



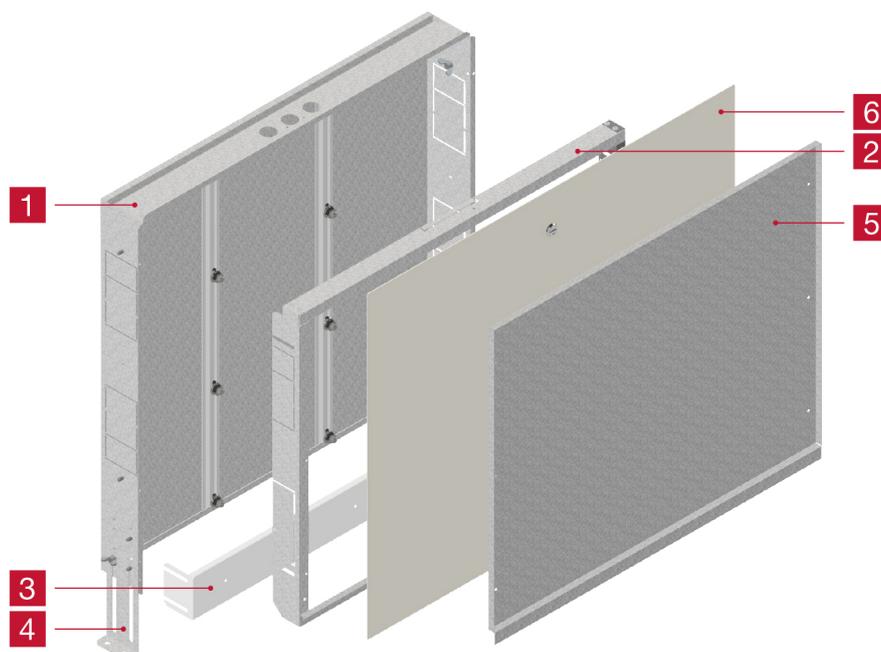
# COFFRETS MÉTALLIQUES

## 498 Coffret métallique pour collecteurs

### INSTRUCTIONS



La boîte métallique 498 pour collecteurs est la nouvelle solution pratique, économique et rationnelle pour le génie civil qui garantit la protection des systèmes de distribution d'eau et de fluides techniques pour les systèmes modernes de chauffage et de refroidissement par rayonnement, les systèmes d'alimentation en eau et les systèmes de comptage de la chaleur.



1. Boîte
2. Teleskoopipinen runko
3. Base avant
4. Pieds
5. Couvercle de plâtre métallique
6. Volet avant

1) Notre équipe technique a conçu toute la structure entièrement en acier galvanisé conforme à la norme EN 10346 type DX51+Z140 MACE.

Il est assemblé mécaniquement, sans soudure, afin de garantir sa robustesse sans compromettre le zingage et la protection contre la corrosion.

2 - 3) La boîte principale est munie d'un cadre télescopique qui permet d'étendre la profondeur de l'espace disponible jusqu'à 50 mm au-delà de la profondeur indiquée dans la fiche technique (mm 80).

Le dos de la boîte est équipé d'un grand filet anti-retrait en polypropylène pour assurer l'adhérence du plâtre.

4) Les pieds réglables permettent d'augmenter la hauteur de la boîte jusqu'à 100 mm au-dessus de la hauteur indiquée dans la fiche technique (mm 600).

5) Le couvercle de plâtre en tôle s'adapte au cadre télescopique étendu.

Il protège la boîte et son contenu des débris de chantier, de la poussière et des dommages accidentels. Les brides de 10 mm découpent proprement la surface du plâtre, laissant une fenêtre propre parfaitement adaptée au panneau frontal.

6) Après avoir enlevé l'enduit, le cadre réglable peut recevoir le panneau frontal à recouvrement. Il est constitué d'une seule pièce en tôle galvanisée qui présente une structure de cadre renforcée et un large rebord chevauchant le mur.

La tôle galvanisée est laminée avec un film PVC blanc RAL 9010 d'une épaisseur de 100 microns qui est protégé des rayures,



## COFFRETS MÉTALLIQUES

---

de la saleté et de la poussière par un autre revêtement amovible constitué d'un film transparent de 80 microns à décoller à la toute fin du processus d'installation, ce qui garantit un résultat rapide et professionnel.

Le revêtement en PVC est atoxique (qualité contact alimentaire), par rapport aux procédés de peinture traditionnels (revêtement liquide ou en poudre), il garantit une norme de qualité plus élevée et plus stable, de meilleures propriétés techniques en termes de résistance aux rayures et de durabilité, ainsi qu'un impact environnemental et énergétique beaucoup plus durable.

La gamme de produits couvre un large éventail de besoins techniques.