

PURGEUR SONIQUE

PASSEPORT TECHNIQUE

PURGEUR SONIQUE ACIER CARBONE

PSO5246

APPLICATION

Le purgeur sonique est destiné à être utilisé sur les conduites d'eau pour assurer l'évacuation de l'air sous un débit contrôlé pendant le remplissage de la conduite, contribuant ainsi à limiter le coup de bélier en fin de purge.

Fluide : eau claire.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Gamme : du DN 50 au DN250.
Corps acier contenant flotteur en polyéthylène.
Recouvrement époxy RAL 5005.
Montage à bride PN10/16

CONSTRUCTION

Rep.	Désignation	Matière
1	Corps	Acier au carbone
2	Flotteur	Polyéthylène
3	Buse	Inox 304
4	Joint	EPDM
5	Orifice	laiton

DIMENSIONS

DN		C / L	D
mm	inch		
50	2"	650/950	1"
80	3"	650/950	1"
100	4"	750/1000	1"
150	6"	810/1160	1"
200	8"	810/1160	1"
250	10"	830/1160	1"

CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 16 bar
Température de service maxi: 80°C

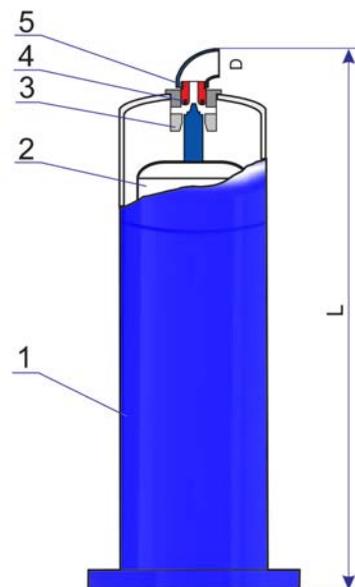
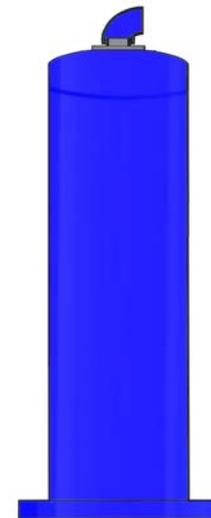


TABLE DE DETERMINATION

DN TUYAUTERIE	PN10 Orifice mm	PN16 Orifice mm
50 - 150	50C / 4	50C / 4
150 - 200	80C / 4	80C / 4
200 - 300	80C / 5	80C / 5
300 - 400	100C / 6	100C / 6
400 - 500	150C / 7	150C / 7
500 - 700	150C / 8	150C / 8
700 - 900	150C / 12	150C / 10
900 - 1200	200C / 16	200C / 14
1200 +	250C / 18	200L / 16