

Ligne de broyage Reprise mécanique



Les broyeurs type RMP et RMA sont généralement installés sur un plancher béton ou métallique et fixés par des plots anti-vibratiles.

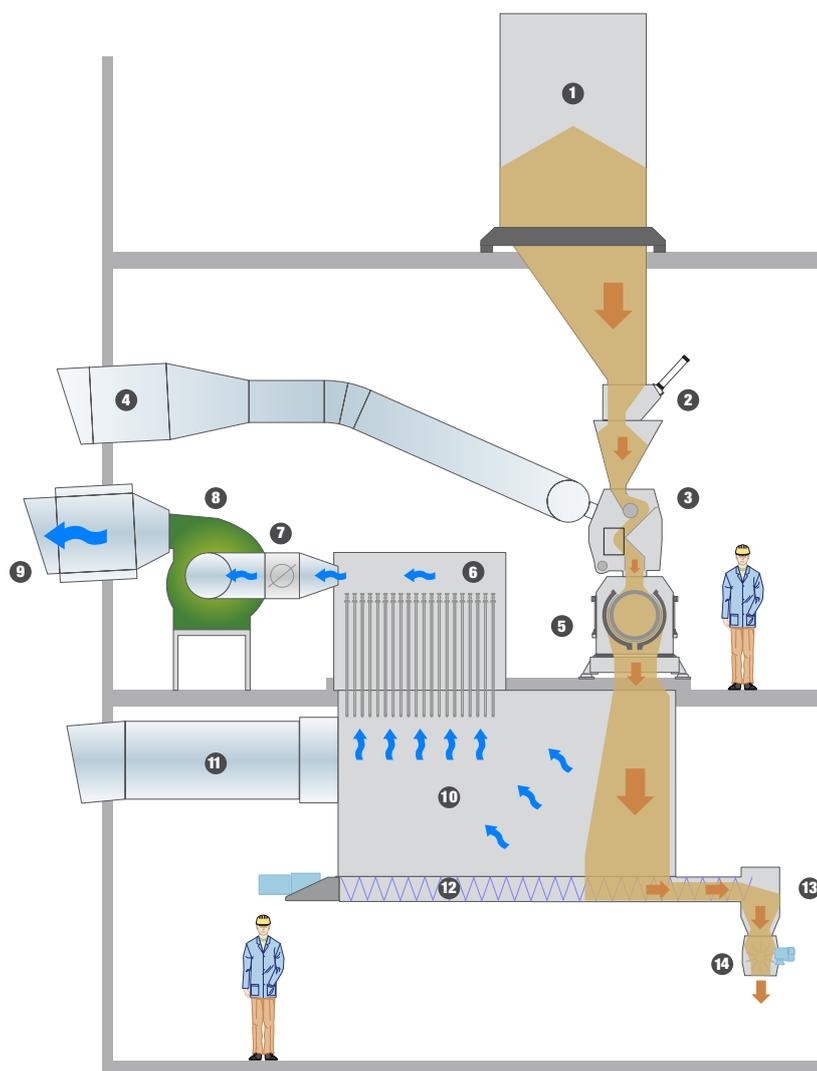
L'air entre par l'alimentateur ABMS et traverse les grilles du broyeur, puis le filtre à décolmatage automatique.

L'air est rejeté à l'extérieur après passage dans un silencieux.

Le volet motorisé ajuste le débit d'air à l'entrée du ventilateur centrifuge.

Le produit broyé est repris par la vis d'Archimède équipée d'un clapet d'étanchéité ou mieux d'une écluse.

Ligne de broyage à reprise mécanique



Légende

- ❶ Trémie
- ❷ Vanne à casque
- ❸ Alimentateur ABMS (épierreur, nettoyeur magnétique)
- ❹ Entrée d'air (Option ATEX)
- ❺ Broyeur à marteaux
- ❻ Filtre
- ❼ Volet motorisé
- ❽ Ventilateur centrifuge
- ❾ Silencieux (option)
- ❿ Trémie sous broyeur
- ⓫ Event d'explosion et conduit de mise à l'air libre (Option ATEX)
- ⓬ Vis d'Archimède
- ⓭ Clapet d'étanchéité
- ⓮ Ecluse



Trémie sous broyeur



Event d'explosion et conduit de mise à l'air libre