FICHE PRODUIT & CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Filtre fioul monotube Afriso Type R500Si

Référence fabricant : 20281 — Avec vanne d'arrêt, purge d'air et étrier de fixation murale

Protégez durablement votre brûleur fioul contre les impuretés grâce au filtre monotube **Afriso Type R500Si**. Doté d'un corps en laiton haute résistance, d'une vanne d'arrêt intégrée et d'un bol transparent, il assure une filtration fiable, le dégazage en boucle fermée et un entretien simplifié.



Afriso Type R500Si

Conçu pour les installations en **système monotube** (une seule conduite entre la citerne et la chaufferie), il retient boues et résidus en amont du brûleur tout en recyclant le fioul de retour vers le bol, préservant ainsi la pompe et le gicleur contre l'usure prématurée.

Points forts du produit

- **Spécial installation monotube :** boucle de retour brûleur et purge d'air intégrées directement sur le corps en laiton.
- **Filtration haute précision (50 µm) :** cartouche plissée bleue Siku offrant une grande surface de rétention des particules.
- **Contrôle visuel immédiat :** bol transparent résistant aux hydrocarbures pour surveiller l'encrassement et les bulles d'air.
- **Maintenance sécurisée & prête à poser :** volant d'arrêt rouge intégré, étrier mural métallique et raccords à compression inclus.

Caractéristiques techniques détaillées

Caractéristique	Valeur / Détail technique
Fabricant / Modèle	Afriso — Type R500Si (monotube avec retour et purge d'air)
Référence fabricant / EAN	20281 / 4016203202819
Raccordement côté brûleur	Filetage mâle DN10 (3/8") avec cône intérieur
Raccordement côté cuve	Filetage femelle DN10 (3/8") avec raccords à compression pour tube cuivre 8 / 10 mm
Débit / Pression max.	210 l/h — Pression de service maximale : 6 bars
Élément filtrant	Cartouche plastique Siku 50 µm (bleue, remplaçable)
Matériaux & Poids	Corps en laiton / Bol plastique transparent haute résistance — 0,87 kg
Équipements inclus	Vanne d'arrêt à volant rouge, étrier de fixation murale métallique