80	80	40
SCT-283516UG	325						15	2565	6215	250	250	80	80	40
SCT-304011UG	300	56	4000+140	4000+140	5790	3000	11	2883	7683	250	250	80	80	40
SCT-304012UG	330						15	2926	7726	250	250	80	80	40
SCT-304013UG	360						18.5	2968	7768	250	250	80	80	40
SCT-304014UG	335	62			6390		11	3095	7895	250	250	80	80	40
SCT-304015UG	365						15	3138	7938	250	250	80	80	40
SCT-304016UG	395						18.5	3180	8080	250	250	80	80	40
SCT-324211UG	350	60	4250+140	4250+140	5990	3200	11	3254	8554	250	250	80	80	40
SCT-324212UG	385						15	3297	8597	250	250	80	80	40
SCT-324213UG	420						18.5	3339	8639	250	250	80	80	40
SCT-324214UG	390	66			6590		11	3466	8766	250	250	80	80	40
SCT-324215UG	430						15	3509	8809	250	250	80	80	40
SCT-324216UG	465						18.5	3551	8851	300	300	80	80	40
SCT-324511UG	380	60	4500+140	4500+140	5990	3200	11	3604	9604	250	250	80	80	40
SCT-324512UG	418						15	3646	9646	250	250	80	80	40
SCT-324513UG	455						18.5	3689	9689	300	300	80	80	40
SCT-324514UG	425	66			6590		11	3837	9837	250	250	80	80	40
SCT-324515UG	468						15	3880	9880	300	300	80	80	40
SCT-324516UG	508						18.5	3922	9922	300	300	80	80	40

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SCT系列全钢逆流开式冷却塔 - II 型

SCT SERIES COUNTER FLOW OPEN TYPE STEEL COOLING TOWER - TYPE II

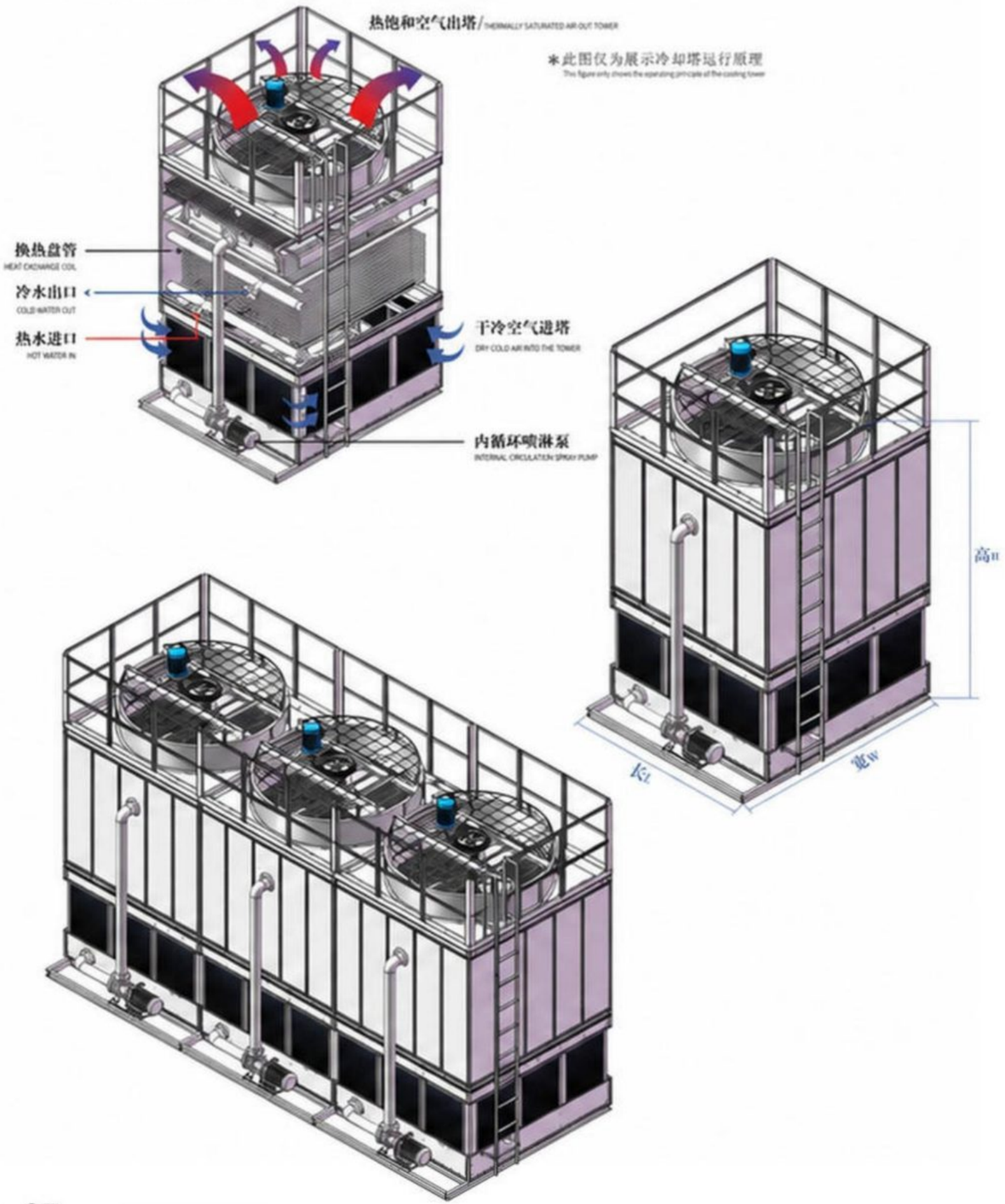
型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸 (mm) Overall dimensions			风机直径 Fan diameter	电机功率 Motor power	净重 N.W	运行重量 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	M³/h	kpa	长 L	宽 W	高 H	mm	kw	kg	kg	进水 Inlet	出水 Outlet	满水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
SCT-345011UG	400	60	5000+140	5000+140	5990	3400	15	3874	11374	250	250	80	80	40
SCT-345012UG	440						18.5	3917	11417	250	250	80	80	40
SCT-345013UG	480						22	3927	11427	300	300	80	80	40
SCT-345014UG	445	66			6590		15	4139	11639	250	250	80	80	40
SCT-345015UG	490						18.5	4182	11682	300	300	80	80	40
SCT-345016UG	535						22	4192	11692	300	300	80	80	40
SCT-375111UG	450	60	5100+140	5100+140	6140	3700	15	4219	13199	300	300	80	80	50
SCT-375112UG	495						18.5	4261	13241	300	300	80	80	50
SCT-375113UG	540						22	4272	13252	300	300	80	80	50
SCT-375114UG	505	66			6740		15	4484	13464	300	300	80	80	50
SCT-375115UG	553						18.5	4526	13506	300	300	80	80	50
SCT-375116UG	603						22	4537	13517	300	300	80	80	50
SCT-375211UG	500	63	5250+140	5250+140	6340	3700	15	4569	13969	300	300	80	80	50
SCT-375212UG	550						18.5	4611	14011	300	300	80	80	50
SCT-375213UG	595						22	4622	14022	300	300	80	80	50
SCT-375214UG	560	69			6940		15	4855	14255	300	300	80	80	50
SCT-375215UG	615						18.5	4897	14297	300	300	80	80	50
SCT-375216UG	665						22	4908	14308	300	300	80	80	50
SCT-405511UG	600	68	5500+140	5500+140	7600	4000	18.5	5157	15657	300	300	80	80	50
SCT-405512UG	660						22	5173	15673	300	300	80	80	50
SCT-405513UG	720						30	5210	15710	350	350	80	80	50
SCT-405514UG	670	73			8200		18.5	5433	15933	300	300	80	80	50
SCT-405515UG	735						22	5448	15948	350	350	80	80	50
SCT-405516UG	805						30	5486	15986	350	350	80	80	50
SCT-426011UG	700	68	6000+140	6000+140	7600	4200	22	6212	18812	350	350	80	80	50
SCT-426012UG	770						30	6254	18854	350	350	80	80	50
SCT-426013UG	840						45	6424	19024	400	400	80	80	50
SCT-426014UG	780	73			8200		22	6530	19130	350	350	80	80	50
SCT-426015UG	860						30	6572	19172	400	400	80	80	50
SCT-426016UG	935						45	6742	19342	400	400	80	80	50
SCT-426511UG	800	70	6500+140	6500+140	7800	4200	22	7144	21644	350	350	80	80	50
SCT-426512UG	880						30	7187	21687	400	400	80	80	50
SCT-426513UG	960						45	7356	21856	400	400	80	80	50
SCT-426514UG	895	75			8400		22	7484	21984	400	400	80	80	50
SCT-426515UG	985						30	7526	22026	400	400	80	80	50
SCT-426516UG	1070						45	7738	22198	400	400	80	80	50
SCT-457011UG	900	72	7000+140	7000+140	7800	4500	30	8279	25279	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457012UG	990						45	8438	25438	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457013UG	1080						55	8607	25607	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457014UG	1005	77			8400		30	8650	25650	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457015UG	1105						45	8809	25809	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457016UG	1205						55	8978	25978	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457511UG	1000	72	7500+140	7500+140	7800	4500	30	8968	28468	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457512UG	1100						45	9127	28627	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457513UG	1200						55	9296	28796	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457514UG	1120	77			8400		30	9392	28892	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457515UG	1230						45	9551	29051	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2
SCT-457516UG	1340						55	9720	29220	300*2	300*2	80*2	80*2	50*2

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SCC系列逆流闭式冷却塔

SCC SERIES COUNTER FLOW CLOSED LOOP COOLING TOWER



COUNTER FLOW CLOSED LOOP COOLING TOWER

蒸发损失小

循环水在封闭管道内流动，可极大减少水蒸发

近乎免维护

杂质难以进入管道有效避免结垢、堵塞及腐蚀

杜绝污染

冷却水与空气不直接接触适用于对流质有要求的企业

闭式冷却塔采用独特设计，实现盘管内循环水与外循环喷淋水高效热交换，冷却效果好。且循环水闭式运行，蒸发损失微乎其微，节水性能卓越。内循环水不与外界空气直连，减少杂质微生物侵蚀，降低设备结垢腐蚀风险，延长使用寿命，维护频率与难度降低。

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸mm Overall Dimension			风机直径 Fan Diameter	配套电机 Motor	喷淋水泵 Spray Pump	净重 N.W	运行重 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	m^3/h	kpa	长L	宽W	高H	mm	kw	kw	kg	kg	进水	出水	溢水	排污	补水
SCC-101011	5	92	1000	1000+500	3400	700	0.75	0.55	406	839	40	40	25	25	25
SCC-101012	7					800	1.1	0.55	414	853	40	40	25	25	25
SCC-101013	10					800	1.5	0.55	422	867	40	40	25	25	25
SCC-121211	15	95	1200	1200+500	3400	900	1.5	0.55	592	1220	50	50	25	25	25
SCC-121212	18						2.2	0.55	604	1243	50	50	25	25	25
SCC-121213	20						3	0.55	617	1266	50	50	25	25	25
SCC-122411	25	105	1200	2400+500	3400	900*2	1.5*2	0.55	1209	2487	50	50	25	25	25
SCC-122412	30						2.2*2	0.55	1234	2533	80	80	25	25	25
SCC-122413	35						3*2	0.55	1270	2575	80	80	25	25	25
SCC-141411	20	95	1400	1400+500	3460	1200	2.2	0.55	829	1705	50	50	25	25	25
SCC-141412	22						3	0.55	851	1745	50	50	25	25	25
SCC-141413	25						4	0.55	880	1793	50	50	25	25	25
SCC-142811	30	105	1400	2800+500	3460	1200*2	2.2*2	0.55	1697	3487	80	80	25	25	25
SCC-142812	38						3*2	0.55	1742	3570	80	80	25	25	25
SCC-142813	46						4*2	0.75	1790	3620	80	80	40	40	25
SCC-161611	25	103	1600	1600+500	3690	1350	3	0.55	1088	2236	50	50	25	25	25
SCC-161612	30						4	0.55	1118	2290	80	80	25	25	25
SCC-161613	35						5.5	0.55	1152	2335	50	50	25	25	25
SCC-163211	45	116	1600	3200+500	3690	1350*2	3*2	0.75	2186	4490	80	80	40	40	25
SCC-163212	55						4*2	1.1	2315	4795	100	100	40	40	25
SCC-163213	65						5.5*2	1.5	2420	4890	100	100	40	40	25
SCC-181811	30	102	1800	1800+500	3890	1450	3	0.55	1364	2804	80	80	25	25	25
SCC-181812	35						4	0.55	1398	2867	80	80	25	25	25
SCC-181813	40						5.5	0.75	1410	2920	80	80	40	40	25

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SCC系列逆流闭式冷却塔

SCC SERIES COUNTER FLOW CLOSED LOOP COOLING TOWER

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸mm Overall Dimension			风机直径 Fan Diameter	配套电机 Motor	喷淋水泵 Spray Pump	净重 N.W	运行重 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	m^3/h	kpa	长L	宽W	高H	mm	kw	kw	kg	kg	进水	出水	溢水	排污	补水
SCC-183611	60						3*2	1.5 kw	2738	5628	100	100	40	40	25
SCC-183612	70	115	1800	3600+500	3890	1450*2	4*2	2.2	2888	5985	100	100	40	40	25
SCC-183613	80						5.5*2	2.2	2931	6039	100	100	40	40	25
SCC-202011	50						3	1.1	1917	3938	100	100	40	40	25
SCC-202012	58	105	2000	2000+500	3960	1450	4	1.5	1969	4034	100	100	40	40	25
SCC-202013	66						5.5	2.2	2010	4075	100	100	40	40	25
SCC-204011	100						3*2	2.2	3949	8189	125	125	40	40	25
SCC-204012	116	120	2000	4000+500	3960	1450*2	4*2	2.2	3949	8189	125	125	40	40	25
SCC-204013	132						5.5*2	2.2	4031	8275	125	125	40	40	25
SCC-222211	60						4	1.5	2325	4770	100	100	40	40	25
SCC-222212	72	105	2200	2200+500	4200	1800	5.5	2.2	2392	4895	100	100	40	40	25
SCC-222213	84						7.5	2.2	2446	4948	100	100	40	40	25
SCC-224411	120						4*2	2.2	4797	9941	125	125	40	40	25
SCC-224412	140	122	2200	4400+500	4200	1800*2	5.5*2	2.2	4961	10271	150	150	40	40	25
SCC-224413	165						7.5*2	3	5016	10326	150	150	50	50	40
SCC-262611	80						4	2.2	3265	6774	125	125	40	40	25
SCC-262612	95	105	2600	2600+500	4470	2100	5.5	2.2	3358	6961	125	125	40	40	25
SCC-262613	105						7.5	2.2	3410	7013	125	125	40	40	25
SCC-265211	160						4*2	3	6550	13591	150	150	50	50	40
SCC-265212	190	122	2600	5200+500	4470	2100*2	5.5*2	3	6701	14067	125*2	125*2	50	50	40
SCC-265213	210						7.5*2	3	7011	14117	125*2	125*2	50	50	40
SCC-303011	100						5.5	2.2	2840	5790	125	125	40	40	25
SCC-303012	110	105	3000	3000+500	4570	2400	7.5	2.2	2952	5998	125	125	40	40	25
SCC-303013	120						11	2.2	3017	6063	125	125	40	40	25
SCC-303014	130						7.5	2.2	2945	6091	125	125	40	40	25
SCC-303015	140	108	3000	3000+500	4570	2600	11	2.2	3079	6358	150	150	40	40	25
SCC-303016	150						15	3	3144	6423	150	150	50	50	40
SCC-306011	200						5.5*2	3	5916	12233	125*2	125*2	50	50	40
SCC-306012	220	120	3000	6000+500	4570	2400*2	7.5*2	4	6131	12914	125*2	125*2	50	50	40
SCC-306013	240						11*2	4	6235	13018	125*2	125*2	50	50	40
SCC-306014	260						7.5*2	5.5	6131	12914	125*2	125*2	50	50	40
SCC-306015	280	125	3000	6000+500	4670	2600*2	11*2	5.5	6447	13596	150*2	150*2	50	50	40
SCC-306016	300						15*2	5.5	6577	13726	150*2	150*2	80	50	50
SCC-323211	160						7.5	3	3408	7049	150	150	50	50	40
SCC-323212	175	110	3250	3250+500	4690	2800	11	3	3558	7359	125*2	125*2	50	50	40
SCC-323213	190						15	4	3630	7422	125*2	125*2	50	50	40
SCC-353511	205						11	5.5	4006	8283	125*2	125*2	50	50	40
SCC-353512	215	112	3500	3500+500	4940	3000	15	5.5	4190	8652	125*2	125*2	50	50	40
SCC-353513	225						18.5	5.5	4260	8722	125*2	125*2	50	50	40
SCC-373711	230						11	5.5	4646	9604	125*2	125*2	50	50	40
SCC-373712	245	112	3750	3750+500	4940	3200	15	5.5	5076	10709	125*2	125*2	50	50	40
SCC-373713	260						18.5	5.5	5151	10784	125*2	125*2	50	50	40
SCC-404011	275						15	5.5	5354	11065	150*2	150*2	50	50	40
SCC-404012	290	115	4000	4000+600	4940	3400	18.5	7.5	5863	12372	150*2	150*2	50	50	40
SCC-404013	305						22	7.5	5948	12457	150*2	150*2	80	50	50

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SCC系列逆流闭式冷却塔

SCC SERIES COUNTER FLOW CLOSED LOOP COOLING TOWER

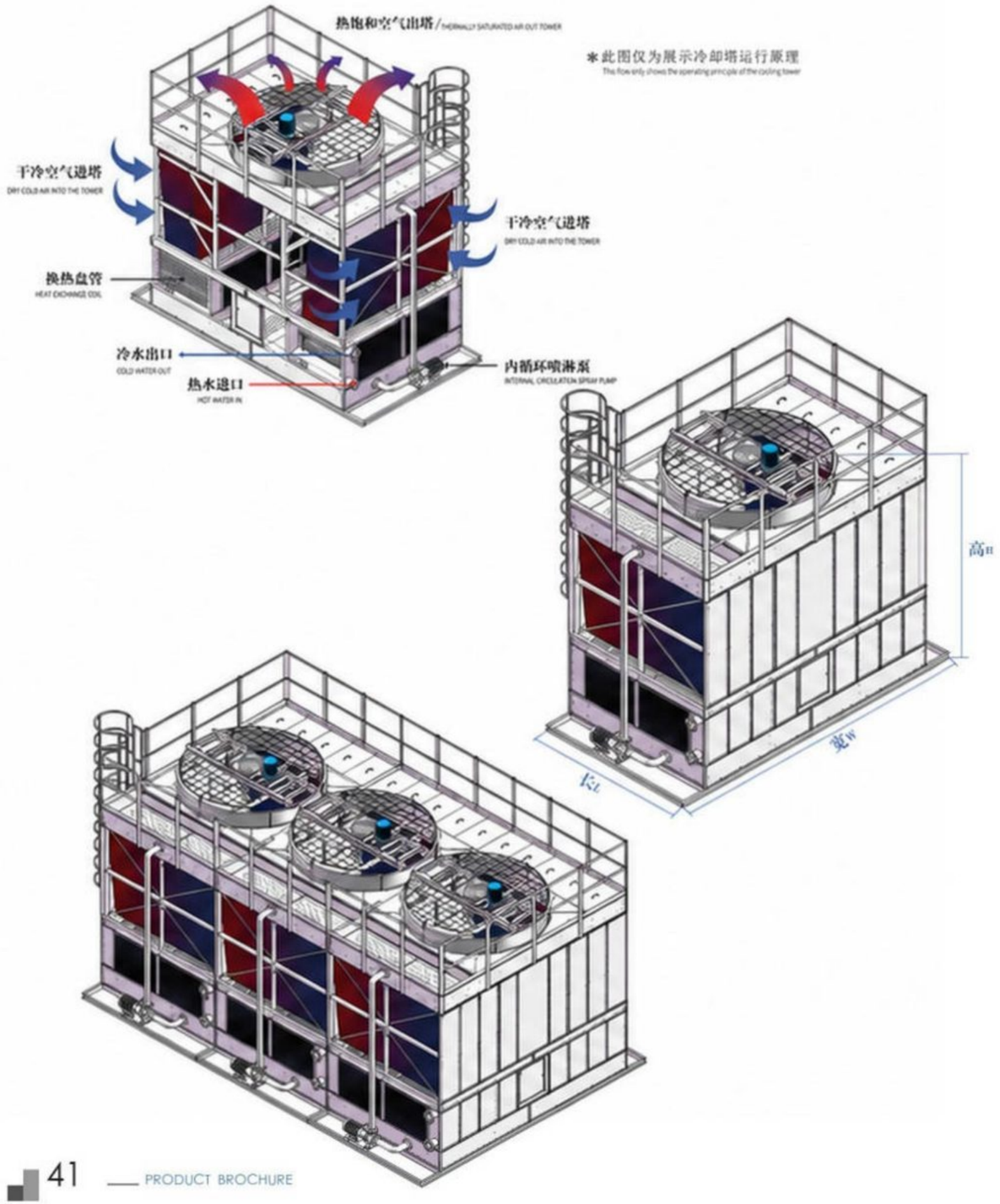
型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸mm Overall Dimension			风机直径 Fan Diameter	配套电机 Motor	喷淋水泵 Spray Pump	净重 N.W	运行重 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	m^3/h	kpa	长L	宽W	高H	mm	kw	kw	kg	kg	进水	出水	溢水	排污	补水
SCC-424211	330						15	4*2	7044	14829	150*2	150*2	80	50	50
SCC-424212	350	120	4250	4250+600	5260	3400	18.5	4*2	7388	15574	150*2	150*2	80	50	50
SCC-424213	370						22	4*2	7483	15665	200*2	200*2	80	50	50
SCC-454511	400						18.5	5.5*2	8031	16910	200*2	200*2	80	50	50
SCC-454512	430	130	4500	4500+600	6060	3700	22	5.5*2	8430	17771	200*2	200*2	80	50	50
SCC-454513	460						30	5.5*2	8525	17866	200*2	200*2	80	50	50
SCC-474711	480						18.5	5.5*2	9008	18971	200*2	200*2	80	50	50
SCC-474712	510	130	4750	4750+600	6060	3700	22	5.5*2	9465	19957	200*2	200*2	80	80	50
SCC-474713	540						30	5.5*2	9565	20052	200*2	200*2	80	80	50
SCC-505011	550						22	7.5*2	11100	23350	200*2	200*2	80	80	50
SCC-505012	580	135	5000	5000+600	6410	4000	30	7.5*2	11595	24420	200*2	200*2	80	80	50
SCC-505013	610						37	7.5*2	11697	24522	200*3	200*3	100	80	50
SCC-555511	600						22	7.5*2	14059	29613	200*3	200*3	100	80	50
SCC-555512	640	138	5500	5500+600	6410	4200	30	7.5*2	14059	29613	200*3	200*3	100	80	50
SCC-555513	680						37	7.5*2	14161	29715	200*3	200*3	100	80	50
SCC-606011	700						30	7.5*2	16024	33711	200*3	200*3	100	80	50
SCC-606012	725	142	6000	6000+600	6410	4500	37	7.5*2	16745	35269	200*3	200*3	100	80	50
SCC-606013	750						45	7.5*2	16857	35381	200*3	200*3	100	80	50

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

SNC系列横流闭式冷却塔

SNC SERIES CROSS FLOW CLOSED LOOP COULING TOWER



型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Head	外形尺寸mm Overall Dimension			风机直径 Fan	配套电机 Motor	喷淋水泵 Spray Pump	净重 N.W	运行重 Operating weight	配管规格DN(mm) Piping specification DN				
	m³/h	kpa	长L	宽W	高H	mm	kw	kw	kg	kg	进水	出水	溢水	排污	补水
SNC-152011	10	85	1500	2000+300	2930	700	0.75	0.55	886	1917	40	40	25	25	25
SNC-152012	15					800	1.1	0.55	930	1977	50	50	25	25	25
SNC-152013	20					900	1.5	0.55	979	2043	50	50	25	25	25
SNC-152014	25	90			3090	1000	2.2	0.55	1004	2068	50	50	25	25	25
SNC-152015	30						2.2	0.55	1027	2114	80	80	25	25	25
SNC-152016	35						3	0.55	1069	2179	80	80	25	25	25
SNC-182511	40	85	1850	2500+400	3580	1200	3	0.75	1499	3118	80	80	40	40	25
SNC-182512	50					1350	3	1.1	1649	3298	100	100	40	40	25
SNC-182513	65						4	1.1	1689	3338	100	100	40	40	25
SNC-182514	60	90			4110	1450	2.2	1.5	1727	3394	100	100	40	40	25
SNC-182515	70						4	1.5	1826	3533	100	100	40	40	25
SNC-182516	75						5.5	2.2	1906	3613	100	100	40	40	25
SNC-212711	65	92	2150	2700+500	4110	1450	2.2	1.5	2030	4116	100	100	40	40	25
SNC-212712	70						4	1.5	2134	4264	100	100	40	40	25
SNC-212713	85						5.5	2.2	2154	4284	125	125	40	40	25
SNC-212714	80	105			4750	1800	3	2.2	2194	4324	125	125	40	40	25
SNC-212715	90						4	2.2	2254	4384	125	125	40	40	25
SNC-212716	100						5.5	2.2	2300	4456	125	125	40	40	25
SNC-223911	90	92	2200	3900+1000	4450	1800	3	1.1*2	2090	4512	80*2	80*2	40	40	25
SNC-223912	100						4	1.1*2	2150	4572	80*2	80*2	40	40	25
SNC-223913	110						5.5	1.5*2	2250	4742	100*2	100*2	40	40	25
SNC-254311	105	92	2500	4300+1000	4450	2100	4	1.1*2	2713	5727	100*2	100*2	40	40	25
SNC-254312	115						5.5	1.5*2	2823	5918	100*2	100*2	40	40	25
SNC-254313	125						7.5	1.5*2	2843	5938	100*2	100*2	40	40	25
SNC-284611	135	92	2800	4600+1000	4450	2400	5.5	1.5*2	3382	7136	100*2	100*2	40	40	25
SNC-284612	145						7.5	1.5*2	3613	7488	100*2	100*2	40	40	25
SNC-284613	160						11	2.2*2	3673	7548	125*2	125*2	50	50	40
SNC-304811	150	92	3000	4800+1000	4700	2600	7.5	2.2*2	3998	8199	100*2	100*2	50	50	40
SNC-304812	165						11	2.2*2	4188	8509	125*2	125*2	50	50	40
SNC-304813	175						15	2.2*2	4228	8549	125*2	125*2	50	50	40
SNC-325411	180	85	3200	5400+1000	5300	2800	7.5	2.2*2	5214	10699	125*2	125*2	50	50	40
SNC-325412	200						11	2.2*2	5274	10759	150*2	150*2	50	50	40
SNC-325413	210						15	2.2*2	5470	11112	150*2	150*2	50	50	40
SNC-345611	220	90	3400	5600+1000	5300	3000	11	2.2*2	5767	11807	150*2	150*2	50	50	40
SNC-345612	240						15	2.2*2	5992	12217	150*2	150*2	50	50	40
SNC-345613	260						18.5	2.2*2	6052	12277	150*2	150*2	50	50	40
SNC-365811	300	95	3600	5800+1000	5300	3200	11	3*2	6432	13321	150*2	150*2	80	50	50
SNC-365812	330				5500		15	3*2	6644	13745	150*2	150*2	80	50	50
SNC-365813	360						18.5	4*2	6734	13835	125*4	125*4	80	50	50
SNC-386311	375	105	3800	6300+1000	6000	3400	15	5.5*2	7611	15776	125*4	125*4	80	50	50
SNC-386312	420				6200		18.5	5.5*2	7921	16365	125*4	125*4	80	50	50
SNC-386313	450						22	5.5*2	7971	16415	125*4	125*4	80	50	50
SNC-406611	500	90	4000	6600+1000	6200	3700	15	7.5*2	8811	17988	150*4	150*4	80	80	50
SNC-406612	550				6400		18.5	7.5*2	9145	18616	150*4	150*4	80	80	50
SNC-406613	600						22	11*2	9195	18666	150*4	150*4	80	80	50
SNC-457111	580	90	4500	7100+1000	6400	4000	18.5	7.5*2	10691	21931	150*4	150*4	80	80	50
SNC-457112	640				6600		22	11*2	11028	22601	150*4	150*4	100	80	50
SNC-457113	700						30	11*2	11118	22691	200*4	200*4	100	80	50
SNC-507311	720	105	5000	7300+1000	6400	4200	22	11*2	12411	25224	200*4	200*4	100	80	50
SNC-507312	800				6600		30	11*2	12822	26006	200*4	200*4	100	80	50
SNC-507313	850						37	11*2	12892	26076	200*4	200*4	100	80	50

说明：

1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；

2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；

3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:

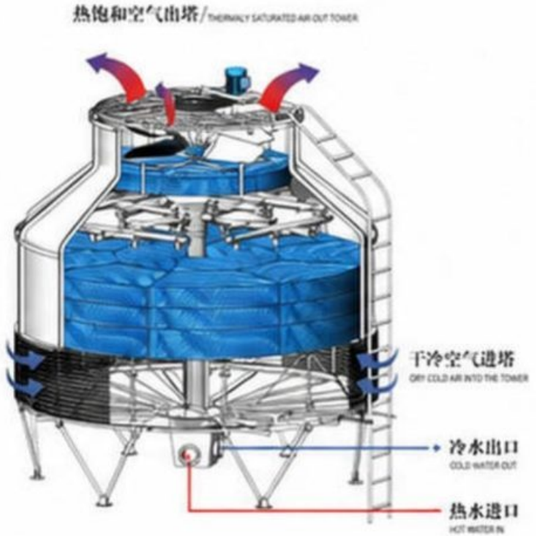
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;

2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;

3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.

ZLT系列逆流圆型冷却塔

ZLT SERIES COUNTER FLOW ROUND COOLING TOWER



*此图仅为展示冷却塔运行原理
This figure only shows the operating principle of the cooling tower





COUNTER FLOW ROUND COOLING TOWER OPEN TYPE

优质玻璃钢
手工刷制，质地均匀
无气泡，具备出色耐腐蚀性

稳定性佳
圆形结构受力均匀
可承受大风等外力，运行安全

维护便捷
结构简洁，便于日常
维护、清洁，节省成本

逆流式圆形冷却塔运行时，热水被送到顶部，由布水系统将热水均匀洒下，同时塔顶风机启动，以强大吸力把外界干冷空气抽进塔内，使空气自下而上流动，与下落热水逆向交汇。二者接触时，热量从高温热水迅速传至低温空气，完成热交换，部分热水接触空气会蒸发，带走大量潜热，强化冷却效果，并达到快速降低热水温度的效果。

型号 Model	流量 Flow	塔体扬程 Press	外形总尺寸(mm) Overall dimensions		风机 Exhaust Fan		重量(吨) Weight(kg)		接管尺寸DN(mm) Size				
	M³/h	Kpa	水盆直径 D	高 H	直径 Diameter (mm)	电机 Motor (kW)	净重 Dry	运行重 Wet	进水 Inlet	出水 Outlet	溢水 Over	排污 Drain	补水 Makeup
ZLT-10T	10	18	1200	2370	600	0.18	120	460	50	50	25	25	15
ZLT-15T	15	19	1200	2300	770	0.37	150	700	50	50	25	25	15
ZLT-20T	20	19	1450	2400	770	0.55	180	860	80	80	25	25	15
ZLT-25T	25	19	1650	2500	770	0.55	210	940	80	80	25	25	15
ZLT-30T	30	20	1650	2420	890	1.1	240	1450	80	80	25	25	15
ZLT-40T	40	20	1850	2500	890	1.1	310	1790	80	80	25	25	15
ZLT-50T	50	21	2150	2550	1200	1.1	350	1970	100	100	25	25	20
ZLT-60T	60	25	2500	3100	1200	1.1	660	2310	100	100	25	25	20
ZLT-70T	70	25	2500	3100	1200	1.1	670	2340	100	100	25	25	20
ZLT-80T	80	26	2500	3000	1450	1.5	690	2400	100	100	25	25	20
ZLT-90T	90	28	2950	3800	1450	1.5	700	2400	125	125	40	40	25
ZLT-100T	100	29	2950	3800	1450	1.5	720	2450	125	125	40	40	25
ZLT-125T	125	31	2950	3600	1750	4.0	1020	2750	125	125	40	40	25
ZLT-150T	150	32	3420	3800	1750	4.0	1080	2940	150	150	40	40	25
ZLT-175T	175	32	3420	3700	2120	5.5	1320	4010	150	150	40	40	25
ZLT-200T	200	38	4160	4320	2120	5.5	1880	4880	200	200	40	40	25
ZLT-225T	225	38	4160	4220	2400	7.5	2180	5670	200	200	40	40	25
ZLT-250T	250	40	4730	4520	2400	7.5	2280	5800	200	200	40	40	40
ZLT-300T	300	42	4730	4320	2700	11	3450	7660	200	200	40	40	40
ZLT-350T	350	43	5760	5150	2700	11	3610	7800	250	250	40	40	40
ZLT-400T	400	45	5760	5000	3200	11	4850	11300	250	250	40	40	40
ZLT-450T	450	46	5760	4690	3400	15	4950	11500	250	250	40	40	40
ZLT-500T	500	52	6600	5500	3400	15	5240	12800	250	250	50	50	50
ZLT-600T	600	55	7600	5700	3700	15	5900	14600	300	300	80	80	50
ZLT-700T	700	56	7600	5700	4050	18.5	6350	15500	300	300	80	80	50

说明：
1、设计工况：进水温度t1=37℃，出水温度t2=32℃，环境湿球温度WBT=28℃，大气压力P=99400pa，水温降幅△t=5℃；
2、本页图表为单风机型冷却塔，本系列冷却塔可多台组合拼装，相关数据请致电本公司或当地经销商；
3、因产品未能尽录，更多的型号请致电本公司或当地经销商。

Remark:
1、Design Condition: inlet water temperature t1=37℃,outlet water temperature t2=32℃,wet bulb temperature WBT=28℃,atmospheric pressure P=99400pa,water temperature drop △t=5℃;
2、The chart on this page is for the single fan type cooling tower. This series of cooling towers can be assembled with multiple sets. Please call the company or local dealers for relevant data;
3、Because more products are not available, please call our company or local distributor for more models.