



技术性能及结构特征

Technological performance and structural descriptions

1. 重油燃烧器。
2. 两段运行(大/小火)。
3. 机械压力式雾化。
4. 通过调节燃烧空气和燃烧头, 可以获得最佳的燃烧参数。
5. 无须把燃烧器从锅炉上拆下, 就可直接取下雾化装置, 维修保养方便。
6. 用伺服电动机来进行第一、第二段最小和最大空气流量调节; 燃烧器暂停时, 风门关闭以减少炉内热量损失。
7. 带有温度计、进行最低温及温度调节的燃料电预热器。
8. 采用一个法兰和一个绝缘密封圈与锅炉联接固定。
9. 带流量调节装置的燃烧空气进口。
10. 带有钢质鼓风机和火焰盘的可调节燃烧头。
11. 三相电机带动风机和油泵。
12. 光敏电阻检测火焰。
13. 标准配置的电气防护等级IP40。

功率 Power kW	型号 Model	订货编号 Art No.	最大粘度 Max Viscosity °E@50°C	电源 Power supply	电机功率 Motor power kW	包装尺寸 Packing Size LxPxH mm	重量 Net weight kg
446 ~ 837	BT75 HRF	201 21 098	7	380V 50Hz	1.1	1450x830x815	108
558 ~ 1116	BT100 HRF	201 21 099	7	380V 50Hz	1.5	1450x830x815	116
669 ~ 1451	BT120 HRF	201 21 100	7	380V 50Hz	2.2	1450x830x815	170

型号 Model	A	B	C	D	E	F	N	L	I	M
	mm	mm	mm	mm	φmm	φmm	φmm	φmm	φmm	mm
BT75 HRF	620	510	1200	170~400	205	159	215	233	290	4-M12
BT100 HRF	620	525	1250	180~400	230	194	240	276	320	4-M16
BT120 HRF	720	610	1340	185~400	230	194	240	276	320	4-M16

备选功能

加长的燃烧筒, 可定制60Hz
Can lengthen the blast tube, Can books the 60Hz.

标准配件

过滤器 - 软管 - 喷嘴 - 与锅炉配套的组件
Oil filter-Oil line-nozzle-the partnership with the boiler

备注

- 1) 配有空气关闭装置。
- 1) Electric servo drive motor

