

제품 개요 | 솔레노이드 밸브

# 덴포스의 승인된 솔레노이드 밸브 프로그램으로 시스템을 보호하십시오

솔레노이드 밸브는 유체를 제어하고 조절하는 용도로 사용됩니다.



# 솔레노이드 밸브 개요



	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)
유체	음용수	✓	✓		✓		✓		✓		
	물		✓		✓	✓		✓			✓
	증기									✓	
	공기		✓		✓		✓				
	오일		✓		✓		✓				
특성	시스템	폐쇄 및 드레인	개방	개방	폐쇄 및 드레인	폐쇄 및 드레인	개방	개방	개방	개방	개방
	연결	G1/8" ~ G3/8"	G1/4" ~ G1"	G3/8" ~ G1"	G3/8" ~ G1"	G3/8" ~ G1"	G1/2" ~ G2"	G1/2" ~ G2"	Fl. 2½", 3", 4"	G1/2" ~ G2"	G1/4" ~ G1"
	용량 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
	기능	NC 또는 NO	NC 또는 NO	NC 또는 NO	NC 또는 NO	NC 또는 NO	NC 또는 NO	NC 또는 NO	NC	UN latching	NC
	압력 범위 (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
	유체온도 (C)	0 ~ 90	-30 ~ 100	0 ~ 90	-30 ~ 140	0 ~ 90	-30 ~ 140	0 ~ 90	-25 ~ 90	0 ~ 70	-10 ~ 185
음용수 승인	WRAS		✓	진행 중	✓	✓	진행 중		✓		
	RISE	✓		✓	✓	✓	✓		✓		
	SINTEF	✓		✓	✓	✓	✓		✓		
	ACS	✓		✓	✓	✓	✓		✓		
	PZH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	UBA-Leitline	✓		✓	✓	✓	✓		✓		
실재질	EPDM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	FKM		✓		✓	✓					✓
	PTFE									✓	
밸브바디	황동		✓			✓					✓
	DZR 황동		✓		✓	✓				✓	
	DZR ECO Brass	✓		✓		✓		✓	✓		
	SS						✓	✓	✓		
	주철								✓		

# ECO 황동: 승인된 솔루션

음용수 애플리케이션에서 납 함량에 대한 제한은 점점 더 까다로워지고 있습니다.

새로운 Danfoss ECO Brass 시리즈는 귀하와 귀하의 고객에게 순수의 표준을 새로운 차원 수준으로 보장합니다. 공공 보건 보호는 모든 주거 지역에서의 핵심요소이며 이는 공공 용수 공급의 오염을 방지하는 것이 주요 관심사라는 것을 의미합니다. 따라서 용수 시스템의 모든 구성품은 적합한 승인을 받아야 하며 엄격한 법적 요건을 충족해야 합니다.



## 덴포스는 귀사를 위해 승인된 포트폴리오를 보유하고 있습니다.

ECO 황동에는 납 및 니켈과 같은 독성 첨가제가 포함되어 있지 않습니다. 또한 기존의 자유절단 황동보다 내부식성이 우수합니다.

- WRAS 인증 - Wales에서 NSF International를 통해 테스트되었습니다.
- RISE 인증 - 덴마크와 스웨덴에서 유효합니다. Dansk Teknologisk Institut에서 검사 및 감사
- SINTEF 인증 - 노르웨이에서 유효합니다. Dansk Teknologisk Institut에서 검사 및 감사
- Circulaire 2002/571 ACS 가이드라인에 따라 Carso의 인증을 받았습니다. 프랑스에서 유효합니다.
- 위생 인증 B-BK-60210-1275/19. 폴란드 국립 공중 보건원 (PZH)이 발행합니다. 폴란드에서 유효합니다.
- DVGW는 솔레노이드 밸브에 대한 인증은 불가하나, 독일의 위생 시설 내에 있는 제품임을 분명히 할 수 있습니다.



### Danfoss A/S

Nordborgvej 81 · 6430 Nordborg · Denmark · Tlf : +45 7488 2222 · danfoss.com

제품 설명서, 카탈로그 설명서, 광고 등에 있는 제품의 선택, 적용 또는 사용, 제품 디자인, 종량, 치수, 용량 또는 그 밖의 기술 관련 데이터를 포함하되 이에 국한되지 않은 모든 정보는, 서면이나 구두로 볼 수 있는 것이든, 전자적으로 볼 수 있는 것이든, 온라인이나 다운로드 방식으로 볼 수 있는 것이든 상관없이, 이는 정보의 고지로 간주되며, 견적서나 주문확인서에 명시적으로 언급이 된 정보에 한하여, 그 범위 내에서만 구속력을 가집니다. Danfoss는 카탈로그, 브로셔, 동영상 및 기타 자료의 오류에 대해 그 책임을 일체 지지 않습니다. Danfoss는 통지 없이도, 제품에 대해 변경을 가할 수 있는 권리를 보유합니다. 이 권리는 그러한 변경이 제품의 형식, 적합성 또는 기능에 영향을 미치지 않는다는 가정 하에 주문되었으나 아직 배송되지 않은 제품에도 적용됩니다. 이 자료에 실린 모든 상표는 Danfoss A/S 또는 Danfoss 그룹사의 재산입니다. Danfoss와 Danfoss 로고는 Danfoss A/S의 상표입니다. All rights reserved.