

冷却塔，方形玻璃钢冷却塔，逆流式玻璃钢冷却塔生产销售

产品名称	冷却塔，方形玻璃钢冷却塔，逆流式玻璃钢冷却塔生产销售
公司名称	枣强县亚兴塑胶玻璃钢有限公司
价格	281250.00/台
规格参数	加工定制:是 类型:逆流式冷却塔 品牌:亚兴制造
公司地址	枣强县新华东街路南亿斤粮库东侧
联系电话	03188238198 13403182223

产品详情

枣强县亚兴塑胶玻璃钢有限公司专业生产玻璃钢冷却塔、冷却塔填料、布水器、收水器、喷头及配件，电话：0318-8288883

手机：13403182223

欢迎来电咨询！代码意义：g—工业型、b—玻璃钢、n—逆流式、l—冷却塔
500t—水量。设计参数：空气湿球温度 =28 、进水温 $t_1=43$ 、出水温 $t_2=33$ 。结构特点：工业型即中高温冷却塔，水温降一盘为 10 ~ 25 。该型增加了塔体直径、风量风压、功率、填料高度等一系列措施。它知合于水温降较高的工业用水的冷却。

选型使用：

随着工业生产的发展和人民生活水平的不断提高，控制水环境污染，合理开发利用水资源已迫在眉睫。为此，许多单位普遍采用玻璃钢冷却塔这种高效节能的理想设备，实行内部用水闭路循环，提高了重复利用率，有效地降低成本费用，同时，使人们对调整周围环境温湿度、洁净度及噪声影响的愿望转换成为现实。圆形逆流式玻璃钢冷却塔采用逆流式气热交换技术，填料采用优质的改性聚氯乙烯波片，以扩散淋水面积；通过旋转布水方式，实现布水均匀，增强冷却效果。我厂曾对本系列产品的外形设计作过局部改进，使其更加运行可靠、耐用、装配方便。

主要用途:

(1) dbnl3系列低噪声型玻璃钢冷却塔——适用于水温降3—8度的空调制冷机组等一般冷却场合。

(2) cdbnl3系列超低噪声型玻璃钢冷却塔——适用于对噪声要求更严的宾馆、医院、公用建筑及距居民区较近的场所。

(3) gbnl3 系列中高温工业型玻璃钢冷却塔——适用于水温降10-25度工业用水循环冷却系统。

型号组成: 圆形逆流式玻璃钢冷却塔有三大系列: dbnl3、cdbnl3、gbnl3。

性能与选择:

1、设计参数

1) 标准工况: 进水温度 $t_1=37$, 出水温度 $t_2=32$, 设计湿球温度 $=28$, 即水温度 $t=5$, 冷幅高 $t_2-t_1=5$

2) 中温工况: 进水温度 $t_1=43$, 出水温度 $t_2=33$, 设计湿球温度 $=28$, 即水温度 $t=10$ 冷幅高 $t_2-t_1=6$

3) 高温工况: 进水温度 $t_1=60$, 出水温度 $t_2=35$, 设计湿球温度 $=28$, 即水温度 $t=25$ 冷幅高 $t_2-t_1=8$

2、选用时须知水量 q , 进水温度 t_1 , 出水温度 t_2 及设计湿球温度 , 然后再根据热力性能曲线确定型号。热力性能曲线见附表1、附表2。对曲线表以外的工况, 可以进行热力计算, 其填料的容积散质系数 \times 如下: 1.2倍名义流量时: $\times =18600$ 1.0倍名义流量时: $\times =17800$ 0.8倍名义流量时: $\times =17000$ 。

3、运转重量按下塔体存水一半深计算, 如果按装满水计算应乘以1.5。

4、本系列冷却塔用于最冷月平均气温不低于-10 的地区, 气温过低处的用户应提出预防冻结的要求, 以便配置淋水导流环, 不使水流到百叶上。冬季间断运行过程中, 可在水槽内加电热管。本系列冷却塔用于最冷月平均气温不低于-10 的地区, 气温过低处的用户应提出预防冻结的要求, 以便配置淋水导流环, 不使水流到百叶上。冬季间断运行过程中, 可在水槽内加电热管。

5、循环水浑浊度不大于50毫克/升, 短期内不大于100毫克/升, 不宜含油污, 必要时采取灭藻及水质稳定措施。

6、适用水温不超过60 , 如超过可在订货时说明, 本厂从选材上加以解决。如需阻燃型冷却塔, 请在订货时说明, 本厂可以满足要求。

7、布水管按名义流量开孔, 如实际流量与名义流量相差 $\pm 15\%$ 以上, 用户订货时应予以说明。

8、进水管水压大约为2-5米水柱, 设计时不要压力过高, 否则会产生飘水现象。

枣强县亚兴塑胶玻璃钢有限公司专业生产玻璃钢冷却塔、冷却塔填料、布水器、收水器、喷头及配件, 电话: 0318-8288883

手机: 13403182223欢迎来电咨询!

gbnl3工业型玻璃钢冷却塔主要参数:

型号	= 28 冷却水量(m ³ /h)			= 27 冷却水量(m ³ /h)			主要尺寸(mm)	
	t=10	t=20	t=25	t=10	t=20	t=25	总高度	宽度b
gbnl3-70	70	64	56	77	68	60	3294	3134
gbnl3-80	80	73	65	88	78	68	3544	3134

gbnl3-100	100	91	83	110	96	85	3553	3732
gbnl3-125	125	114	100	137	120	106	3803	3732
gbnl3-150	150	136	119	166	145	127	3835	4342
gbnl3-175	175	157	139	192	168	148	4085	4342
gbnl3-200	200	180	159	220	191	169	4223	5134
gbnl3-250	250	225	199	275	239	212	4473	5134
gbnl3-300	300	270	240	332	290	253	4618	6044
gbnl3-350	350	316	276	386	336	296	4868	6044
gbnl3-400	400	360	315	442	383	338	5219	6746
gbnl3-450	450	406	358	495	431	381	5719	6746
gbnl3-500	500	449	393	550	477	422	5589	7766
gbnl3-600	600	545	480	660	576	507	6089	7766
gbnl3-700	700	629	558	775	673	591	6040	8836
gbnl3-800	800	728	644	880	772	680	6540	8836

型号	风量(m3/h)	风机直径(mm)	电机功率(kw)	重量(t)		进水压力104pa
				自重	运转重	
gbnl3-70	49800	1800	2.2	943	3034	2.86
gbnl3-80	54000	1800	3.0	1003	3230	3.15
gbnl3-100	71300	2400	3.0	1695	4125	2.90
gbnl3-125	84000	2400	4.0	1835	4461	3.15
gbnl3-150	106000	2800	4.0	2132	5592	3.01
gbnl3-175	118000	2800	5.5	2344	6365	3.26
gbnl3-200	141300	3400	5.5	3408	9080	3.50
gbnl3-250	167900	3400	7.5	3697	9743	3.75
gbnl3-300	212000	3800	11.0	4180	12560	3.60
gbnl3-350	235300	3800	11.0	4526	13344	3.85
gbnl3-400	282800	4200	11.0	5588	16078	3.70
gbnl3-450	285000	4200	15.0	6390	18180	4.20
gbnl3-500	353200	5000	15.0	6430	22709	3.95
gbnl3-600	381400	5000	18.5	7566	25565	4.45
gbnl3-700	495500	6000	22.0	8574	32210	4.25
gbnl3-800	507500	6000	30.0	10200	36040	4.75

枣强县亚兴塑胶玻璃钢有限公司专业生产玻璃钢冷却塔、冷却塔填料、布水器、收水器、喷头及配件，

电话：0318-8288883

手机：13403182223 欢迎来电咨询！说明：1、使用行星齿轮减速器时标准点 < 72db(a)，使用动力带减速器时标准点噪声值与等直径低噪声型冷却塔相同。2、上表中所列出的湿球温度 =28 及 =27 的冷却水量，其工况如下：当水温降 t=10 ，其进水温度t1=43 ，出水温度t2=33 ，当水温降 t=20 及25 时，其进水温度t1分别55 及60 ，出水温度t2=35 。3、进水压力指接管点处水压1kgf/cm²=9.8 × 104pa因而本系列水压在0.3 ~ 0.5kgf/cm²之间。

"冷却塔，方形玻璃钢冷却塔，逆流式玻璃钢冷却塔生产销售厂家"的热水和空气接触方式为湿式冷却塔，通风方式是混合通风冷却塔，应用领域为广泛，噪声级别是低噪型冷却塔，热水和空气流动方向为逆流式冷却塔，加工定制是是，材质为FRP，塔高是7.263 (m)，类型为逆流式冷却塔，重量是7635 (kg)，型号为GBNL3-1500，品牌是亚兴制造，占的面积为50 (m²)