■产品概述

100A **角型定水位阀**是一种隔膜式调节水箱和水塔液面高度的阀门。阀门由一特殊强化尼龙膜片将其分为上下两个空室，当液面达到设定位置时，浮球导阀关闭，上腔压力大于下腔，阀门关闭，即停止供水；当液面下降超过预设位置，浮球导阀开启，上腔压力小于下腔压力，阀门开启，阀门向池内供水。角型定水位阀安装方便，可省去管道弯头，节省安装空间。该阀保养简单、灵活耐用、液位控制准确度高，水位不受水压干扰且关闭紧密不漏水，性能可靠，成本底。浮球可随水池的高度和距度安装。

100A **角型定水位阀产品说明**

角型定水位阀主要由一角型隔膜式主阀，内部含一片特殊强化尼龙膜片及一只弹簧，并经由主阀外部一组控制浮球阀启闭主阀。当水池水位达到满水位时，控制浮球阀会先行关闭后再传讯关闭主阀。当水池水位下降约 10 公分后控制浮球阀再行开启，并使主阀重新开启大量补充进水。

100A **角型定水位阀主要规格**

阀门尺寸：DN15-DN150

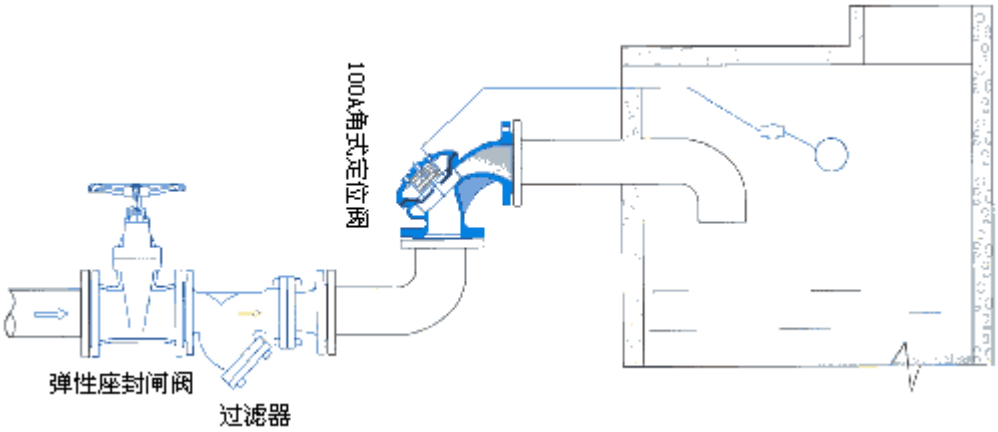
压力等级：PN6

最高工作压力： 0.6MPa

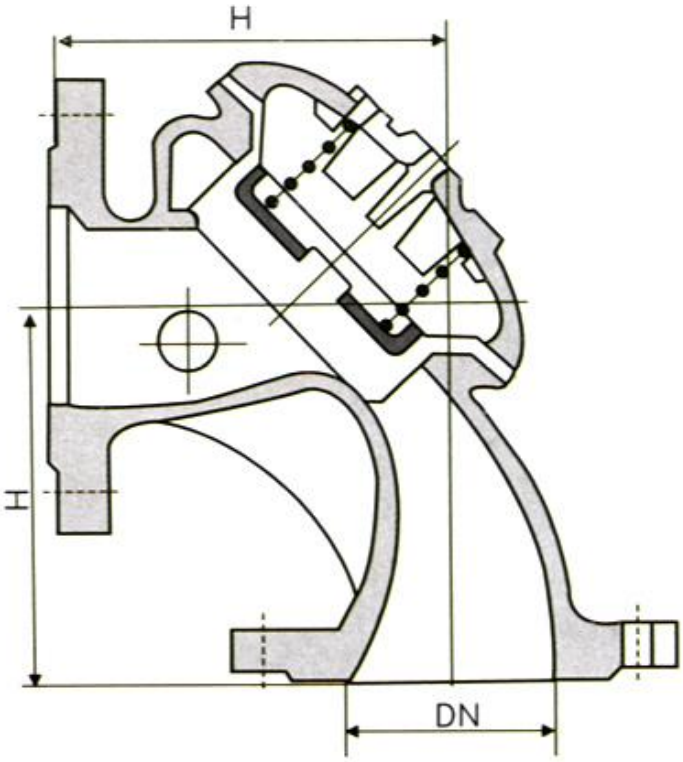
阀座试验压力： 0.66MPa

阀体试验压力： 1.5MPa

100A 角型定水位阀安装示意图



100A 角型定水位阀结构示意图



100A 角型定水位阀外形与连接尺寸参数

H	125	145	155	175	200	225	275	325	375
DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300