

燃油气全冷凝蒸汽锅炉技术参数表

项目		WNS1	WNS2	WNS4	WNS6	WNS8	WNS10	
额定蒸发量	t/h	1	2	4	6	8	10	
额定工作压力	mPa	1	1.25					
额定蒸汽温度	°C	184	193					
给水温度	°C	20	20	20	20	20	104	
设计热效率	%	97.9~100.7						
水容量	m ³	3.5	5.7	10.5	14	15	23	
运输重量	T	5.5	7	11.5	14.5	18.5	24.5	
天然气管道口径	DN	50	65	80	125	150	150	
燃料消耗	轻油	kg/h	65	126	265	379	515	644
	天然气	Nm ³ /h	77	153	305	460	621	777
	液化石油气	Nm ³ /h	29.8	59.1	117.8	177.7	239.9	300
	城市煤气	Nm ³ /h	163.6	325.1	648.1	977.5	1319.6	1651
受热面积	辐射	m ²	6.3	9.8	14.9	19.2	24.1	29.1
	对流	m ²	15	26.3	53.7	70.2	101.2	140.9
	节能器	m ²	18.5	29.4	39.2	49.1	79.6	119.2
	冷凝器	m ²	21.8	39.6	65.9	124	145.6	176.5

燃油气全冷凝蒸汽锅炉安装尺寸表

项目	压力表	给水管座	主蒸汽	副蒸汽	表面排污管座	炉水取样管座	安全阀	排污管座	排烟口	外形尺寸						
	DN	DN	DN	DN	DN	DN	DN	DN	mm	L	L1	L2	W	W1	H	H1
WNS1	20	40	50	/	/	25	2*40	40	280	3145	2650	1050	1900	1200	2350	3335
WNS2	20	40	65	25	/	25	2*40	50	350	4300	3650	1100	2050	1300	2435	3400
WNS4	20	40	100	25	/	25	2*50	50	450	4955	4400	1650	2470	1600	2750	3670
WNS6	20	50	125	40	40	25	2*65	50	600	5795	5400	1755	2400	1800	2960	3905
WNS8	20	50	125	40	40	25	2*65	2*50	700	6600	5600	1755	2670	1900	3150	4150
WNS10	20	50	150	40	40	25	2*80	3*50	800	7410	6350	1530	2830	2100	3550	4235

