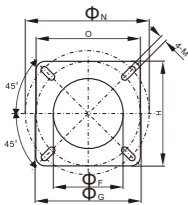
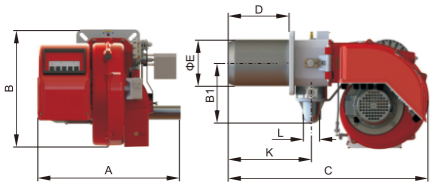


技术性能及结构特征
Technological performance and structural descriptions

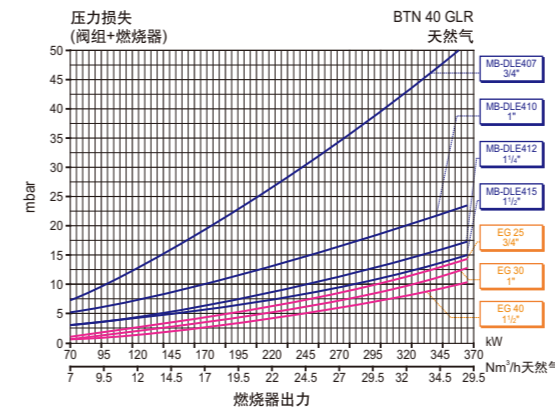
- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. 交替工作天然气/轻油双燃料燃烧器。 | 1. Alternate methane gas/light oil burner. |
| 2. 双段运行 (大/小火)。 | 2. Two-stage operation (high/low flame). |
| 3. 空气和燃气在燃烧头内混合。 | 3. Air-gas mixing at blast-pipe. |
| 4. 通过调节燃烧空气和燃烧头, 可以获得最佳的燃烧参数。 | 4. Ability to obtain optimal combustion values by regulating combustion air and blast-pipe. |
| 5. 铰链式连接, 可左右自然打开, 维修保养方便。 | 5. Hinged connection, can control the natural open, maintenance is convenient. |
| 6. 伺服电机调节空气流量。 | 6. Servo motor to adjust the air flow. |
| 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. 燃烧器空气进口采用消音设计。 | 9. Burner air inlet with mute design. |
| 10. 耐高温的不锈钢燃烧头火焰盘。 | 10. Adjustable blast-pipe with stainless steel nozzle and deflector disk in steel. |
| 11. 三相电机带动风机和油泵。 | 11. Three-phase motor drives the fan and pump. |
| 12. 电离电极/光敏电阻检测火焰。 | 12. Flame presence check by photoresistance and ionisation electrode. |
| 13. 标准配置的电气防护等级IP40。 | 13. Electrical plant protection rating Ip40 |
| 14. 塑料保护外罩。 | 14. Plastic protection cover. |



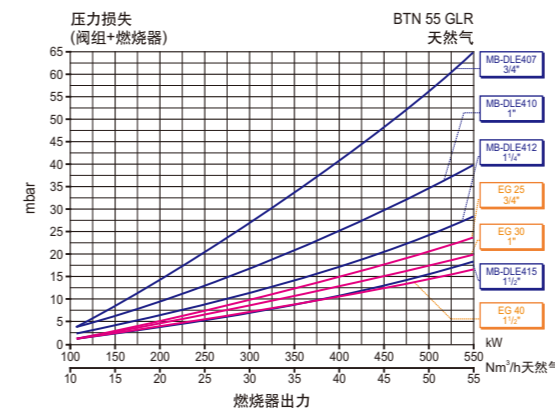
功率 Power kW	型号 Model	订货编号 Art No.	电源 Power supply	电机功率 Motor power kW	包装尺寸 Packing Size LxPxH mm	重量 Net weight kg
70 ~ 390	BTN40GLR	202 23 023	220V/50HZ	0.3	640x600x460	45
101 ~ 550	BTN55GLR	202 23 024	220V/50HZ	0.42	640x600x460	46

型号 Model	A	B	C	D	E	F	G	H	B1	K	L	O	N	M
	mm	mm	mm	mm	φmm	φmm	φmm	mm	mm	mm	mm	mm	φmm	M
BTN40GLR	502	402	692	210	160	170	218	220	177	76	G1 1/2"	220	260	4-M10
BTN55GLR	502	402	692	210	160	170	218	220	177	76	G1 1/2"	220	260	4-M10

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 40 GLR							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 30 (1")	222 25 307	-	40	-	222 19 507	QF1		
EG 40 (1 1/2")	222 25 308	-	40	-	222 19 264	QF1		
LN 210 (1")	222 25 357	-	40	-	222 19 507	QF2		
LN 215 (1 1/2")	222 25 358	-	40	-	222 19 264	QF2		
LN 220 (2")	222 25 359	-	40	-	222 19 508	QF2		
MB-DLE407 (3/4")	222 25 656	选配	350	包含	222 19 506	QF7		
MB-DLE410 (1")	222 25 657	选配	350	包含	222 19 507	QF7		
MB-DLE412 (1 1/4")	222 25 658	选配	360	包含	222 19 513	QF7		
MB-DLE415 (1 1/2")	222 25 659	选配	360	包含	222 19 264	QF7		



BTN 55 GLR							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 30 (1")	222 25 307	-	40	-	222 19 507	QF1		
EG 40 (1 1/2")	222 25 308	-	40	-	222 19 264	QF1		
LN 210 (1")	222 25 357	-	40	-	222 19 507	QF2		
LN 215 (1 1/2")	222 25 358	-	40	-	222 19 264	QF2		
LN 220 (2")	222 25 359	-	40	-	222 19 508	QF2		
MB-DLE407 (3/4")	222 25 656	选配	350	包含	222 19 506	QF7		
MB-DLE410 (1")	222 25 657	选配	350	包含	222 19 507	QF7		
MB-DLE412 (1 1/4")	222 25 658	选配	360	包含	222 19 513	QF7		
MB-DLE415 (1 1/2")	222 25 659	选配	360	包含	222 19 264	QF7		

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 - 过滤器 - 软管 - 喷嘴 - 与锅炉配套的组件
Valve-Oil filter-Oil line-nozzle-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.

