

# KB6600 型二级减压截止阀箱

## 一、 产品简介

二级减压截止阀箱主要安装在楼层入口处，与气体管道连接，起到启闭、调压、稳压作用。

二级减压截止阀箱的调压稳压作用表现在：它可以将来自氧站的压力调整到楼层所需要压力，同时缓冲气站压力的波动，确保楼层的气体处于相对恒压状态。

二级减压截止阀箱由减压装置、截止装置等设备组成，并安装在一个箱体内，方便管理及安装。

## 二、 工作原理

二级减压截止装置实际上是串接在气体管路上的一个设备，“截止”的作用就是接通或关闭管道，方便进行检测和维修；一般采用线性球阀。“二级减压”的作用就是进行二次减压（第一次减压在气站处），保证经过减压后的气体压力符合使用标准。同时，二级减压截止箱还可以起到稳压作用，确保工作区域内的压力波动不大，相对稳定，这对使用者而言也是非常有利的。

## 三、 产品型号

- 1、 KB6600-2 型，即同一箱体内有两路气体管道
- 2、 KB6600-3 型，即同一箱体内有三路气体管道
- 3、 KB6600-4 型，即同一箱体内有四路气体管道

## 四、 性能特点

- 1、 我公司的二级减压截止阀箱采用壁挂式箱体，即所有的减压器及截止阀安装在一个薄式箱体内，可以有多个路气体管道布置在一个箱体内。箱体一般固定安装在墙壁上，并串接到气体管路中。
- 2、 每种气体都有压力指示表，可以通过箱体前面的有机玻璃窗体观察到压力值
- 3、 箱体采用扣式开关，平时处于关闭锁定状态，需要维修或操作时，按下“锁键”，箱体可以轻松打开。
- 4、 对于氧气，设置双路通道，当一路出现故障时，可以立即关闭该路气道，打开旁路气道，确保气体可以持续供应。
- 5、 采用单表头减压器，减压后的气体压力可以在压力表上轻松读取。

6、可以与气体报警箱连接（需要安装电接点压力表）

## 五、技术指标

- 1、不同气体，入口压力不同，减压器入口压力 0~25Mpa，出口压力值 0~2.5Mpa
- 2、全部采用紫铜管或不锈钢管，壁厚 2mm，管径 15mm
- 3、截止阀采用不锈钢球阀，内径 15mm，密封性好
- 4、截止阀、减压器与管路采用银钎焊焊接处理，外观美观漂亮
- 5、箱体尺寸根据所载气体的不同而不同，需要根据用户需要进行定制，标准宽度 60cm，标准高度 80cm，标准配置两路气体。

## 六、系统组成

- 1、铜管或不锈钢管
- 2、截止球阀
- 3、单表头减压器
- 4、冷轧板折焊箱体，静电喷涂处理

## 七、安装说明

- 1、一般安装在每个楼层的管井或气体管道入口处
- 2、二级减压截止阀箱与气体管道连接，需注意进口及出口的方向
- 3、二级减压截止阀箱固定在墙壁上，方便操作
- 4、对于氧气，保证同一时间只有一条管路处于开启状态。



截止阀箱

## 八、 联系方式

办公地址：上海市长宁区安顺路 83 号 8 楼

邮政编码：200052

电话：021-62940309，52308601

传真：021-62817095（自动）

网址：[www.kbmed.net](http://www.kbmed.net)

邮件：[contactus@kingbell.net](mailto:contactus@kingbell.net)

[WWW.KBMED.NET](http://WWW.KBMED.NET)