

L'aspiration de résidus de liquides inflammables

BFSE

BFSD

BFSE-AV

BFSD-AV

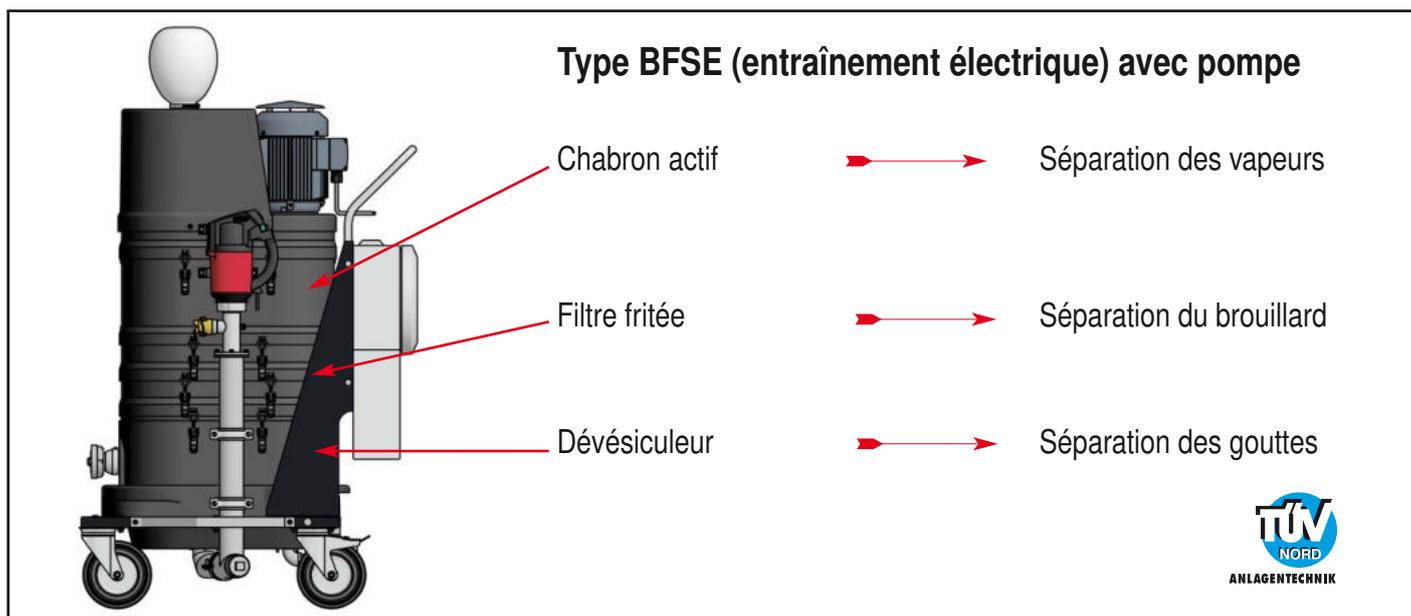


L'aspiration sûre, avec certification TÜV

L'aspiration facile et sans danger des résidus de liquides inflammables est assurée par les aspirateurs industriels BFSD (entraînement par air comprimé) et FSE (entraînement électrique) et par la version de base type AV. Classification selon la législation sur les substances dangereuses (directive 67/548/CEE) pour les liquides et sur laquelle se base le décret allemand sur la sécurité d'exploitation (BetrSichV).

- F+: liquides hautement inflammables avec un point éclair inférieur à 0 °C
- F: liquides facilement inflammables avec un point éclair de 0 °C à 21 °C
- R10: liquides inflammables avec un point éclair de 21 °C- 55 °C

Les liquides aspirés sont collectés dans le réservoir du module de base. Les gouttes sont séparées par le dévésiculateur en inox le brouillard par le filtre fritté en bronze, et le charbon actif absorbe les vapeurs. Le carter de l'aspirateur est composé de plastique renforcé de fibre de verre conduisant l'électricité statique. Toutes les pièces en métal qui peuvent entrer en contact avec la substance aspirée sont en inox (V2A), la buse d'aspiration est en bronze. L'aspirateur est ne présente aucune source d'ignition.



	BFSD	BFSD-AV	BFSE	BFSE-AV
Mode de fonctionnement électrique	-	-	x	x
Mode de fonctionnement (bar) *1)	Pression d'écoulement, 5		-	-
Puissance du moteur (kW)	-	-	2,5	2,5
Tension (V)	-	-	400	400
Vide (mbar)	350	350	200	200
Débit d'air (m³/h)	253	253	270	270
Niveau sonore (dB(A))	69	69	70	70
Filtre à poches de classe M (1,2 m²)	-	x	-	x
Charbon actif (litre)	31	-	31	-
Filtre fritté en bronze	x	-	x	-
Dévésiculateur	x	-	x	-
Hauteur / largeur / longueur (mm)	1.455 / 610 / 862	1.100 / 520 / 900	1.390 / 610 / 932	1.050 / 520 / 900
Contenance (litre)	20	20	20	20
Consommation en air à 5 bar *2)	175	175	-	-
Raccord côté gaz brut	Storz	Storz	Storz	Storz

*1) Mode de fonctionnement à air comprimé, pression (bar)

*2) Consommation en air à 5 bar de pression d'écoulement