



REFRESH, UPGRADE, PERFORM

Tile production line improvements



MESURES DES DÉBITS D'ENTRÉE BILANS MASSIQUES

SACMI for easiness real time info

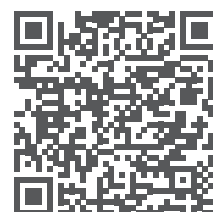


Obtenez un aperçu précis et exact des performances de votre atomiseur en installant des instruments de mesure en continu des débits d'entrée (barbotine, gaz).

AVANTAGES

- Aperçu réaliste de la consommation instantanée de la machine et calcul de la performance réelle
- Totalisation de la consommation sur des périodes déterminées
- Envoi de données au tableau de l'atomiseur ou au superviseur du client
- Standardisation / normalisation des mesures
- Bilan massique précis de l'atomiseur
- Élimination des erreurs dues aux calculs indirects de la production (balance à bande, pesées avec des big bags, etc.)
- En Italie, l'installation des outils est requise pour les rapports de consommation et les demandes de certificats blancs.

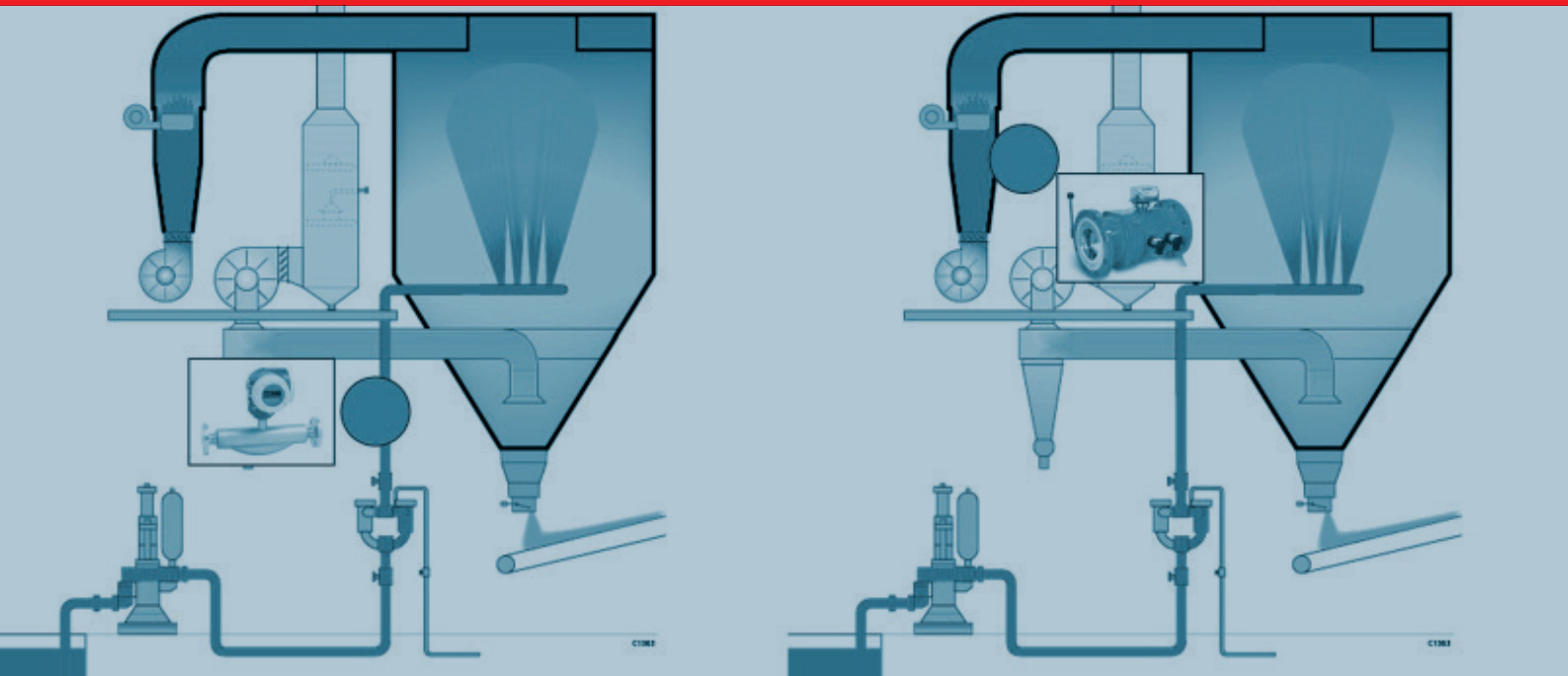
Voir les autres solutions
de renouvellement pour
le préparation des poudres





REFRESH, UPGRADE, PERFORM

Tile production line improvements



MESURES DES DÉBITS D'ENTRÉE BILANS MASSIQUES

Fiche technique

Le **mesureur de gaz** est installé directement sur la rampe de gaz du brûleur de l'atomiseur.

L'offre comprend deux types d'instruments :

- mesureur de masse de gaz (avec correction optionnelle de la pression continue) ;
- mesureur volumétrique de gaz (« à turbine ») avec correcteur et alimentateur, certifié MID.

Le **débitmètre de barbotine** est installé directement dans la tuyauterie de refoulement de la barbotine vers la tour de séchage, après les pompes.

Là encore, vous pouvez opter pour :

- mesureur volumétrique de la barbotine (l/h) ;
- mesureur massique de la barbotine (kg/h).

Grâce à ces outils, vous pouvez obtenir une image réaliste de la **consommation et de la productivité instantanées**. Les données sont toujours disponibles via une interface simple, permettant une **totalisation** aisée des deux paramètres à un instant donné et dans le temps.

Grâce à la **normalisation/standardisation des données** de consommation de gaz (Nm^3/h ou Sm^3/h), il est plus facile et plus fiable de comparer les performances de différentes machines ou unités de production.

SACMI peut vous proposer l'outil le plus adapté à vos besoins. L'installation est comprise dans l'intervention.