

소음 디퓨저

DF

제품 설명

ADCA DF 소음 디퓨저는 스팀 트랩 또는 에어 트랩의 고속 배출을 분산시켜 소음 수준을 낮추고 침식을 저감하도록 설계되었습니다. 이 컴팩트한 장치는 일반적으로 고속 분출 배출과 관련된 써모다이나믹식 또는 버킷식과 같은 간헐 배출 스팀 트랩의 2차측에 설치됩니다. 음원에서 1 m 떨어진 위치에서 측정 시 80%를 초과하는 소음 저감을 기대할 수 있습니다.

주요 특징

단순하고 컴팩트한 구조.
가동부 없음.
소음원에서 1 m 떨어진 지점 측정 기준 80% 이상 소음 저감.

용도: 증기 또는 압축 공기.

모델 종류: DF15 - 나사 연결 출구로, 응축수 회수 라인으로 배출할 때 적합합니다. DF16 - 나사 연결이 없는 출구로, 대기로 직접 배출하기에 적합합니다.

사이즈: 1/2" to 1".

연결 방식: 암나사 ISO 7 Rp.

설치: 권장 설치 위치는 출구 연결부가 지면 또는 기타 안전한 장소로 향해 아래로 향하는 수직 방향입니다. 디퓨저를 설치하기 전에 시스템을 철저히 청소하십시오. 압축 공기 시스템에서는 시스템에 오일이 없는지 확인하십시오.

IMI - 설치 및 유지보수 지침 참조.

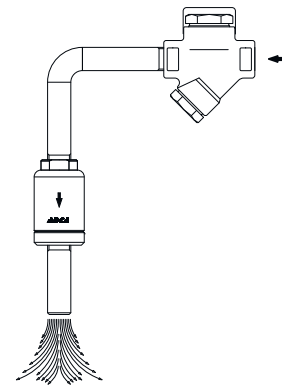


CE 마킹 - 그룹 2 (PED - 유럽 지침)

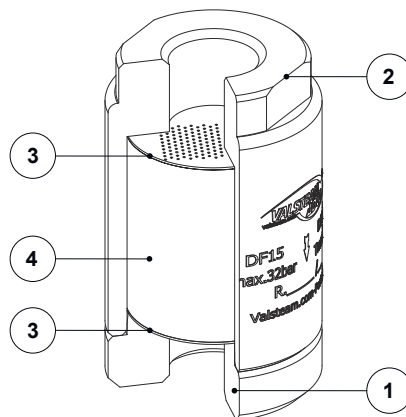
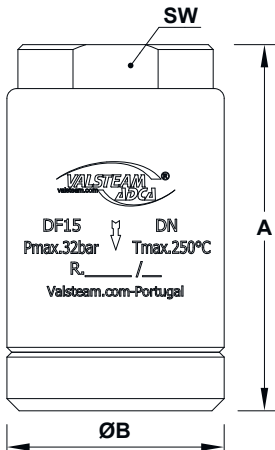
PN 40	분류
1/2" to 1"	SEP

사용 한계 조건

PMA - 최대 허용 압력	40 bar
TMA - 최대 허용 온도	400 °C
PMO - 최대 작동 압력	32 bar
TMO - 최대 작동 온도	250 °C



하류에 설치된 DF 소음 디퓨저
DT 써모다이나믹 스팀 트랩의



치수 (mm)

사이즈	A	ØB	SW	중량 (kg)
1/2"	80	45	36	0.9
3/4"	80	45	36	0.9
1"	90	45	40	1.3

재질

번호	명칭	재질
1	본체	AISI 304 / 1.4301
2	커버	AISI 304 / 1.4301
3	스트레이너 스크린	AISI 304 / 1.4301
4	울 엘리먼트	AISI 434 / 1.4113