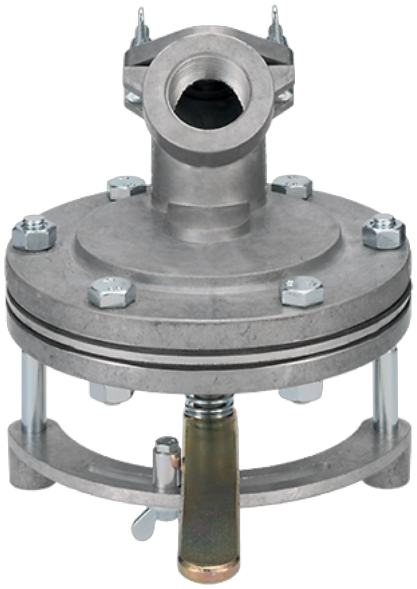
Global engineering –
Trusted solutions

CLEMCO®
INTERNATIONAL



# Vanne de dosage FSV 1 1/4"

Ce produit de haute qualité fait partie de la gamme des systèmes de sablage à pression. L'efficacité du sablage ne sera totale que si tous les composants du système de sablage à pression sont parfaitement configurés et coordonnés. C'est pourquoi Clemco propose une gamme complète de produits de qualité pour répondre à toutes les exigences.

- Configuration personnalisée
- Efficacité élevée
- Conception innovante

Engineered by Clemco

**Vanne de dosage FSV 1 1/4"**
La FSV 1 1/4" est notre vanne universelle de dosage grossier pour de nombreux abrasifs courants. Sa structure particulièrement robuste est un gage de longévité et de fiabilité.

| | |
|---|---|
| Abrasif | Pour tous les abrasifs courants |
| Pression de sablage | 0 < > 12 bar |
| Température de fonctionnement | -15°C < > +50°C |

**AIR VOLUME IN M³/MIN**

| nozzle orifice | 3,5 bar | 4,2 bar | 4,9 bar | 5,6 bar | 6,3 bar | 7,0 bar | 8,6 bar | 10,3 bar |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 mm 3/16" | 0,73 | 0,84 | 0,92 | 1,06 | 1,15 | 1,26 | 1,54 | 1,82 |
| 6,5 mm ¼" | 1,31 | 1,51 | 1,71 | 1,9 | 2,08 | 2,27 | 2,75 | 3,22 |
| 8 mm 5/16" | 2,16 | 2,5 | 2,83 | 3,16 | 3,53 | 3,84 | 4,71 | 5,57 |
| 9,5 mm 3/8" | 3,02 | 3,53 | 4 | 4,5 | 4,85 | 5,5 | 6,64 | 7,79 |
| 11 mm 7/16" | 4,12 | 4,76 | 5,44 | 6,09 | 6,73 | 7,11 | 8,8 | 10,48 |
| 12,5 mm ½" | 5,46 | 6,28 | 7,06 | 7,85 | 8,65 | 9,46 | 11,46 | 13,45 |

When selecting an air volume, please add 50% to the table values to allow loss for normal nozzle wear and friction.

Clemco
International GmbH
www.clemco-international.com