

HTFC系列离心式 消防排烟风机

HTFC系列离心
式消防排烟风机

安装使用说明书



HTFC9性能参数表

参数	功率	转速	流量	全压	噪音
序号	Kw	r/min	m ³ /h	(pa)	dB(A)
1	0.55	1080	3495	186	≤65
			3161	206	
			2834	220	
			2499	234	
			2172	350	
2	0.75	1170	4194	268	≤67
			3793	298	
			3401	316	
			2999	337	
			2607	349	
3	1.1	1260	4544	313	≤68
			4109	349	
			3684	370	
			3249	396	
			2824	410	
4	1.5	1350	4893	365	≤70
			4425	404	
			3967	430	
			2499	460	
			3041	476	

HTFC10性能参数表

参数	功率	转速	流量	全压	噪音
序号	Kw	r/min	m ³ /h	(pa)	dB(A)
1	0.55	1080	4043	220	≤61
			3647	240	
			3266	260	
			2830	275	
			2450	288	
2	0.75	1080	4491	270	≤62
			4051	300	
			3629	320	
			3144	340	
			2723	348	
3	1.1	1170	4941	328	≤63
			4456	360	
			3992	386	
			3548	409	
			2994	420	
4	1.5	1260	5390	390	≤63
			4862	430	
			4355	460	
			3773	487	
			3266	502	

HTFC12性能参数表

参数	功率	转速	流量	全压	噪音
序号	Kw	r/min	m ³ /h	(pa)	dB(A)
1	1.1	1000	6615	332	≤62
			6024	365	
			5433	380	
			4842	397	
			4252	408	
2	1.5	1080	7350	410	≤63
			6694	450	
			6037	469	
			5380	490	
			4723	503	
3	2.2	1170	8820	592	≤64
			8032	648	
			7245	676	
			6456	707	
			5668	605	
4	3	1260	9555	335	≤65
			8701	762	
			7847	793	
			6994	691	
			6140	829	

HTFC15性能参数表

参数	功率	转速	流量	全压	噪音
序号	Kw	r/min	m ³ /h	(pa)	dB(A)
1	1.5	730	11042	437	≤63
			9906	487	
			8861	506	
			7724	544	
			6598	408	
2	2.2	880	11691	450	≤64
			10487	546	
			9382	568	
			8179	595	
			6985	610	
3	3	970	12990	605	≤64
			11653	674	
			10425	701	
			9067	736	
			7762	752	
4	4	1030	13639	667	≤67
			12235	743	
			10945	774	
			9541	810	
			8150	829	

HTFC18性能参数表

参数 序号	功率	转速	流量	全压	噪音
	Kw	r/min	m³/h	(pa)	dB(A)
1	2.2	700	13877	405	≤70
			12585	436	
			11294	459	
			10002	476	
			8711	490	
2	3	760	14868	464	≤71
			13484	500	
			12101	526	
			10717	548	
			9334	564	
3	4	830	15859	529	≤72
			14383	570	
			12907	598	
			11431	622	
			9956	642	
4	5.5	880	17156	607	≤74
			15560	654	
			13963	690	
			12367	716	
			10771	739	

HTFC20性能参数表

参数 序号	功率	转速	流量	全压	噪音
	Kw	r/min	m³/h	(pa)	dB(A)
1	3	640	17991	430	≤71
			16361	483	
			14732	529	
			13112	556	
			11483	577	
2	4	700	19347	492	≤73
			17620	561	
			15865	614	
			14121	643	
			12366	669	
3	5.5	760	21136	583	≤74
			19221	654	
			17307	717	
			15404	753	
			13492	782	
4	7.5	810	22142	651	≤74
			20137	733	
			18131	801	
			16138	843	
			14133	873	

HTFC22性能参数表

参数 序号	功率	转速	流量	全压	噪音
	Kw	r/min	m³/h	(pa)	dB
1	4	640	23513	477	≤72
			21567	522	
			19621	571	
			17676	614	
			15730	628	
2	5.5	700	25321	553	≤73
			23225	606	
			21131	663	
			19036	698	
			16940	728	
3	7.5	760	27129	634	≤74
			24884	694	
			22644	762	
			20395	801	
			18150	836	
4	11	810	29464	736	≤75
			27027	805	
			24588	883	
			22150	928	
			19712	970	

HTFC25性能参数表

参数 序号	功率	转速	流量	全压	噪音
	Kw	r/min	m³/h	(pa)	dB(A)
1	5.5	580	30450	495	≤71
			27917	445	
			25385	477	
			22853	511	
			20319	528	
2	7.5	630	33218	471	≤73
			30455	529	
			27693	568	
			24929	608	
			22167	628	
3	11	680	35987	553	≤75
			32993	621	
			30000	668	
			27007	714	
			24014	736	
4	15	730	38753	642	≤77
			35531	721	
			32308	775	
			29084	828	
			25861	855	

HTFC28性能参数表

参数 序号	功率 Kw	转速 r/min	流量 m³/h	全压 (pa)	噪音 dB(A)
1	5.5	520	35170	379	≤71
			32586	416	
			29994	448	
			27410	471	
			24819	486	
2	7.5	560	40695	492	≤73
			37707	540	
			34707	584	
			31719	614	
3	11	600	28719	633	≤72
			43711	568	
			40500	622	
			37278	674	
4	15	650	34068	709	≤74
			30846	730	
			46725	650	
			43293	712	
5	18.5	680	39849	770	≤77
			36418	810	
			32973	835	
			49739	735	
6	22	720	46086	678	≤79
			42420	872	
			38763	918	
			35101	945	

HTFC30性能参数表

参数 序号	功率 Kw	转速 r/min	流量 m³/h	全压 (pa)	噪音 dB(A)
1	7.5	520	46431	441	≤71
			42390	493	
			38340	530	
			34289	549	
			30200	568	
2	11	570	50468	523	≤73
			46076	583	
			41673	626	
			37270	650	
3	15	600	32826	672	≤75
			53497	586	
			48841	656	
			44174	704	
4	18.5	650	39507	729	≤77
			34795	753	
			56524	656	
			51605	732	
5	22	680	46674	786	≤79
			41744	816	
			36765	842	
			59480	739	
6	28	720	54302	825	≤81
			49115	886	
			43926	919	
			38688	950	

HTFC33性能参数表

参数 序号	功率 Kw	转速 r/min	流量 m³/h	全压 (pa)	噪音 dB(A)
1	18.5	450	52721	492	≤73
			48133	548	
			43534	589	
			38935	610	
			34292	632	
2	22	500	58579	607	≤75
			53481	676	
			48371	728	
			43261	753	
3	30	550	38102	780	≤77
			64437	734	
			58829	819	
			53208	880	
4	37	600	47587	912	≤79
			41912	944	
			70295	873	
			64177	975	
5	45	660	58045	1048	≤81
			51913	1086	
			77054	916	
			45722	1123	

HTFC36性能参数表

参数 序号	功率 Kw	转速 r/min	流量 m³/h	全压 (pa)	噪音 dB(A)
1	22	450	73537	772	≤75
			69049	782	
			64749	876	
			62722	886	
			57168	930	
2	30	490	80074	916	≤77
			75187	927	
			70504	1038	
			68297	1065	
3	37	520	62249	1102	≤79
			84976	734	
			79790	819	
			74821	880	
4	45	560	72479	912	≤81
			66060	944	
			91513	1197	
			85928	1212	
5	55	600	80576	1356	≤83
			78054	1392	
			71142	1440	
			71142	1440	

HTFC39性能参数表

参数 序号	功率	转速	流量	全压	噪音	参数 序号	功率	转速	流量	全压	噪音
	Kw	r/min	m³/h	(pa)	dB(A)		Kw	r/min	m³/h	(pa)	dB(A)
1	30	475	78625	912	≤77	4	55	590	97661	642	≤81
			72382	939					89906	721	
			68536	1004					85129	775	
			65855	1075					81799	828	
			61245	1185					76073	855	
2	37	520	86074	1093	≤79	5	75	630	104282	1604	≤83
			79239	1125					96001	1652	
			75029	1203					90900	1766	
			72094	1288					87345	1891	
			67047	1420					81230	2085	
3	45	560	92695	1267	≤71						
			85335	1305							
			80800	1395							
			76400	1494							
			72205	1647							

(双速) 柜式风机性能参数表

参数 序号	功率	转速	流量	全压	噪音
	Kw	r/min	m³/h	(pa)	dB(A)
15"	3/4	900	12990	604	≤65
			10425	700	
			7762	752	
		600	8660	268	≤62
			6950	312	
			5174	334	
18"	4/5.5	850	15859	529	≤72
			12907	598	
			9956	642	
		560	10448	229	≤68
			8504	260	
			6559	278	
20"	6.5/8	800	21136	583	≤74
			17307	717	
			13492	782	
		530	14002	255	≤70
			11466	315	
			8938	345	
22"	9/11	800	29464	736	≤75
			24588	883	
			19712	970	
		530	19520	322	≤71
			16290	387	
			13059	426	
25"	11/14	700	35987	553	≤75
			30000	668	
			24014	736	
		470	24162	249	≤72
			20143	301	
			16124	332	

参数 序号	功率	转速	流量	全压	噪音
	Kw	r/min	m³/h	(pa)	dB(A)
28"	18.5/22	660	50505	758	≤78
			43073	898	
			35641	975	
		450	34435	352	≤70
			29368	417	
			24301	453	
30"	18.5/22	600	51386	542	≤74
			42431	649	
			33423	696	
		400	34257	241	≤71
			28287	289	
			22282	309	
33"	26/32	600	70295	873	≤79
			58045	1048	
			45722	1123	
		400	46863	388	≤74
			38697	465	
			30482	499	
36"	32/42	550	89879	1155	≤81
			79137	1308	
			69872	1389	
		370	60464	523	≤76
			53538	591	
			47005	628	
39"	32/42	520	86074	1093	≤79
			75029	1203	
			67047	1420	
		330	56809	476	≤75
			49519	524	
			44251	619	