

PORFIBEL-ERMITAGE LUTTE CONTRE LES ÉMISSIONS DE POUSSIÈRES

Dans le cadre de la construction de la nouvelle installation de criblage de porphyre chez Porfibel à Deux-Acren, Promati a fourni de nombreux équipements permettant de limiter les émissions de poussières et d'améliorer la propreté de l'installation.

« ROXON CLEAR »

Montage de 2 ensembles « ROXON CLEAR » de 5 mètres de longueur chacun sur 2 transporteurs de largeur 1.200 mm à la sortie des concasseurs giratoires. (système de dépoussiérage par ionisation du flux d'air au-dessus de la bande)



« ROXON CLEAR »

(électrode suspendue à l'intérieur du capot)



« ROXON CLEAR » en cours de montage

(électrode d'ionisation prête à être suspendue à l'intérieur du capot)

CAPOTAGE CLASSIQUE

Fourniture de **capots en acier galvanisé** avec ouvertures d'inspection pour couverture de transporteurs de largeur 650 et 1.200 mm. **Longueur totale couverte = 650 mètres.**

CAPOTAGE

(bande aérienne de 650 mm)





« DREAM » courroie 1.400 mm

(goulotte sous crible, longueur 10 m)

Caractéristiques techniques :

- Longueur variable (min 2 mètres— max 16 mètres)
- Surface de glissement en UHMWPE d'épaisseur 10 ou 20 mm
- Rouleaux d'attaque renforcés (tube épais et axe de 25 mm)



« DREAM » courroie 650 mm

(goulotte sous crible, longueur 12 m, système fermé)



« DREAM » courroie 650 mm

(système ouvert, longueur 4 m)



« DREAM » courroie 1.200 mm

(système ouvert, L=6 m)

AUGES PROFONDES « DREAM »

Installation de système de mise en auge profonde au chargement de 20 transporteurs à courroie de largeur 650, 1200 et 1400 mm.

Avantages principaux :

- Zone de chargement étanche
- Entretien réduit (plus de bavettes en caoutchouc)
- Supports démontables latéralement
- Système modulable (modules de 2 m)

