



UTILISATION

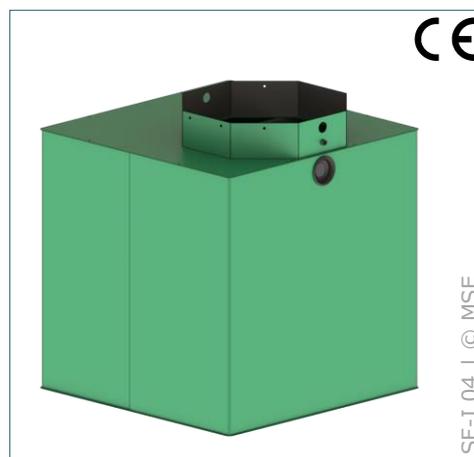
Les féculés ont tendance à colmater les canalisations c'est pourquoi leur rejet en égouts est interdit.

Le **SÉPARATEUR À FÉCULES TYPE SF-I** piège les féculés selon le principe de décantation. Il s'installe sur les circuits de rejets des eaux d'éplucheuses de légumes.

L'installation ne doit pas recevoir les eaux de pluie et les eaux contenant des huiles et des graisses.

Cet équipement est installé notamment dans les :

- Restaurants
- Cuisines collectives
- Industries agro-alimentaires



FONCTIONNEMENT

Les séparateurs à féculés sont équipés d'un panier en entrée permettant de retenir les particules dont les dimensions sont supérieures à 10 mm. Cet équipement permet de faciliter la maintenance en vidant uniquement le panier (facilement relevable) ; ce qui espace les vidanges complètes de l'appareil, réduisant ainsi les coûts.

Les **SÉPARATEURS À FÉCULES SF-I** sont équipés de :

- une buse de pulvérisation positionnée au-dessus du panier et alimentée en eau potable par une électrovanne (non fournie) permettant de rabattre les mousses
- un joint nitrile en entrée et en sortie
- un piquage DN 110 avec joint hublot pour le raccordement d'une canalisation d'évent.
- un caisson siphonoïde monté en sortie qui permet de retenir les matières flottantes dans l'ouvrage.

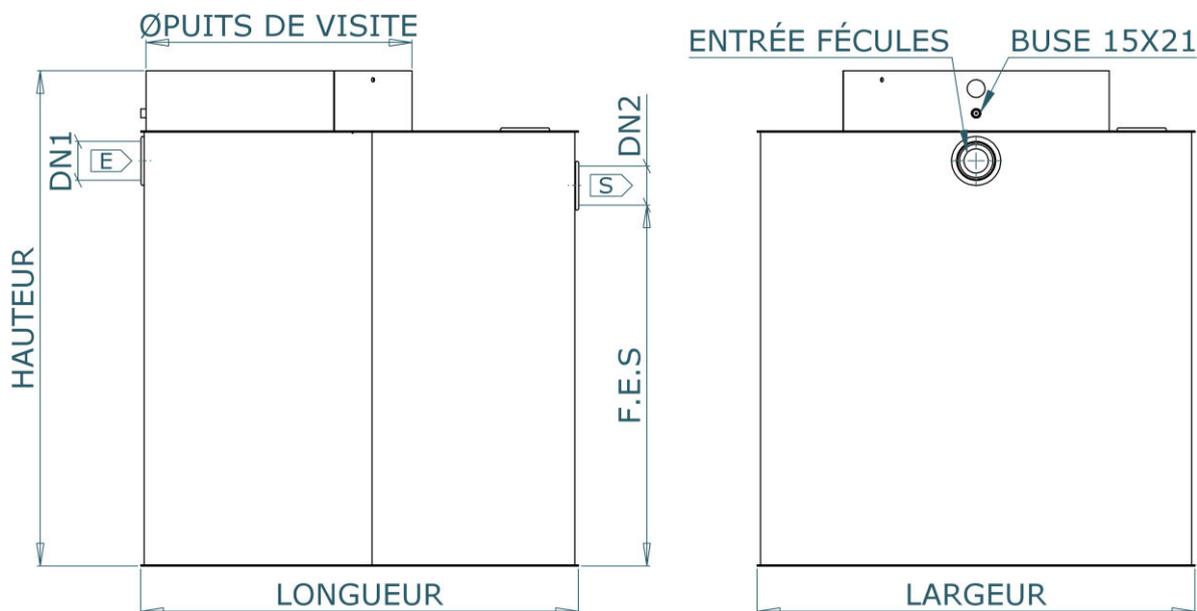


CONSTRUCTION

Le séparateur est construit en acier inoxydable 304L, avec revêtement extérieur par peinture époxy polyamide.



CARACTÉRISTIQUES



TYPE SF-I	02	04	08	10	UNITÉ DE MESURE
Largeur	830	1230	1230	1240	mm
Longueur	1230	1230	2480	2980	mm
Hauteur	1400	1400	1680	1680	mm
Masse	220	280	550	630	kg
Nombre amorce puits de visite	1	1	2	2	
Ø Puits de visite	750	750	750	750	mm
DN 1 et DN 2	110	110	160	160	mm
FES : Fil d'eau de sortie / Radier	990	1020	1220	1225	mm
Δp Entrée / sortie	70	70	70	70	mm
Volume total	950	1470	3430	4190	Litres
Volume du seau à féculés	15	15	15	15	Litres



OPTIONS

- Anodes sacrificielles
- Colonne d'extraction
- Ancrage par sangles ou châssis pose rapide (CPR) en cas de présence de nappe phréatique



INSTALLATION ET ENTRETIEN

L'installation du séparateur est décrite dans la « Notice de pose séparateur ».

Le séparateur à féculles doit être vidangé et curé régulièrement. Leur fréquence dépend du nombre de couverts du restaurant, du type de cuisine, de la présence ou non d'une machine à laver la vaisselle. Le seau à féculles doit également être nettoyé fréquemment.

Pour plus de détails concernant l'entretien du séparateur, se référer à la « Notice d'exploitation séparateur »