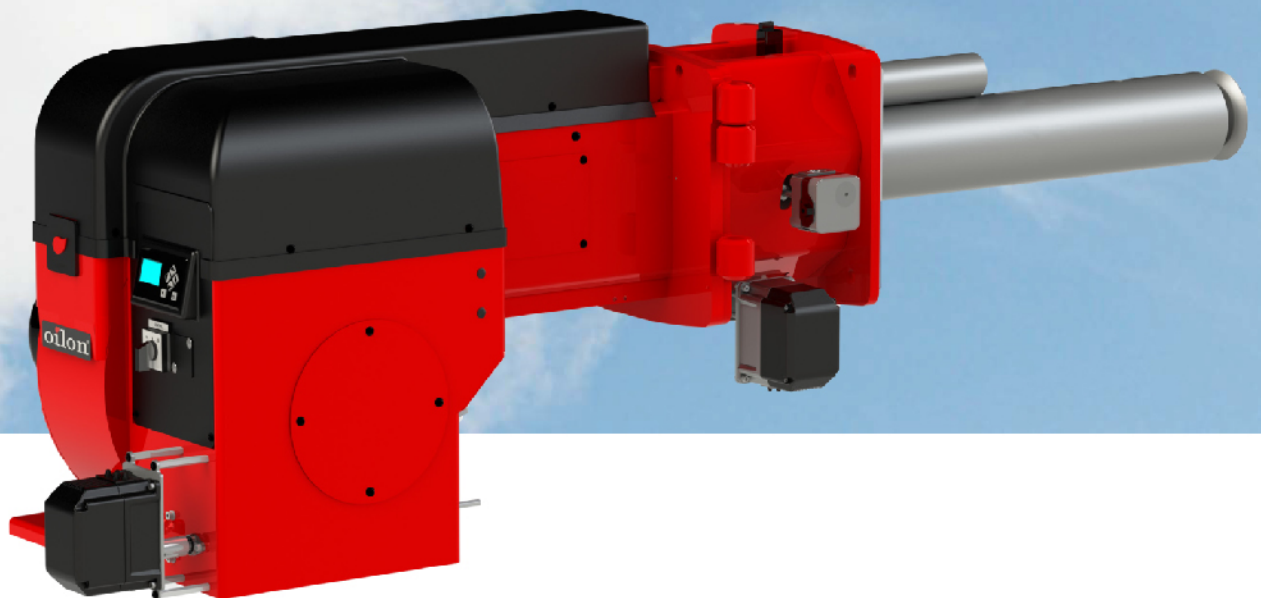


oilon®

# 奥林新一代超低氮燃烧器 GP-130...-600M LN30

不带FGR实现  
30mg/m<sup>3</sup>n  
(标态, 干基, 3%O<sub>2</sub>)



超低氮排放燃烧技术

# GP-130...-600 M LN30

- ◎ 排放低于 $30\text{mg}/\text{nm}^3\text{NO}_x$ ，条件满足情况下甚至可低于 $10\text{mg}/\text{nm}^3\text{NO}_x$
- ◎ 不需FGR.
- ◎ 不需空气过滤器
- ◎ 不需频繁维护
- ◎ 没有易损坏的材料
- ◎ 易于调试和操作
- ◎ 燃烧器控制系统整合式一体化设计
- ◎ 使用先进的奥林WD33燃烧器控制系统提高燃烧效率以及降低烟气排放
- ◎ 降低成本以及缩短投资回报周期

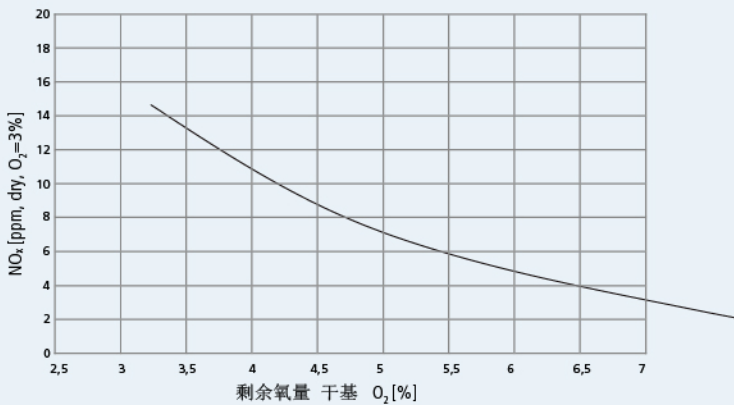
已考虑安全，经济和生态因素以及可靠性。该燃烧器系列可用于火管锅炉，热水锅炉和蒸汽锅炉。



用户友好 奥林WD33燃烧器控制系统。控制面板功能以图形表示，提高易用性。用户可以通过控制面板屏幕上的图形方便的跟踪燃烧器运行阶段。如需了解更多关于我们奥林WD33燃烧器控制系统，请观看奥林网上视频

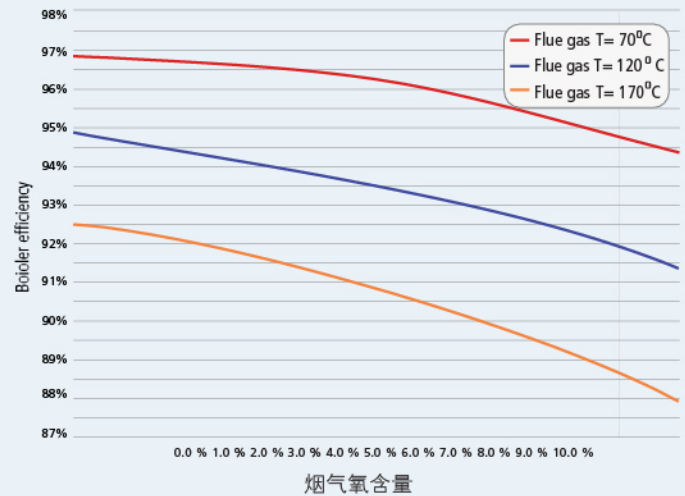
<http://www.youtube.com/watch?v=81H06B3Ntis>

NO<sub>x</sub> 氮氧化物排放表



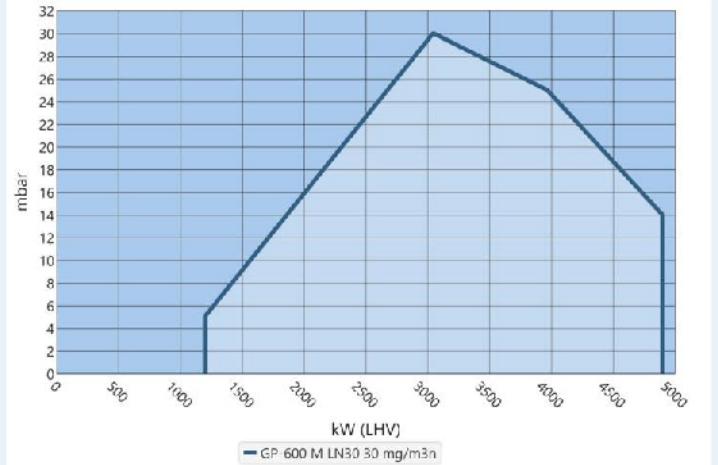
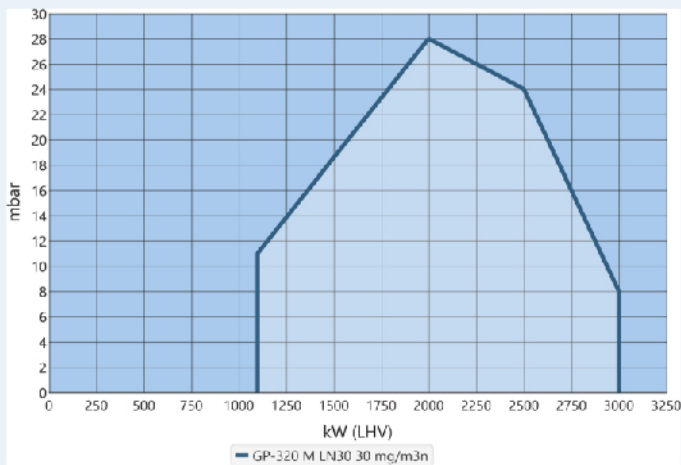
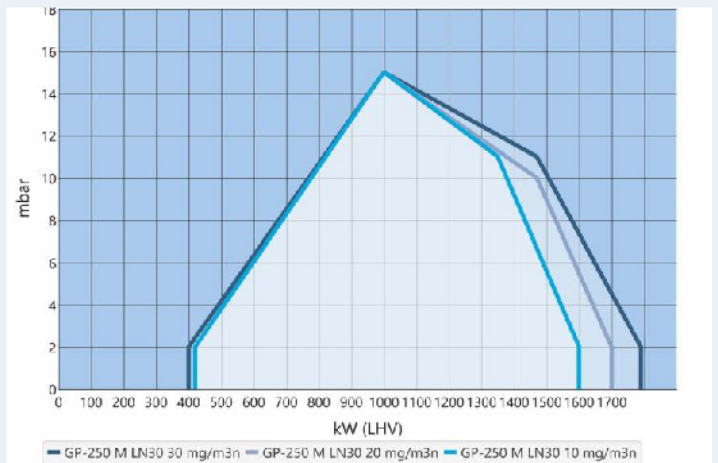
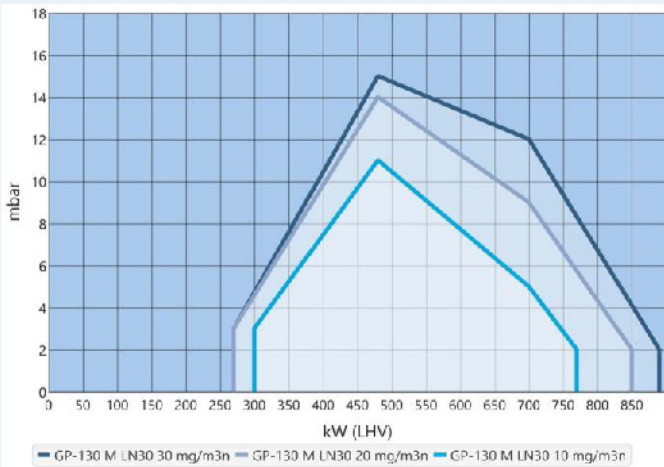
氮氧化物排放和需要的剩余氧量根据炉膛形状和条件不同而定。

锅炉效率



氮氧化物排放和需要的剩余氧量根据炉膛形状和条件不同而定。

## 功率/背压曲线表



## 技术参数

燃烧器	GP-130M LN30	GP-250M LN30
功率, kW	270-895	400-1790
燃烧器马达 3~400 V 50 Hz		
功率 kW	4.0	5.5
电流 A	7.2	9.8
转速 r/min	2900	2900
重量 kg	154	192
适配炉膛内径, mm	450 - 700	650 - 990
最小炉膛长度, mm	2150	2500

燃烧器	GP-320 M LN30	GP-600 M LN30
功率, kW	1100-3000	1200-4900
燃烧器马达 3~400 V 50 Hz		
功率 kW	11	15
电流 A	19.4	26
转速 r/min	2900	2900
重量 kg	533	500
适配炉膛内径, mm	825-1300	1100-1600
最小炉膛长度, mm	3000	3500



奥林中国代表处  
 中国 无锡  
 锡梅路111-3号  
 电话: +86 510 85342010  
 传真: +86 510 85342772  
[www.oilon.com](http://www.oilon.com)