

卧式燃油气热水锅炉技术参数表

项目		WNS0.7	WNS1.05	WNS1.4	WNS2.1	WNS2.8	WNS3.5	WNS4.2	WNS5.6	WNS7	WNS10.5	
额定热功率	MW	0.7	1.05	1.4	2.1	2.8	3.5	4.2	5.6	7	10.5	
额定工作压力	mPa	0.7	0.7	0.7	1	1	1	1	1	1	1	
额定出/回水温度	℃	95/70										
设计热效率	%	93.4/93.2	93.7/93.6	92.4	94.9/94.8	94.6	95	95.6	95.5	96.2	96.6	
水容量	m ³	2	2.51	4.5	4.5	6	6.5	8.1	11.5	19	26	
运输重量	T	3.6	3.7	6.5	6.7	8.2	11	12.5	20	32	41	
天然气管道口径	DN	40	65	65	65	80	100	125	125	150	200	
燃料消耗	轻油	kg/h	64.8	96.8	131	192	256	334	386	488	608	911
	天然气	Nm ³ /h	78.2	116.97	158	231	308	368	466	587	734	1102
	液化石油气	Nm ³ /h	30.2	45.2	61.0	89.3	119.0	142.2	180.0	226.8	283.6	425.8
	城市煤气	Nm ³ /h	166.2	248.6	335.8	490.9	654.5	782.0	990.3	1247.4	1559.8	2341.8
受热面积	辐射	m ²	5.7	7.1	9.6	10.4	11.6	15	18.5	23.2	27	39.6
	对流	m ²	15	20.2	36.23	46.4	58.3	78.8	96.7	131.6	185.3	275.1

卧式燃油气热水锅炉安装尺寸表

项目	压力表管座	出/回水管座	放气管座	安全阀管座	排污管座	排烟口直径	外形尺寸						
	DN	DN	DN	DN	DN	mm	L	L1	L2	W	W1	H	H1
WNS0.7-0.7	20	80	20	40	40	280	3100	2520	1050	1440	1100	1850	2650
WNS1.05-0.7	20	100	20	40	40	320	3520	2755	1100	1550	1150	1970	2775
WNS1.4-0.7	20	100	32	2*40	40	350	4000	3400	1100	1785	1200	2185	3200
WNS2.1-1.0	20	100	20	2*50	50	380	4500	3800	1200	1785	1300	2275	3200
WNS2.8-1.0	20	125	25	2*50	50	450	4850	4100	1650	1965	1400	2500	3445
WNS3.5-1.0	20	125	25	2*50	50	550	5100	4100	1650	2270	1700	2750	3665
WNS4.2-1.0	20	150	25	2*80	2*50	600	5270	4282	1217	2450	1800	2855	3800
WNS5.6-1.0	20	200	25	2*80	2*50	700	6200	5165	1259	2535	1800	3060	4110
WNS7-1.0	20	200	25	2*80	2*50	800	6860	5775	1320	2735	2000	3130	4280
WNS10.5-1.0	20	200	25	2*100	2*50	1000	8080	7100	2150	3250	2620	3580	4730

