

Clapet aérateur de chute

LE CLAPET AÉRATEUR DE CHUTE NICOLL BÉNÉFICIE D'UN AVIS TECHNIQUE

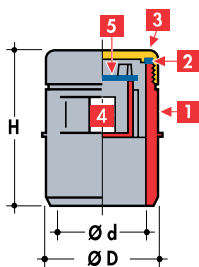
ATEC CSTB - N° 14/02-725



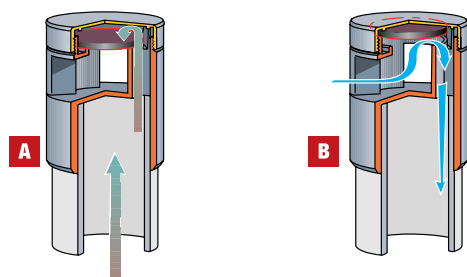
Les clapets aérateurs de chute peuvent être utilisés pour remplacer partiellement les ventilations primaires de chutes séparatives des logements d'habitation en respectant l'Article 42 du règlement sanitaire départemental type.

Description : Pièce injectée en PVC

Référence	Ø D	Ø d	DIM. H
1SAV43	40	32	68
1SAV65	63	50	84
1SAV87	80	75	97
1SAV111	110	100	132



Clapet aérateur de chute



Fonctionnement : le dessus de la membrane en élastomère est en contact avec l'air de la chute alors que le dessous l'est avec l'air ambiant. La chute est donc obturée et empêche la sortie des odeurs **A**, l'étanchéité est accrue en cas de surpression interne, par contre lors d'une vidange **B**, la dépression qui s'exerce en amont soulève la membrane et apporte l'air nécessaire pour éviter tout désamorçage des siphons.



Exemple d'utilisation de clapet aérateur de gros diamètre.



Exemple d'utilisation de clapet aérateur de petit diamètre posé en bout d'une canalisation de grande longueur.