

工业燃烧BP M 3 GV S30

产品名称	工业燃烧BP M 3 GV S30
公司名称	闵威机电设备（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄13号256室
联系电话	021-61500330 17621958116

产品详情

综述

“BP M 3 GV S/30”气体燃烧器是一种可以使用天然气、液化石油气、贫煤气、和低热值气体（根据要求）的燃气燃烧器。

燃烧器的运行可以是自动或半自动，并且燃烧器配有电点火装置和检测电极。

本燃烧器被归类为“高速/中速气体燃烧器”，根据燃烧器锥体出口的直径，由燃烧室排出的废气排放速度从几米/秒到100m/s，或甚至更高的速度。

燃烧空气的温度范围从室温到100 °C。

最大热功率为46 kW，最小热功率为3kW。

由于它的适应性，本燃烧器的容量调整范围很宽，最高比例可达15：1。

特点

直接火花点火，电离式火焰探测电极。

天然气或液化石油气燃烧头。

调低比15:1。

作为成套设备提供时，在其左侧或右侧应配有符合EN 746-2（或其它要求）的燃气管道。

方便安装、启动、和运行。

应用

各种窑炉，适用于氧化燃烧、化学计量燃烧或还原燃烧。

陶瓷、砖、和耐火材料：

- 辊道窑、隧道窑、间歇窑、和熔窑

- 连续式和间歇式干燥机。

冶金业。

表面处理。

玻璃：淬火炉。

印刷与包装：照相轮转凹板印刷、弹性印刷、连接器、以及粘合剂涂敷机的空气加热器。

食品：谷物烘干机，烘烤器。

烟草干燥机等。

另外，还可以用于任何需要能在强真空或强背压环境下工作的可调控自动气体燃烧器的地方。

外形尺寸 (mm)

技术参数

型号

BP M 3 GV S/30.40

BP M 3 GV S/62.50

BP M 3 GV S/62.60

最小输出

3kW (2.580kcal/h)

最大输出.

46kW (40.000 kcal/h)

燃料

CH₄ / LPG

燃烧器燃烧室材料

耐火水泥

锥口直径

40 mm

50 mm

60 mm

最大过量空气

100% a 23 kW (20.000 kcal/h)

最大过量燃气

35% a 46 kW (40.000 kcal/h)

火焰直径

60 mm

70 mm

80 mm

火焰长度

500 mm

450 mm

400 mm

燃气供应压力

30 mbar

40 mbar

35 mbar

空气供应压力

28 mbar

重量 (包括燃烧室)

17 kg

16.6 kg

16.3 kg

上述性能数据是指在它们最大功率情况下的数据。所示压力仅作参考。燃气压力参见甲烷和液化石油气。

* 化学计量条件

仅根据需要

性能数据和尺寸仅作参考。