

Climate  
Control

IMI TA

TA 60



闸阀  
DN 10-50

# TA 60

AMETAL®合金结构确保TA 60闸阀坚固可靠，在供热、制冷和自来水系统中使用时经久耐用、无故障操作。由于采用了非上升轴结构，TA 60需要的空间较小。

## 关键特性

### 金属对金属密封

延长使用寿命和并降低维护成本。

### 抓握式锁紧设计

提供最佳操纵性能。

### AMETAL®合金

AMETAL®合金是IMI专利的防脱锌耐腐蚀合金材料，延长阀门使用寿命，降低泄漏风险。



## 技术说明

### 应用：

供热和制冷系统

### 功能：

关断

### 尺寸：

DN 10-50

### 压力等级：

PN 16

PN 25

### 温度：

最高工作温度：170° C

最低工作温：-50° C

### 介质：

水或中性液体、乙二醇水溶液（0-57%）。

### 材质：

主体：AMETAL®

阀盖：AMETAL®

闸板：AMETAL®

阀杆和紧固件：AMETAL®

衬垫：PTFE/柔性石墨和芳纶纤维

O型圈（TA 64）：EPDM

AMETAL®合金是IMI专利的防脱锌耐腐蚀合金。

### 标识：

TA, DN, PN, DR。

CE: DN 50 (PN 25)。

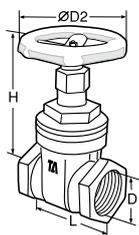
### 连接：

内螺纹依据ISO 228, ISO 7/1标准。

### 阀盖：

带平面密封的螺纹阀盖。

## 产品规格

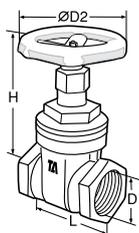


### TA 60 内螺纹

螺纹符合ISO 228  
AMETAL®

PN 16, EN 12288, BS 5154

DN	D*	D2	L	H	Kvs	产品编号
10	G3/8	60	49	72	6	51 060-010
15	G1/2	60	56	77	9	51 060-015
20	G3/4	70	61	95	25	51 060-020
25	G1	70	69	102	45	51 060-025
32	G1 1/4	70	77	122	74	51 060-032
40	G1 1/2	90	81	138	122	51 060-040
50	G2	100	95	160	270	51 060-050



### TA 64 内螺纹

螺纹符合ISO 7/1  
AMETAL®

PN 25, AS 1628

DN	D	D2	L	H	Kvs	产品编号
15	Rp1/2	60	58	77	9	51 064-315
20	Rp3/4	70	63	95	25	51 064-320
25	Rp1	70	73	102	45	51 064-325
32	Rp1 1/4	70	83	122	74	51 064-332
40	Rp1 1/2	90	86	138	122	51 064-340
50	Rp2	100	99	160	270	51 064-350

Kvs为阀门全开，压降为1bar时的流量（单位m<sup>3</sup>/h）。

