

## Frese 过滤器

### 运用

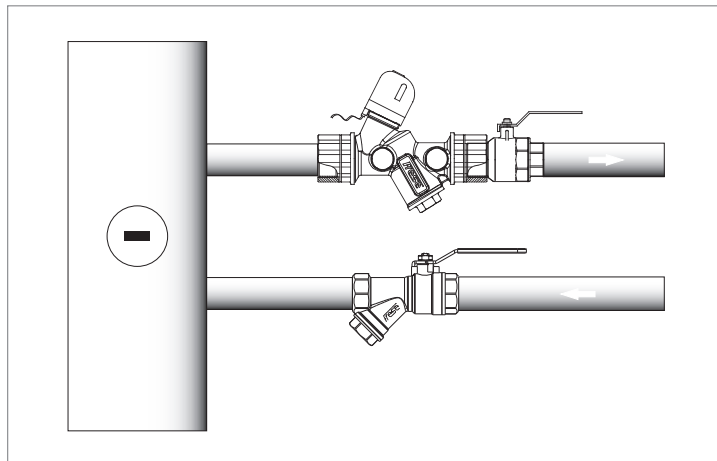
Frese 过滤器特别为保护颗粒和杂质对管道设备影响而设计和制造的,必要运用在所有的流体系统、蒸汽和非易燃气体系统中,以避免杂质引起的堵塞,从而保证了系统的高效运行和成本节省.

水流进入Frese过滤器并进入内部的泄漏网,一旦有大颗粒的杂质通过会直接残留在泄漏网里,可以进行卸载清除杂质后再安装.

Frese泄漏阀可以安装在水流方向指示的任意水平或垂直方向,在垂直安装时,始终保持泄漏阀处于下方位置.

### 产品优势

- 降低安装成本
- 无故障无噪音操作,保证了高效运行和低成本运行
- 更长的生命运行周期和低更换成本,从而减少时间运行和成本控制
- 不从管道中除去过滤器主体的情况下,该过滤器可以更容易的更换



在制冷和采暖系统中的供水管道上安装Frese 过滤球阀与 Frese EVA (两通开关平衡阀)在支管中连接



### 产品特点

- 阀体材质为DR 黄铜,过滤器材质为不锈钢,提供了良好的耐腐蚀性
- 过滤器独特设计保证过滤器的密封性,以确保更完整的杂质颗粒保留在泄漏器里
- 选择的过滤器网格为 (32, 网孔大小为0.5 mm) 确保更高的过滤性能
- 各种尺寸和操作温度给出了不同的应用程序中运用的灵活性

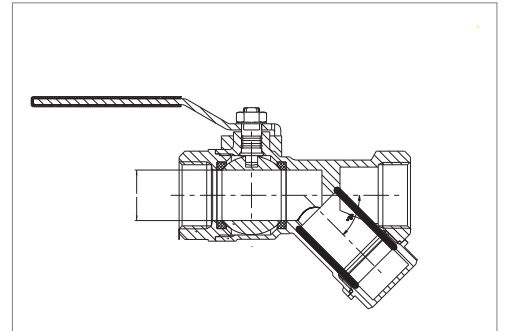
## Frese 过滤器

### Frese 过滤球阀 (二合一)

一个非常紧凑的解决方案,当安装空间受到限制时或安装时间紧急时,可采用二合一的过滤球阀.

#### 技术参数

阀体:	DR, 抗托锌铜
过滤器:	不锈钢
垫片:	聚四氟乙烯
压差等级	
温度:	参考温度压差曲线图
网格:	32 (0.5mm)
连接方式:	内螺纹连接
配件:	可用手柄



Frese 编号	尺寸	Kv	重 (kg)	长 (mm)	高 (mm)
38-5040	DN15	2.7	0.316	77	40
38-5041	DN20	5.7	0.448	92	43
38-5042	DN25	6.5	0.810	115	49

#### 规格文本

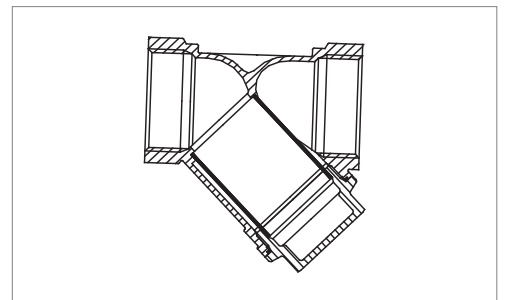
阀体 DR 抗托锌铜;过滤器可替换,材质为不锈钢. 网格为 32 (0.5mm). 压差等级 PN20. 运行操作最高温度110°C.

### Frese 过滤器

简单有效的解决方案,可与同一个系统中的其他组成部分进行交互使用.

#### 技术参数

阀体:	DR, 抗托锌铜
过滤器:	不锈钢
垫片:	聚四氟乙烯
压差等级:	PN20
操作温度:	-20°C到 150°C
网格:	32 (0.5毫米)
连接方式:	内螺纹连接



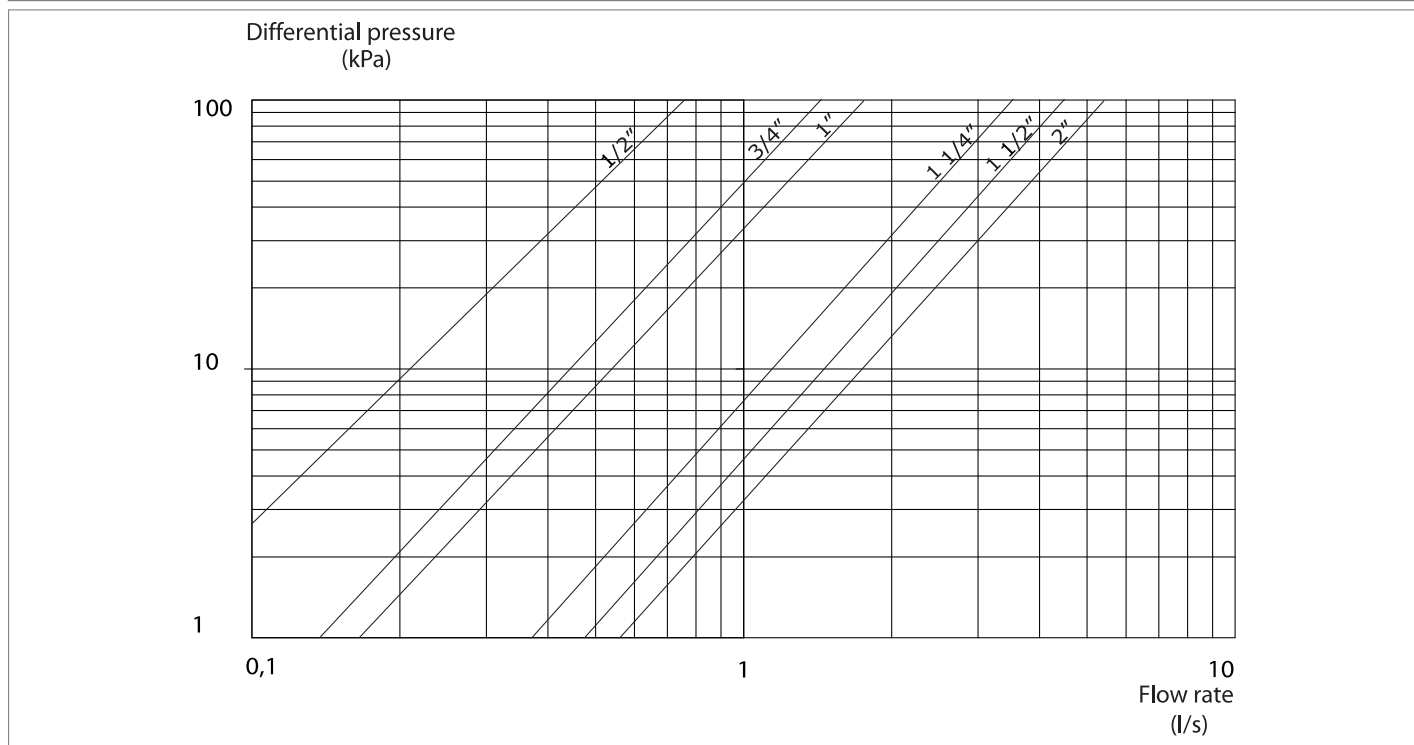
Frese 编号	尺寸	Kv	重 (kg)	长 (mm)	高 (mm)
41-1132	DN15	2.7	0.158	56	41
41-1142	DN20	5.7	0.282	69	50
41-1152	DN25	6.5	0.440	82	62
41-1162	DN32	13.7	0.638	90	71
41-1172	DN40	17	0.820	101	78
41-1182	DN50	19	1.280	121	96

#### 规格文本

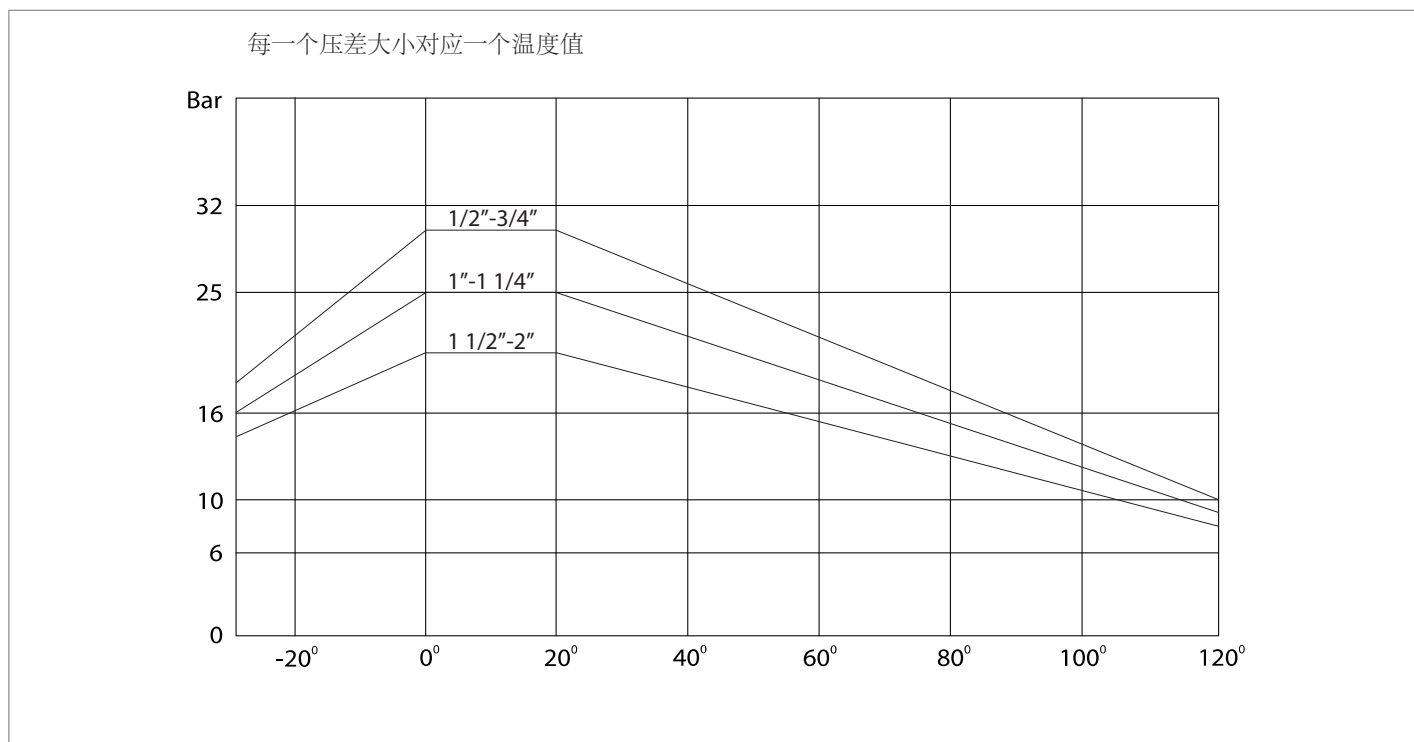
阀体 DR 抗托锌铜;过滤器可替换,材质为不锈钢. 网格为 32 (0.5mm). 压差等级 PN20. 运行操作最高温度150°C.

# Frese 过滤器

压差曲线



压差温度曲线



恕Frese A/S公司有权改变其中产品而不事先通知.这同样适用于已经定了货的产品.本材料中所有的商标为Frese A/S的公司财产.Frese保留全部所有权.

Frese A/S  
 Sorøvej 8  
 DK- 4200 Slagelse  
 Tel: +45 58 56 00 00  
 Fax: +45 58 56 00 91  
 info@frese.dk