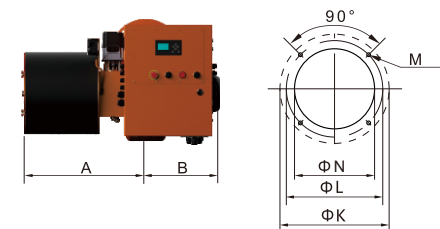
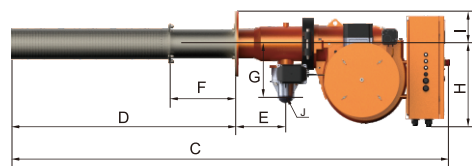


技术性能及结构特征
Technological performance and structural descriptions

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1. 金属纤维表面燃烧, 燃烧均匀。 | 1. Metal fiber surface combustion ,both of sides occurs the combustion. |
| 2. 燃气与空气预先混合。 | 2. Gas and air premix |
| 3. 全预混燃烧, 燃烧速度快, 火焰短, 抑制NOx的生成。 | 3. Full premix combustion ,fast speed of combustion. short flame ,it could not result with NOx. |
| 4. Nox排放最低可达到18 mg/m ³ 。 | 4. Emission of NOx could be low to 18 mg/m ³ . |
| 5. 电子比例调节运行。 | 5. Electronic modulation operation . |
| 6. 由两个伺服电机分别控制燃气与空气量的配比。 | 6. Gas and air flow ratio is controlled by two servo motor separately. |
| 7. 助燃空气带有过滤装置, 防止燃烧头长时间运行时造成堵塞。 | 7. There has filter device in supporting air ,it is avoid of block ,because of long time burner head operation. |
| 8. 电离电极检测火焰。 | 8. Lonization electrode checks the flame. |
| 9. 标准配置的电气防护等级IP40。 | 9. Electrical plant protection rating IP40. |



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
222 ~ 890	BT150GE-LN	201 22 053	380V 50Hz	2.2	1040x880x750 1770x420x640	39
297 ~ 1188	BT200GE-LN	201 22 054	380V 50Hz	3.0	1060x840x720 1450x550x700	40

型号 Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	φmm	φmm	M	φmm
BT150GE-LN	583	379	2434	1302	230	302	251	445	170	G2"	340	300	4-M12	260
BT200GE-LN	583	427	2120	988	230	300	370	445	185	G2"	370	330	4-M16	290

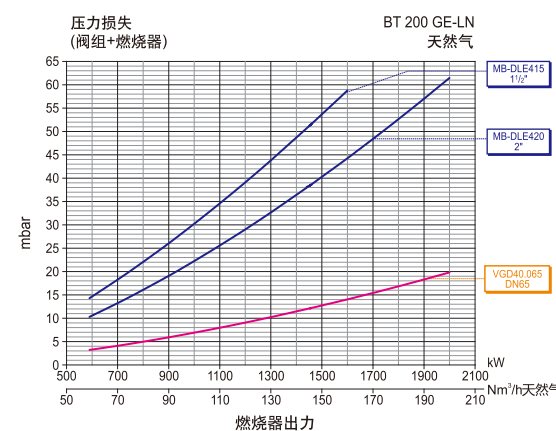
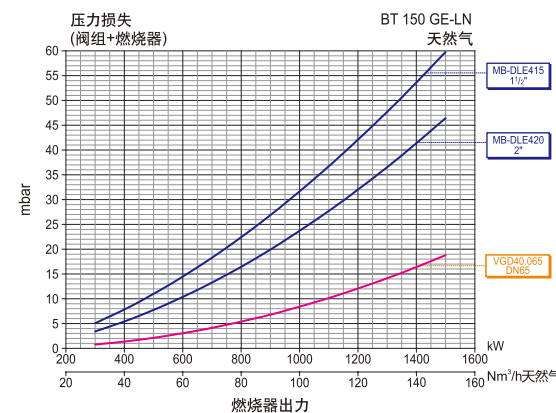
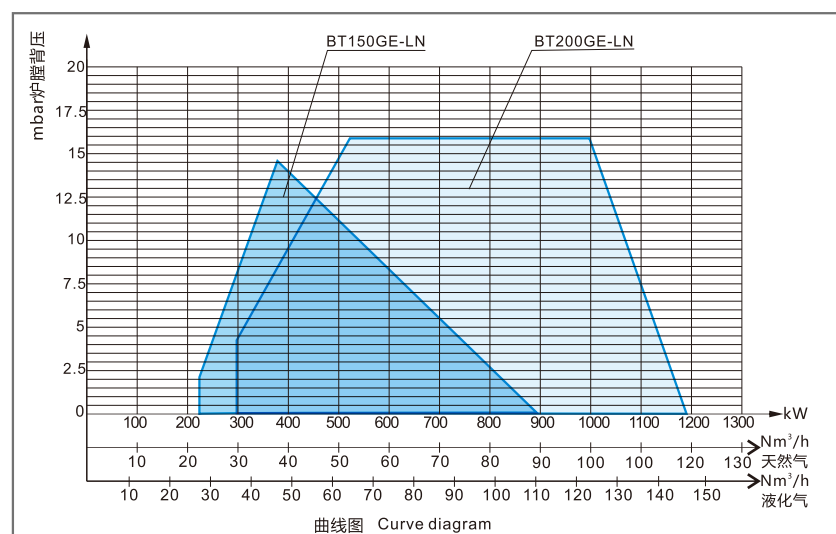
备选功能

比例调节功能

另外订购比例仪RWF40或DC1020与调节组件,燃烧器即可实现比例调节运行。
If order Modulation device RWF40 or DC1020 set, burner can turn to modulation regulation.

标准配件

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



BT 150 GE-LN						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
LN 215+LN215LE	222 25 453	-	140	-	222 19 170	QF3	
LN 220+LN220LE	222 25 454	-	140	-	222 19 171	QF3	
MB-DLE415 (1 1/2")	222 25 664	选配	360	包含	222 19 170	QF7	
MB-DLE420 (2")	222 25 665	选配	360	包含	222 19 171	QF7	
VGD40.065 (DN65)	222 25 502	选配	600	包含	-	QF8	
VE4065A (DN65)	222 25 402	-	140	-	222 19 172	QF4	

BT 200 GE-LN						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
LN 215+LN215LE	222 25 453	-	140	-	222 19 170	QF3	
LN 220+LN220LE	222 25 454	-	140	-	222 19 171	QF3	
MB-DLE415 (1 1/2")	222 25 664	选配	360	包含	222 19 170	QF7	
MB-DLE420 (2")	222 25 665	选配	360	包含	222 19 171	QF7	
VGD40.065 (DN65)	222 25 502	选配	600	包含	-	QF8	
VE4065A (DN65)	222 25 402	-	600	-	222 19 172	QF4	