

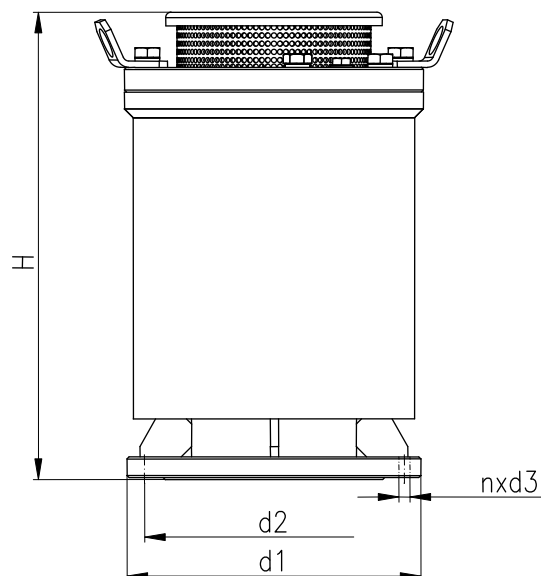
APLICATII

Dispozitivele de aerisire / dezaerisire se folosesc la conductele de transport ale apelor pluviale, industriale sau brute, cu temperatura de maxim 60° C, cu următoarele scopuri:

- ✓ la umplerea conductei goale, permit evacuarea rapidă a aerului
- ✓ în timpul funcționării, când conducta se află sub presiune, permit evacuarea automată a aerului de la punctul înalt unde este montat dispozitivul

- ✓ la apariția depresiunii în conductă (la golirea conductei sau la lovituri de berbec), permit intrarea aerului în conductă, evitând formarea vidului.

Utilizarea armăturilor din oțel se impune întrucât ansamblul se montează în punctul de nivel cel mai ridicat al conductei, acolo unde există pericol de îngheț.



DN / PN	Tip	H	d1		d2	nxd3	Masa (kg)
			(dimensiuni în mm)				
50 / 10-16	DAD 1	318	165	125	4 x 18	24	
65 / 10-16	DAD 2	330	185	145		26	
80 / 10-16	DAD 3	385	200	160	8 x 18	48	
100 / 10-16	DAD 4		220	180		51	
125 / 10-16	DAD 5	395	250	210	8 x 22	53	
150 / 10-16	DAD 6		285	240		56	
200 / 10	DAD 7	535	340	295	12 x 22	80	
250 / 10	DAD 8	600	395	350		110	

CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE SI FUNCTIONALE

- Presiunea nominală: PN10 sau PN16
- Presiunea minimă de lucru: 0,2 bari
- Dimensiuni nominale: DN50÷250 (DN200*, 250* se executa numai PN10)
- Standard de referință: EN 1074-4
- Tip constructiv: construcție sudată
- Temperatura maximă de lucru: 60°C
- Flanșă de prindere: PN10 sau PN16 - SR ISO 7005-1
- Etanșare: cauciuc / oțel inoxidabil 13% Cr
- Poziția de montaj: verticală ascendentă
- Pierderi max. adm. probă apă: conform ISO 5208, categoria A

MATERIALE

- Corp, capac: oțel carbon în construcție sudată
- Flotor: oțel carbon în construcție sudată, cu inel de etanșare din oțel inox 13% Cr
- Garnitură: cauciuc
- Vopsire: email epoxidic tip E310 (exec. standard).
La cerere: se pot aplica și alte sisteme de vopsire.