

داتیسکار



شرکت تولیدی صنعتی

D A T I S K A R
INDUSTRIAL CO.

برج فایبر گلاس



مزایای برج های فایبر گلاس داتیس کار نسبت به برج های مشابه

- ۱- راندمان بالا و صدای بسیار کم
- ۲- عدم مشکل زنگ زدگی و خوردگی، افزایش طول عمر برج و کاهش هزینه
- ۳- طراحی استوانه ای این برج ها سبب شده که ۳۰ درصد از عمل خنک کردن، با مکش طبیعی هوا صورت می گیرد.
- این امر موجب انتخاب الکترو موتور کوچکتر و در نتیجه صرفه جویی قابل توجهی در مصرف انرژی الکتریکی خواهد شد.
- ۴- برج های فایبر گلاس داتیس کار دارای قابلیت د مونتاز، آسانی حمل و نقل و همچنین نصب سریع در هر مکان می باشند.
- وزن این برج ها یک پنجم از برج های مشابه می باشد که برای نصب در بام ساختمان های بزرگ و کوچک مناسب است.
- ۵- به دلیل استفاده از فایبرگلاس و بالانس دینامیکی و استاتیکی موجود این برج ها لرزش به حداقل کاهش یافته است.
- ۶- نگهداری و سرویس این برج ها آسان بوده و می توان با بازکردن چند مهره به کلیه قسمت های داخلی برج دسترسی پیدا کرد.
- ۷- طراحی برج فایبرگلاس دارای نمایی بسیار زیباست و در تولید بدنه خارجی ظاهری آن از رنگ های متنوع که متناسب با مکان نصب شده باشد، به دلخواه مشتری استفاده می گردد.

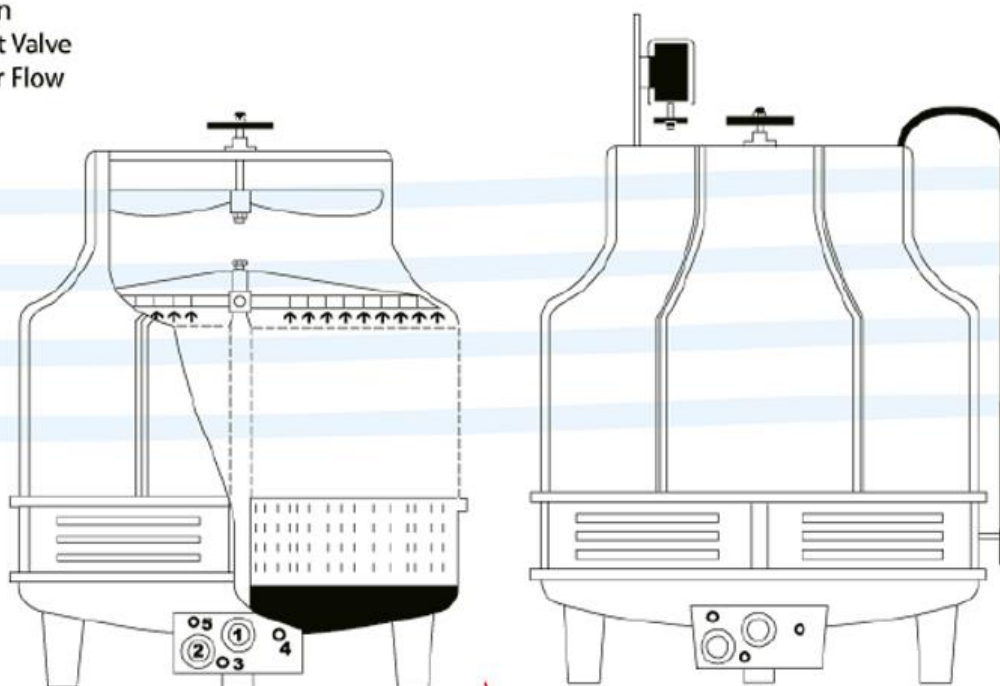
موارد استفاده:

عمده ترین مصرف برج در صنایع تاسیساتی مانند دستگاه های تولید مواد غذایی، دستگاه های تولید مواد شیمیایی دستگاه های ذوب و جوش فلزات، ماشین آلات ذوب پلاستیک، موتور های احتراق داخلی ثابت، کمپرسورهای هوا سرمای صنعتی و سردخانه هاست.

قطعات کامپوزیتی ساخته شده دارای مشخصات زیر می باشد:

- ۱- استفاده از بهترین مواد
- ۲- بکار گیری اصولی ترین روش تولید
- ۳- قیمت مناسب
- ۴- ضمانت دو ساله برای تمامی قطعات کامپوزیتی تولیدی
- ۵- استفاده از مواد آنتی یو وی برای جلوگیری از اثر گذاری اشعه خورشید
- ۶- تولید قطعات مقاوم در برابر آب
- ۷- کیفیت بالا نسبت به تولیدات مشابه

- 1- Inlet
- 2- Outlet
- 3- Drain
- 4- Float Valve
- 5- Over Flow



Modle	Nominal Water Flow(GPM)	Motor Power (HP)	Fan		Pump Head (M)	Dimentions(M)		Weight (KG)	
			DIA(M)	Nominal Air Flow (CFM)		Height	DIA	DRY	OPER
DKCT-8	28	1/4	0.6	3000	1.3	1.4	0.93	52	120
DKCT-10	35	1/4	0.6	3180	1.3	1.63	1	58	138
DKCT-15	53	1/2	0.8	6360	1.6	1.68	1.18	83	218
DKCT-20	71	1/2	0.8	7000	1.6	1.78	1.38	110	264
DKCT-25	88	1/2	0.8	7770	1.8	2.02	1.38	115	329
DKCT-30	105	1	0.9	8480	2	1.89	1.63	160	365
DKCT-40	141	1	0.9	9410	2	2	1.78	171	410
DKCT-50	176	1 1/2	0.9	11300	2.2	2.34	1.87	215	515
DKCT-60	212	2	1.2	14500	2.5	2.37	1.99	399	708
DKCT-80	282	2	1.2	17100	2.5	2.48	2.1	431	798
DKCT-90	318	2	1.2	21800	3.1	2.35	2.58	459	854
DKCT-100	352	2	1.5	24100	3.1	2.57	2.58	519	943
DKCT-125	442	3	1.5	27500	3.5	2.3	2.95	629	1053
DKCT-150	528	5	1.8	29700	3.5	2.63	2.95	789	1468
DKCT-175	618	5	1.8	32900	3.8	2.63	3.33	874	1553
DKCT-200	705	5	1.8	47100	4.4	2.92	3.71	1342	3043
DKCT-255	795	7 1/2	2.4	57100	4.4	3.15	3.71	1462	3162
DKCT-250	880	7 1/2	2.4	66500	4.7	3.66	4.38	1657	3357
DKCT-300	1050	7 1/2	2.4	76900	4.7	3.28	4.39	1766	3473
DKCT-350	1230	10	2.4	83500	5	3.45	4.85	1861	3861
DKCT-400	1410	15	3	90700	5	3.68	4.85	2305	4305
DKCT-450	1580	15	3	106500	5.3	4.04	5.51	2535	5818
DKCT-500	1770	15	3.3	119500	5.3	4.27	5.51	2590	7155
DKCT-600	2120	15	3.3	139500	5.6	4.6	6.53	3493	10588
DKCT-700	2460	20	3.6	171000	5.6	4.8	6.53	3652	10747
DKCT-800	2830	25	3.6	197100	6.2	5	7.56	5229	12808
DKCT-1000	3520	30	3.8	217700	6.2	5.25	7.59	5449	13248
DKCT-1250	4400	30	4.2	270700	6.5	5.54	8.75	6476	15458

Modle	Inlet	Outlet	Drain	Float Valve	Over Flow
DKCT-8	1	1	1	1/2	1
DKCT-10	1 1/2	1 1/2	1	1/2	1
DKCT-15	2	2	1	1/2	1
DKCT-20	3	3	1	1/2	1
DKCT-25	3	3	1	3/4	1
DKCT-30	3	3	1	3/4	1
DKCT-40	4	4	1 1/2	3/4	1
DKCT-50	4	4	1 1/2	3/4	1 1/2
DKCT-60	4	4	1 1/2	3/4	1 1/2
DKCT-80	4	4	1 1/2	3/4	1 1/2
DKCT-90	5	5	1 1/2	3/4	1 1/2
DKCT-100	5	5	1 1/2	3/4	1 1/2
DKCT-125	6	6	1 1/2	3/4	1 1/2
DKCT-150	6	6	1 1/2	1	1 1/2
DKCT-175	6	6	2	1	3
DKCT-200	8	8	2	1	3
DKCT-255	8	8	2	1	3
DKCT-250	8	8	2	1	3
DKCT-300	8	8	2	1	3
DKCT-350	10	10	2	2	3
DKCT-400	10	10	2	2	3
DKCT-450	10	10	3	2	4
DKCT-500	10	10	3	2	4
DKCT-600	10	10	3	2	4
DKCT-700	10	10	3	3	4
DKCT-800	12	12	3	3	4
DKCT-1000	12	12	3	3	4
DKCT-1250	12	12	3	3	4