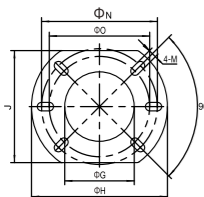
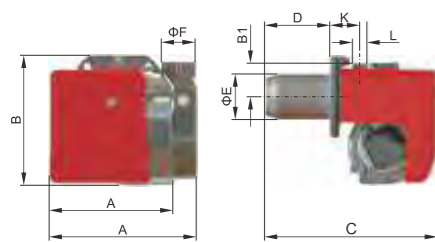




技术性能及结构特征
Technological performance and structural descriptions

- | | |
|---------------------------------|---|
| 1. 燃气燃烧器。 | 1. Gas-fired burner. |
| 2. 单段运行 (开/关)。 | 2. Single stage operation(on/off). |
| 3. 空气和燃气在燃烧头内混合。 | 3. Air-gas mixing at blast-pipe. |
| 4. 通过调节燃烧空气和燃烧头, 可以获得最佳的燃烧参数。 | 4. Ability to obtain optimal combustion values by regulating combustion air and blast-pipe. |
| 5. 无须拆掉安装法兰, 就可直接拆下燃烧器, 维修保养方便。 | 5. Do not need to remove the installation of flange and combustion cylinder, it can be directly removed burner. |
| 6. 手动调节空气流量。 | 6. Manual flow adjustment. |
| 7. 采用一个法兰和耐高温隔热垫与锅炉联接固定。 | 7. Using a flange and high temperature resistant heat insulation pads connected to the boiler. |
| 8. 带流量调节装置的燃烧空气进口。 | 8. Combustion air intake with air flow adjustment device. |
| 9. 单相电机带动风机。 | 9. Monophase electric motor to run fan. |
| 10. 电离电极检测火焰。 | 10. Flame presence check by ionisation electrode. |
| 11. 标准配置的电气防护等级IP40。 | 11. Electrical plant protection rating Ip40 |
| 12. 塑料保护外罩。 | 12. Plastic protection cover. |
| 13. 空气入口带消音装置。 | 13. Air inlet with quieter. |



功率 Power kW	型号 Model	订货编号 Art No.	电源 Power supply	电机功率 Motor power kW	包装尺寸 Packing Size LxPxH mm	重量 Net weight kg
17~48	BTN3G	202 22 010	230V 50Hz	0.075	380x310x285	9
17~48	BTN3GW	202 22 210	230V 50Hz	0.075	380x310x285	9

型号 Model	A	B	C	D	E	F	G	H	J	B1	K	L	O	N	M
	mm	mm	mm	mm	φmm	φmm	φmm	φmm	mm	mm	mm	mm	φmm	φmm	mm
BTN3G	219	227.5	304	114	80	-	90	176	144.5	59.5	64.5	G1/2"	130	150	4-M8
BTN3GW	258	227.5	304	114	80	60	90	176	144.5	59.5	64.5	G1/2"	130	150	4-M8

备选功能

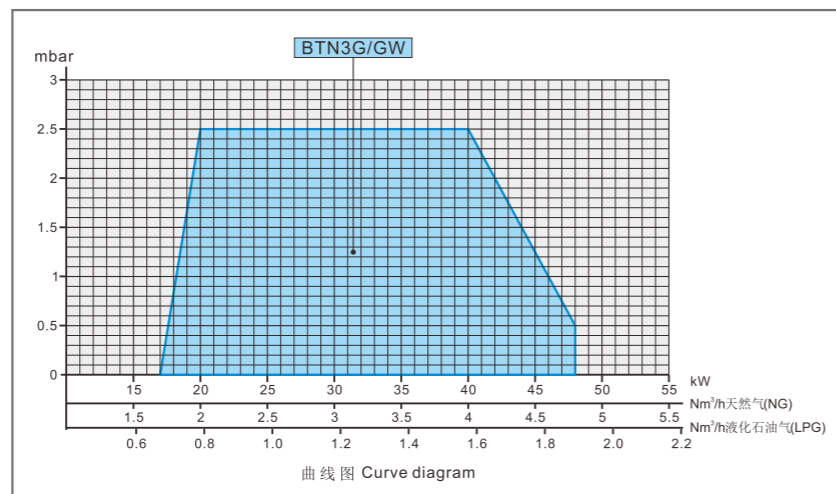
加长的燃烧筒, 可定制60Hz
Can lengthen the blast tube, Can books the 60Hz.

标准配件

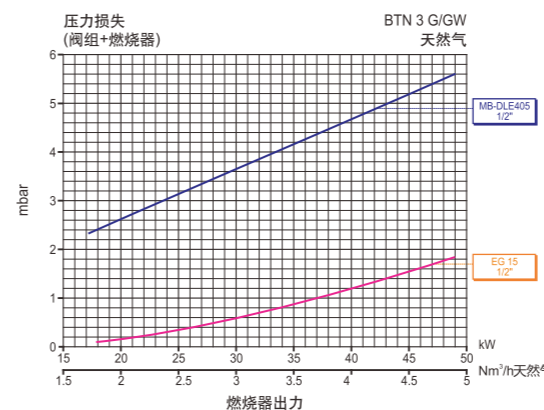
阀组 - 与锅炉配套的组件
Valve - the partnership with the boiler

备注

**) 阀组进口允许的最大燃气压力。
**) Allowed Max. gas pressure in valve set input.
BTN...G不带消音装置 BTN...G Without silencer
BTN...GW带消音装置 BTN...GW With silencer



选择正确的天然气阀组的方法请参阅第 11 页的内容。关于阀组结构、组成的尺寸请参阅 154~158 页的图。



BTN 3 G/GW					天然气		
曲线(型号)	阀组编号	检漏	最大压力** mbar	过滤器 调压器	燃烧器/阀组 适配器	图号	备注
EG 15 (1/2")	222 25 300	-	40	-	222 19 500	QF1	
LN 205 (1/2")	222 25 350	-	40	-	222 19 500	QF2	
MB-DLE405 (1/2")	222 25 650	选配	350	包含	222 19 500	QF7	