

专业设计生产燃煤锅炉、燃气锅炉、燃油锅炉等

产品名称	专业设计生产燃煤锅炉、燃气锅炉、燃油锅炉等
公司名称	晋城市信源锅炉有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:信源 结构形式:立式
公司地址	山西省晋城市城区钟家庄乡东上庄村
联系电话	15135636466 13753676188

产品详情

品牌	信源	型号	DZH\DZL\SZL\WNS\LSS等
结构形式	立式	燃烧方式	层燃、室燃
锅炉用途	工业锅炉	适用范围	工业和民用

主要特点:1.采用高效传热元件—螺纹烟管,选取合适的烟气流速,使锅炉热效率比国家专业标准高6-8个百分点.2.拱形管板、螺纹烟管使锅壳由准钢性变为弹性体,配合翼型烟道,安全避免了传统水火管锅炉高温管板开裂的弊病.3.合理的水循环回路及独特的回水引射装置(热水锅炉),提高了上升管水速,避免了水冷壁爆管.4.采用炉内烟尘惯性分离,辅以高效多管除尘器,使锅炉排尘浓度满足一类地区要求.5.合理的锅炉结构不需要钢架就能支撑起自身的重量.6.采用节能、强辐射炉拱,能保证烟煤或无烟煤的稳定燃烧.7.采用高标准,高质量的辅机、附件和自动控制设备,保证锅炉安全,稳定运行,同时降低司炉工的劳动强度.8.结构紧凑,1-20t/h(0.7-14mw)锅炉均可单层布置. 新型dzl系列蒸汽锅炉技术参数表

锅炉型号	dzl1-0.7-all	dzl1-1.0-all	dzl2-1.0-all	dzl2-1.25-5-all	dzl4-1.0-all	dzl4-1.25-5-all	dzl6-1.25-5-all	dzl6-1.25-all	dzl8-1.25-all	dzl10-1.25-all	dzl10-1.6-5-all
额定蒸发量t/h	1	1	2	2	4	4	6	6	8	10	10
额定蒸压力mpa	0.7	1.0	1.0	1.25	1	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.6
给水温度℃	20	20	20	20	20	20	105	105	105	105	105
额定蒸气温度℃	170.4	184	184	194	184	194	194	194	194	194	204
辐射受热面积m ²	3.44	3.44	6.43	6.43	10.24	10.24	10.7	15.7	16.1	16.7	16.7
对流受热面积m ²	19.9	19.9	39.2	39.2	87.7	87.7	118.8	117.1	154.9	199.5	199.5
省煤器受热面积m ²	9.7	9.7	16.6	16.6	16.6	16.6	48.3	48.3	104.64	130.8	130.8

热面积m ²												
炉排有效面积m ²	1.85	1.85	3.15	3.15	5.18	5.18	7.55	7.55	8.8	11	11	
适用煤种	all	all	all	all	all	all	all	all	all	all	all	
排烟温度	157	172	163	168	173	180	166	165	161	151	157	
设计热效率%	80.1	80.1	80.3	80.3	80.5	80.5	81.5	81.9	80.3	81	81	
耗煤量kg/h	172	174	341	349	688	694	864	863	1148	1424	1437	
最大运输件重量t	13	13.2	16.2	16.6	27.1	27.2	36.6	19/14	21/14	23/17	25/18	
最大运输件尺寸m	5.5?2.5?2.8	5.5?2.5?2.8	5.7?2.6?3.4	5.7?2.6?3.4	6.7?2.8?3.6	6.7?2.8?3.6	8.2?3.0?3.7	7.1?2.8?2.5?2.3	7.3?3.0?3.5?2.7?2.3	7.6?3.2?3.5?2.9?2.3	7.6?3.2?3.5?2.9?2.3	
锅炉安装外形尺寸m	5.5?3.2?4.2	5.5?3.2?4.2	5.7?3.8?4.8	5.7?3.8?4.8	6.7?3.7?5.0	6.7?3.7?5.0	8.2?5.4?5.0	8?5.2?6.0	8.1?5.9?6.0	8.4?6.0?6.5	8.4?6.0?6.5	
出厂方式	快装						组装					

新型dzl系列热水锅炉

锅炉型号	dzl0.7-0.7/95/70-all	dzl1.4-0.7/95/70-all	dzl2.8-0.7/95/70-all	dzl4.2-0.7/95/70-all	dzl5.6-1.0/115/70-all	dzl7-0.7/95/70-all	dzl10.5-1.0/115/70-all	dzl14-1.0/115/70-all	dzl14-1.25/130/70-all
额定热功率mw	0.7	1.4	2.8	4.2	5.6	7	10.5	14	14
额定出水压力mpa	0.7	0.7	0.7	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.25
额定回水温度	70	70	70	70	70	70	70	70	70
额定出水温度	95	95	95	95	115	115	115	115	130
辐射受热面积m ²	3.7	8.7	10.2	19	22.8	26.5	22.1	52.3	52.3
对流受热面积m ²	18.1	39.1	85.1	117.8	150	240.3	278	400.9	400.9
炉排	1.85	3.6	5.2	8.2	9.3	11	16.3	20.8	20.8

有效面积 m ²									
适用煤种	all	all	all	all	all	all	all	all	all
排烟温度 ℃	165	161	155	150	171	170	146	157	171
设计热效率%	80.1	80.1	80.5	81.9	80.1	80.2	82.3	81	80.1
耗煤量 kg/h	164	325	631	939	1268	1584	2316	3136	3168
最大运输 件重量 t	13	15.4	27.4	35.5	20/14	23/18	18/24	24/24	24.2/23.6
最大运输 件尺寸 m	5.5?2.5?2.8	5.7?2.6?2.8	6.7?2.8?3.4	7.8?3?3.6	7.3?3?2.3	7.6?3.2?2.7	8.1?3.4?2.4	7.8?3.4?3.1	7.8?3.4?3.5
锅炉安装 外形尺寸 m	5.5?3.2?4.2	5.7?3.2?4.2	6.7?3.8?4.8	7.8?5.3?5	8.1?5.9?6	8.5?6?6.4	10.2?5.3?6.3	10.7?5.5?8.6	10.7?5.5?8.6
出厂方式	快装			组装			半组装		

szl系列水管组装锅炉性能特点：1.该锅炉吸收快装锅炉的优点：采用上、上两大件出厂，上部大件由锅炉本体，上部炉墙和保温层组成，下部大件由链条炉排和煤斗组成，安装方便，周期短，费用少。2.该锅炉结构紧凑，占地面积小，外形美观大方，锅炉房只需单层布置，土建工程投资少。3.本锅炉操作简便，运行平稳，升温升压快，出力足，适应煤种广。4.配套辅机齐全，鼓、引风机，水泵、除尘器等均能满足锅炉负荷要求，调整范围广，调速方便。5.锅炉实现了给水、上煤、炉排运行、除渣、鼓、引风自控，超压（蒸汽锅炉），超温（热水锅炉）、高、低水位（蒸汽锅炉）、给水、炉排运行、鼓、引风运行联锁保护，确保锅炉的安全运行。6.锅炉送风采用仓式的双侧送风装置，各风室可各自独立调节，漏风小可调性强，避免炉排下配风不均造成的串风及偏烧现象。能较好适应链条炉排燃烧特性的要求。7.采用高强度大块炉排片，避免炉排片断裂现象，同时减少了漏煤损失。8.采用短且高的前拱和低而长的后拱，保证煤的稳定燃烧，同时，可根据不同煤种设计相应的炉拱，满足燃烧的需要。

szl系列水管组装蒸汽锅炉技术参数

锅炉型号	单位	szl6-1.25-a	szl10-1.25-a	szl15-1.25-a	szl20-1.25-a
额定蒸发量	mw	6	10	15	20
额定蒸汽压力	mpa	1.25	1.25	1.25	1.25
额定蒸汽温度		194	194	194	194
给水稳定		105	105	105	105
辐射受热面积	m ²	22.6	29.5	40	75.6
对流受热面积	m ²	110.6	204.1	255	360.8

省煤器受热面积	m2	130.8	174.4	216.6	236
炉排有效面积	m2	7.6	11.8	17.3	21.1
适用煤种		a	a	a	a
耗煤量	kg/h	815	1360	2062	2712
排烟温度		165	150	155	150
设计热效率	%	79.6	80.3	80.1	81.7
总重量	t	61	80	95.4	125
安装外形尺寸	m	8?3.6?6.32	9.61?4?6.2	11.8?5.3?6.2	15.5?6.5?10.4
出厂方式		组装	半组装		

szl系列水管组装热水锅炉技术参数

锅炉型号	单位	szl4.2--1.0/95/70--a	szl7--1.0/115/70--a	szl10.5--1.0/115/70--a	szl14--1.0/115/70--a
额定蒸发量	mw	4.2	7.0	10.5	14
额定蒸汽压力	mpa	1.0	1.0	1.0	1.0
额定蒸汽温度		95	115	115	115
给水稳定		70	70	70	70
辐射受热面积	m2	22.6	29.5	56.2	75.6
对流受热面积	m2	110.6	204.1	278.9	360.8
省煤器受热面积	m2	130.8	174.4	174.4	209.8
炉排有效面积	m2	7.6	11.8	17.3	21.1
适用煤种		a	a	a	a
耗煤量	kg/h	856.8	1415	2150	2913
排烟温度		165	150	155	150
设计热效率	%	79.6	80.3	80.1	81.7
总重量	t	61	80	95.6	120
安装外形尺寸	m	8?3.6?6.32	9.61?4?6.2	10.9?5.3?6.7	15.5?6.5?10.4s
出厂方式		组装	半组装		

注：以上耗煤量以煤的低位发热值24395kj/kg计算