

Tableau 2: Caractéristiques des systèmes de dépolluissage

No d'Équipement	Type ou Modèle	Hp	Fournisseur	Quantité de poussière / vapeur à l'entrée	Température des gaz à l'entrée	Débit des gaz à l'entrée du dépolluiseur	Efficacité	Quantité de poussière / vapeur à la sortie	Hauteur de la cheminée par rapport au sol	Diamètre de la source	Localisation point d'émission	Remarques
CP01	Dépolluiseur avec ventilateur	15	FMC	<5 000 mg/m ³	ambiante	1,700 m3/h	99%	< 50 mg/m ³	19,5 m	S.O.	A1-99017-0206-F	pour séchoir rotatif (2' 7" dia x 20')
CP02	Dépolluiseur avec ventilateur	20	FMC	<5 000 mg/m ³	ambiante	10,000 m3/h	99%	< 50 mg/m ³	19,0 m	1,8 m	A1-99017-0209-F	pour trémie de presse #1
VA01	Système de vacuum du filtre avec ventilateur	25	GL & V	<5 000 mg/m ³	ambiante	680 m3/h	99%	< 50 mg/m ³	19,0 m	2 m x 2	A1-99017-0209-F	pour trémie #1 - concentré de Nb205
CP03	Collecteur de poussières haute température avec ventilateur Covent A75S	500	Procedair TGT	<2 500 mg/m ³	200 °C	225,000 am3/h	99%	25 mg/m ³	27,5 m	S.O.	A1-99017-0209-F	avec hotte de fusion 7 x 5 x 7m
CP05	Dépolluiseur Flex-Kleen 58BVBS avec ventilateur	5	Systèmes BMH	<5 000 mg/m ³	ambiante	N.D.	99%	< 50 mg/m ³	22,5 m	3,6 m	A1-99017-0210-F	pour silo à ciment
CP06	Dépolluiseur Flex-Kleen 58BVBS avec ventilateur	5	Systèmes BMH	<5 000 mg/m ³	ambiante	1,700 m3/h	99%	< 50 mg/m ³	14,5 m	S.O.	A1-99017-0210-F	pour balance à courroie liants et mélangeur PUG
BL01	Ventilateur pour réservoir de distribution - produit Soude Caustique (NaOH)	3	non identifié	trace	N.D.	S.O.	N.D.	trace	S.O.	3 m	A1-99017-0212-F	évent de réservoir
BL02	Ventilateur pour réservoir de distribution - produit Acide Fluoridrique (HF)	2	non identifié	trace	N.D.	S.O.	N.D.	trace	S.O.	1,8 m	A1-99017-0212-F	évent de réservoir
BL03	Ventilateur pour réservoir de distribution - produit Acide Fluorosilicique (H2SiF6)	2	non identifié	trace	N.D.	S.O.	N.D.	trace	S.O.	1,8 m	A1-99017-0212-F	évent de réservoir
BL04	Ventilateur pour réservoir de distribution - produit Xanthate (PAX)	2	non identifié	trace	N.D.	S.O.	N.D.	trace	S.O.	1,0 m	A1-99017-0213-F	évent de réservoir
	Évent pour réservoir d'entreposage - produit Acide Fluoridrique (HF)		non identifié	trace	N.D.	S.O.	N.D.	trace	S.O.	3,0 m	A1-99017-0212-F	légère émission lors de remplissage par camion
	Évent pour réservoir d'entreposage - produit Acide Fluorosilicique (H2SiF6)		non identifié	trace	N.D.	S.O.	N.D.	trace	S.O.	4,0 m	A1-99017-0212-F	légère émission lors de remplissage par camion
	Évent pour réservoir d'entreposage - produit Acide Chloridrique (HCL)		non identifié	trace	N.D.	S.O.	N.D.	trace	S.O.	3,0 m	A1-99017-0212-F	légère émission lors de remplissage par camion
	Évent pour réservoir de mélange - produit Silicate de Sodium (Na2SiO3)		non identifié	trace	N.D.	S.O.	N.D.	trace	S.O.	2,5 m	A1-99017-0212-F	évent de réservoir

N.D. - non disponible
S.O. - sans objet