



VAP INDUSTRIE

Vanne écluse rotative pour copeaux bois poudre et granules

[Voir la page produit](#)

Description

De section rectangulaire, cette vanne écluse rotative à passage vertical / direct est utilisée comme équipement d'étanchéité, dosage et transfert de produits pulvérulents, poudreux et granuleux.

Grâce à l'exactitude de sa conception ainsi qu'aux tolérances minimum, cette vanne écluse est **particulièrement appropriée pour le transport sous pression de copeaux et pellets de bois** standard.

Elle propose une structure robuste et compacte avec un accès facile aux parties mécaniques internes.

Le groupe d'entraînement est monté directement sur l'arbre, sans autre roulement d'assemblage ou couplage.

La forme des lames de moteur, en acier trempé, permet à l'écluse rotative VAPRWN de couper des morceaux de bois présents dans le mélange de bio-carburant et de **travailler le carburant de bois en accord avec les standards ONORM M7132, ONORM M7133 et ONORM M7135.**

Caractéristiques

- Dimensions de l'entrée carrée : 150x150 mm – 200x200 mm – 250x250 mm – 300x300 mm (6x6" - 8x8" - 10x10" - 12x12")
- Capacité : 2 – 5 – 10 – 20 litres/rev. (0.07 – 0.17 – 0.35 – 0.7 cu ft/rev)
- Température de travail : de -20°C à 150°C (-4°F à 300°F)
- Revêtement et matériau de la bride : Fonte
- Rotor : 4 lames tranchantes en acier trempé
- Options : Indicateur de rotation