



技术性能及结构特征

Technological performance and structural descriptions

- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. 轻油燃烧器。 2. 单/双段运行（开/关）。 3. 机械式压力雾化。 4. 通过调节燃烧空气量，可以获得最佳的燃烧参数。 5. 铰链式连接，可左右自然打开，维修保养方便。 6. 单段火用手动调节空气流量。 7. 双段火用液压调节器来进行第一、二段火空气流量调节。 8. 采用一个法兰和耐高温隔热垫与锅炉联接固定。 9. 带流量调节装置的燃烧空气进口。 10. 耐高温的不锈钢燃烧头火焰盘。 11. 单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。 14. 塑料保护外罩。 | <ol style="list-style-type: none"> 1. Light oil burner. 2. Single /Two stage operation (on/off). 3. High pressure mechanical atomisation of fuel using nozzle. 4. Ability to obtain optimal combustion values by regulating combustion air and blast-pipe. 5. Hinged connection, automatic open control, maintenance is convenient. 6. Single-stage Manual flow adjustment. 7. Two-stage air flow regulation for first and second stage by means of hydraulic regulator. 8. It adapts one flange and heat-resistance insulated pad to connect with boiler. 9. Combustion air intake with air flow adjustment device. 10. Adjustable blast-pipe with stainless steel nozzle and deflector disk in steel. 11. Monophase electric motor to run fan and pump. 12. Flame presence check by photoresistance. 13. Electrical plant protection rating Ip40. 14. Plastic protection cover. |
|--|---|

功率 Power kW	型号 Model	最大粘度 Max Viscidity °E@20°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
97 ~ 395	BTN40L/LR	1.5	230V 50Hz	0.3	740x680x570	32
155 ~ 485	BTN50L/LR	1.5	230V 50Hz	0.42	740x680x570	33

型号 Model	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M
	mm	mm	mm	mm	φmm	φmm	φmm	mm	mm	φmm	mm
BTN40L/LR	460	407	692	210	160	170	218	220	220	260	4-M10
BTN50L/LR	460	407	692	210	160	170	218	220	220	260	4-M10

型号 Model	订货编号 Art No.	订货编号 Art No.
BTN40L/LR	202 20 016	202 20 023
BTN50L/LR	202 20 017	202 20 024

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

