

# 消防DN65水带农用水带上海专卖店

产品名称	消防DN65水带农用水带上海专卖店
公司名称	上海市奉贤区林城消防器材经营部
价格	10.00/米
规格参数	品牌:東消 型号:20米 产地:上海
公司地址	奉贤区平庄西路2858号3区12号
联系电话	17765131999

## 产品详情

产品规格型号：8型 65衬胶水带；13型 65、80衬胶水带；16型 65衬胶水带。

试样 试样长度不短于1.20米。试样数量为3个。

试样

### 内径

用塞规

测量水带内径。塞

规用金属制成，其结构如下图所示。

塞规的尺寸和公差按表5规定。[消防水带](#)

试验方法测量内径时，先将试样两端剪切平齐，然后用塞规测量其两端。

内径

单位长度重量 称出试样重量。该重量与试样长度的比值即为水带单位长度重量。

单位长度重量

渗水量 试验用水为城镇自来水。水温为15～30℃。

渗水量

将试样一端与水源相接，另一端封闭，保持试样平直。在2分钟内将试样灌满水，然后在1分钟内均匀地升至1.1条规定的工作压力并保压16分钟。从保压开始第16分钟起，用第3.6条b规定的水槽集水1分钟，所集得的水量即为该试样的渗水量。

测试时，应在试样上用系线或其他适当的方法阻止1

米测试长度以外的渗水流入水槽，并使测试长度之内的渗水全部集入水槽。除此之外，不得触摸试样。

从保压开始第16分钟起，检查试样有否孔眼。判定孔眼以有否水柱喷出为准。

爆破压力 直态爆破压力，渗水量测试结束后，均匀地将压力升至规定的直态爆破压力，保压5秒钟，试样不得破裂。升压时间为30~60秒。

### 爆破压力

曲态爆破压力，测完渗水量卸压后，将试样弯成内侧半径为700毫米的圆弧。应使试样的一条折边处于圆弧的外侧。均匀地将压力升至表4规定的曲态爆破压力，试样不得破裂。升压时间为30~60秒。

折态爆破压力，测完渗水量卸压后，将试样从中央对折，使试样齐头并拢并加以固定。均匀地将压力升至规定的折态爆破压力，保压5秒钟，试样不得破裂。升压时间为30~60秒。

试验设备 a. [电动往复泵](#)（不得用单缸[往复泵](#)）：应设稳压装置。

### 试验设备

b. 水槽：长 $1000 \pm 5$ 毫米，用不吸水的材料制成。

c. 玻璃量筒：小刻度不大于5毫升。

d. 压力表：精度不得低于1级，大量程不大于60公斤力/厘米<sup>2</sup>，并应带有停针装置。

e. 秒表。

### 检验规则

#### 编辑

1、检验时以同一品种、同一内径、长1000米的水带为一批。从中任意抽取100米做外观检验。

2、个试样的内径均应符合本标准规定；3个试样的单位长度重量及渗水量的算术平均值应符合本标准规定；一个试样只进行一种状态的爆破试验，并应符合本标准规定。

3、检验时若有某项不符合本标准规定，允许对该项复验一次。复验时仍以经济的方法加倍抽取试样。试样复验的结果均应符合本标准规定，否则为[不合格品](#)。

4、当供需双方对产品质量有争议时，仲裁检验的一切费用由责任方承担。

### 性能要求

#### 编辑

1 水带的织物层应编织得均匀，表面整洁；无跳双经、断双经、跳纬及划伤。

2 水带衬里(或覆盖层)的厚度应均匀，表面应光滑平整、无折皱或其他缺陷。

3 水带内径的[公称尺寸](#)及公差应符合规定。

4 水带的长度及尺寸公差应符合规定。

5 水带的设计工作压力及耐压值应符合规定。

6 水带的单位长度质量

湿水带的[设计压力](#)

为0.8MPa时，小爆破压力不得低于2.4MPa；设计压力为1.0MPa时，小爆破压力不得低于3.0MPa；设计压力为1.3MPa时，小爆破压力不得低于3.9MPa；

设计工作压力为0.8MPa、1.0MPa、1.3MPa、1.6MPa的水带，其单位长度的质量为480G/M。

7 设计工作压力为0.8MPa、1.0MPa、1.3MPa、1.6MPa的水带，在设计工作压力下其轴向延伸率和直径的膨胀率不应大于5%。设计工作压力为2.0MPa、2.5MPa的水带，在设计工作压力下其轴向延伸率和直径的膨胀率不应大于8%。

8 在水压作用下，沿水流方向看，水带不应产生逆时针扭转。在设计工作压力下，扭转度不应大于表6的规定。

9 在0.8MPa的水压下，将水带弯成外侧半径如表7规定的圆弧，弯曲部分的内侧应无明显折皱。

10 衬里间(或覆盖层间)不应有[粘附](#)现象。

11 水带应能立即展开、无卷曲现象，并能再次卷紧，且在设计工作压力下无渗漏。

12 衬里(或覆盖层)应具备下列物理机械性能。

附着强度

水带织物层与衬里(或覆盖层)之间的[附着强度](#)不应低于20N/25mm。

[扯断伸长率](#)，水带衬里(或覆盖层)的扯断伸长率应大于织物层的扯断伸长率。

热空气老化，进行热空气老化试验后，水带的爆破压力和衬里(或覆盖层)的附着强度不应低于老化前测定值的75%。