



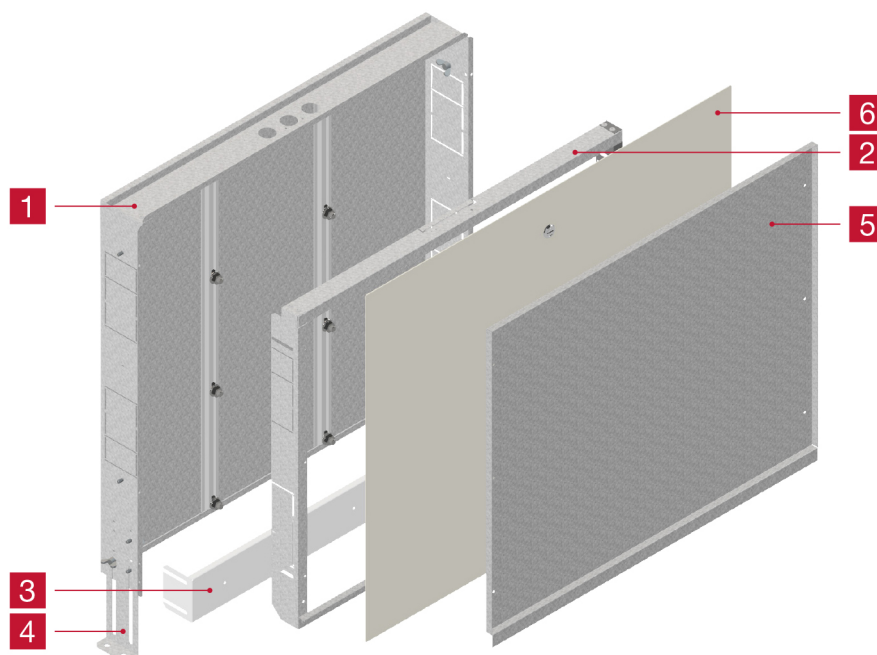
GRUPPO DI REGOLAZIONE A PUNTO FISSO

498 Cassetta metallica per collettori

ISTRUZIONI



L'armadio per collettori della serie 498 è la nuova soluzione pratica, economica e razionale per l'impiantistica civile che permette di proteggere i sistemi di distribuzione di acqua e fluidi tecnici dei moderni impianti di riscaldamento e raffrescamento radianti, sistemi di adduzione e distribuzione idrica, sistemi di contabilizzazione calore.



1. Cassa
2. Cornice telescopica
3. Zoccolo
4. Piede
5. Prot. intonaco
6. Sportello coprifilo

1) La struttura progettata dal nostro staff tecnico è interamente in acciaio zincato conforme alla norma EN 10346 tipo DX51+Z140 MACE.

È assemblata meccanicamente quindi priva di saldature al fine di garantire le prestazioni senza intaccare il rivestimento di zinco e la protezione dalla corrosione.

2 - 3) La cassa è dotata di una cornice telescopica che garantisce un'estensione del vano tecnico di mm 50 oltre la dimensione di base indicata in tabella (mm 80).

Il dorso della cassa è dotato di un'ampia rete anti ritiro in Polipropilene per garantire l'adesione dell'intonaco.

4) I piedi regolabili permettono di variare l'altezza della cassa sino a mm 100 oltre l'altezza indicata in tabella (mm 600).

5) Il coperchio protezione intonaco in lamiera zincata si fissa sulla cornice telescopica.

Oltre a proteggere il vano tecnico dall'intrusione di sporco, malta ed altri corpi estranei, il bordo di mm 10 taglia nettamente l'intonaco lasciando libero l'armadio di adattarsi perfettamente alla quota della rifinitura senza il rischio di intaccare l'integrità del bordo intonacato.

6) Una volta rimosso e smaltito il coperchio è possibile montare l'innovativo sportello copri filo realizzato in un unico pezzo in lamiera di acciaio zincato con una struttura rinforzata e un ampio bordo sopra muro.

La lamiera è rivestita con uno speciale film in PVC da 100 micron di colore RAL 9010 che a sua volta è protetto da graffi, sporco



GRUPPO DI REGOLAZIONE A PUNTO FISSO

e polvere da una ulteriore pellicola trasparente da 80 micron da rimuovere al termine dei lavori per una installazione veloce, di grande qualità e professionalità.

Il rivestimento in PVC atossico, rispetto ai tradizionali trattamenti di verniciatura, garantisce standard qualitativi assai più elevati e costanti, migliori caratteristiche tecniche di resistenza e durata del rivestimento, un impatto ambientale ed energetico molto più rispettoso dell'ambiente.

L'ampia gamma copre il più ampio spettro di esigenze progettuali e di cantiere.