

产品总览 | 电磁阀

# 通过我们经过认证的电磁阀系列 保护您的系统

电磁阀可轻松地控制和调节流体。



# 电磁阀 总览



		EV210BW (1,5 - 6)	EV220B (6-22)	EV221BW (10-22)	EV250B (10-22)	EV250BW (10-22)	EV220B (15-50)	EV220BW (15-50)	EV220B (65-100)	EV228BW (15-50)	EV225B (6-25)	EV260B (6-20)
介质	饮用水	✓		✓		✓		✓		✓		
	水		✓		✓		✓		✓			✓
	蒸汽										✓	
	空气		✓		✓		✓					
	油		✓		✓		✓					
特性	系统	关闭并排水	开启	开启	关闭并排水	关闭并排水	开启	开启	开启	开启	开启	开启
	连接	G1/8" - G3/8"	G1/4" - G1"	G3/8" - G1"	G3/8" - G1"	G3/8" - G1"	G½" - G2"	G½" - G2"	Fl. 2½", 3", 4"	G½" - G2"	G1/4" - G1"	G3/8" - G1"
	流量, kv [m3/h]	0,08 - 0,7	0,7 - 6	1,5 - 6	2,5 - 7	2,5 - 7	4,0 - 40	4,0 - 40	50 - 130	4,0 - 40	0,9 - 6	0,8 - 5
	功能	常闭或常开	常闭或常开	常闭或常开	常闭或常开	常闭或常开	常闭或常开	常闭或常开	常闭	UN 锁定	常闭	常闭
	压力范围 (Bar)	0 - 10	0,1 - 30	0,1 - 10	0 - 10	0 - 10	0,3 - 16	0,3 - 10	0,25 - 10	0,3 - 10	0,2 - 10	0,5 - 10
	介质温度 (C)	0 - 90	-30 - 100	0 - 90	-30 - 140	0 - 90	-30 - 140	0 - 90	-25 - 90	0 - 70	-10 - 185	-10 - 80
饮用水认证	WRAS		✓	待批		✓	✓	待批		✓		
	RISE	✓		✓		✓		✓		✓		
	SINTEF	✓		✓		✓		✓		✓		
	ACS	✓		✓		✓		✓		✓		
	PZH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	UBA-Leitline	✓		✓		✓		✓		✓		
密封材质	EPDM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	FKM		✓		✓		✓					✓
	PTFE										✓	
阀体	黄铜		✓				✓					✓
	抗脱锌黄铜		✓		✓		✓				✓	
	抗脱锌 ECO 黄铜	✓		✓		✓		✓		✓		
	SS						✓	✓		✓		
	铸铁								✓			

# ECO 黄铜： 一种经过验证的解决方案

## 饮用水应用中铅含量限制愈加严苛。

新的丹佛斯 ECO 黄铜系列可确保您和您的客户获得新标准的纯水。保护公共卫生对任何居住区都至关重要 — 这意味着防止公共供水受到污染是首要问题。因此，水系统中的每个组件必须经过适当认证并满足严格的法规要求。



## 丹佛斯能为您提供经过批准的产品组合。

ECO 黄铜不含铅和镍等有毒添加剂。与传统的易切削黄铜相比，它还具有优越的耐腐蚀性。

- WRAS 认证 — 经威尔士 NSF International 测试
- RISE 认证 — 在丹麦和瑞典有效。由丹麦科技研究院检查和审核
- SINTEF 认证 — 在挪威有效。由丹麦科技研究院检查和审核
- 根据 ACS 指南，Circulaire 2002/571，由 Carso 认证。在法国有效。
- 卫生证书 B-BK-60210-1275/19。由波兰国家公共健康研究所 (PZH) 签发。在波兰有效。
- 电磁阀不可能通过 DVGW 认证，但是我们可以声明，产品符合德国的卫生性能标准。



### 丹佛斯(上海)投资有限公司

Climate Solutions • danfoss.cn • +86 400 061 9988 • chinacs@danfoss.com

任何信息，包括但不限于产品手册、目录、广告等中包含的产品选择、产品应用或使用、产品设计、重量、尺寸、功率或其他技术信息，无论以书面、口头、电子、在线或通过下载等形式，均仅作参考了解，仅在报价或订单确认书明示表达的情况下并仅在此范围内具备约束力。对于产品目录、手册、视频及其他印刷资料中出现的错误，Danfoss 不予负责。Danfoss 公司保留不另行通知更改产品的权利。此权利同样适用于已经订购但尚未交付的产品，前提是该等更改不应双方约定的产品规格或产品形式、适合度或功能产生重大影响。本资料中的所有商标均为 Danfoss A/S 或 Danfoss 集团公司的财产。Danfoss 和 Danfoss 徽标是 Danfoss A/S 的商标。保留所有权利。