

Un volume tampon peut être nécessaire pour absorber les variations rapides de pression, cas des électrovannes placées après un régulateur type B.

Calcul :

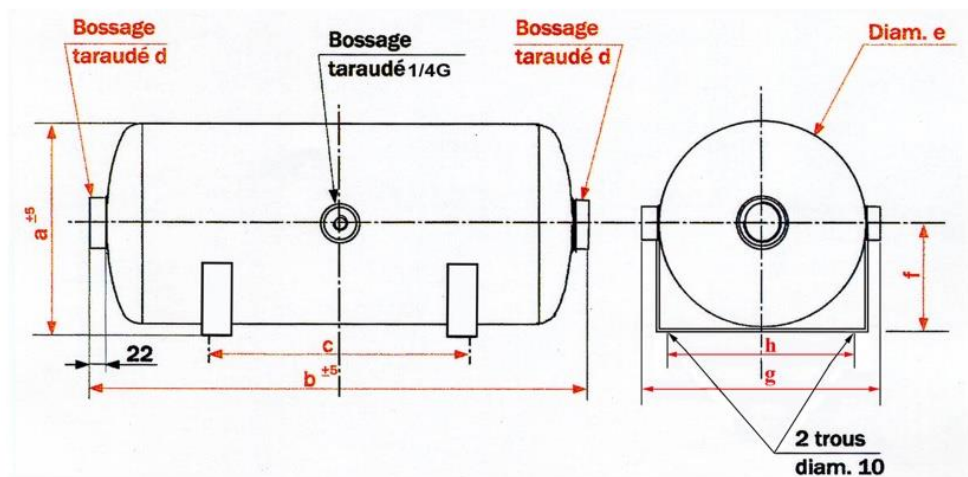
Le volume de la tuyauterie du poste au point de consommation doit être égale :

- Au 1/500^{ème} pour la BP (21, 27, 37 mbar)
- Au 1/1000^{ème} pour la MPA (300 bar) du débit nominal du régulateur.

CARACTERISTIQUES

Capacité tampon éprouvée à 1 bar minimum, montage horizontal ou vertical, en circulation ou en piquage avec deux bossages G 1/4" (livrés avec 2 bouchons) pour manomètre, prise de pression etc...

Les capacités tampons sont conformes à la Directive 2014-68-UE et les normes harmonisées de réalisation. Les calcul sont réalisés selon CODAP 2020.



Désignation	Code article	a	b	c	d	e	f	g	h
Capacité tampon 10l	03450	170	630	300	1"1/4G	150	95	190	120
Capacité tampon 25l	03452	265	627	285	1"1/2G	250	140	290	220
Capacité tampon 50l	03454	320	844	495	1"1/2G	300	170	340	260



Pression de service : 500mbar
Pour d'autres pressions, nous consulter.

