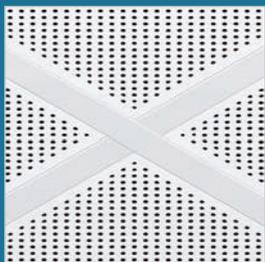


LES INCONTOURNABLES - LES CASSETTES

H0

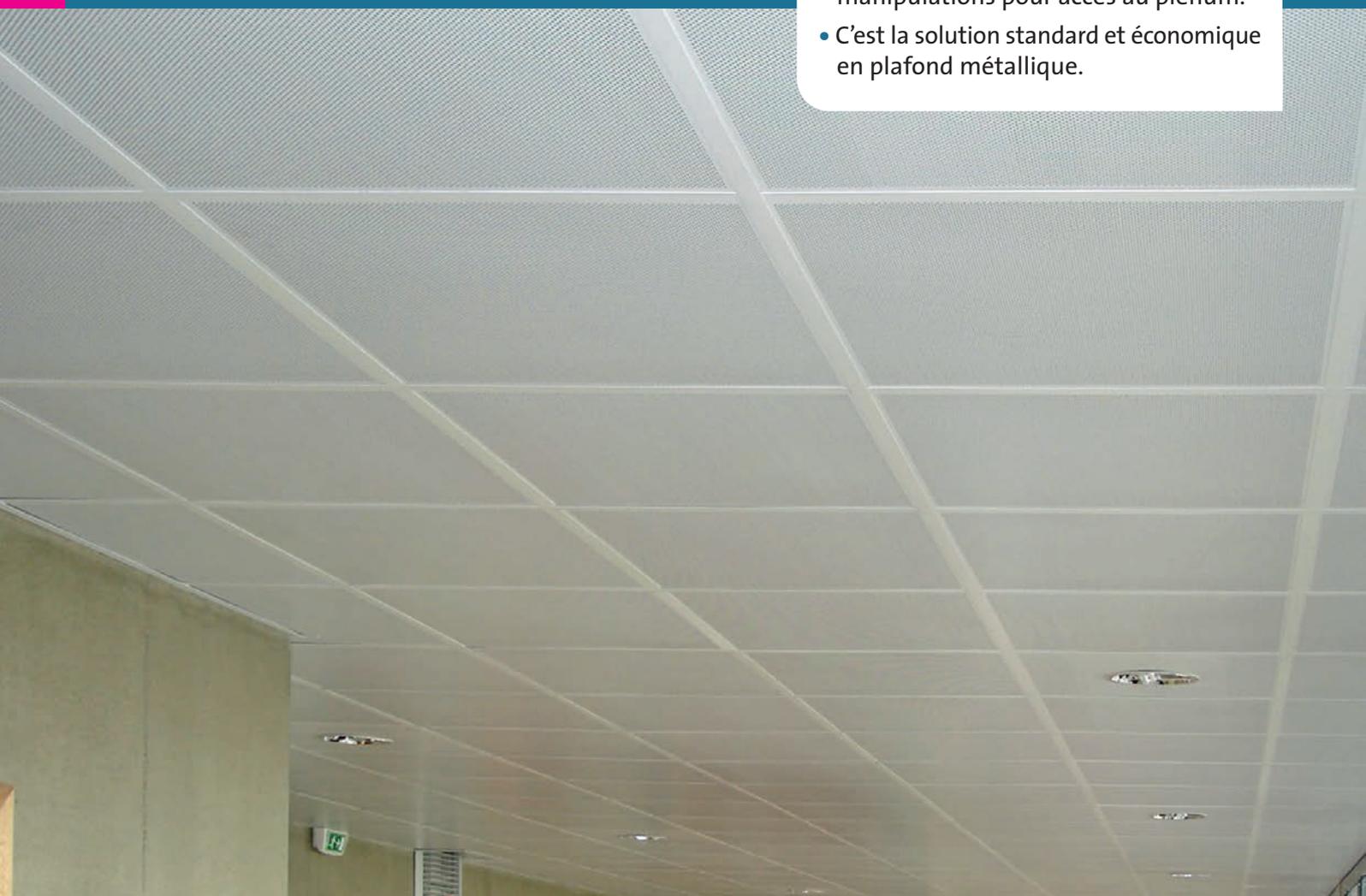


> Cassette à bords droits pour T15 ou T24

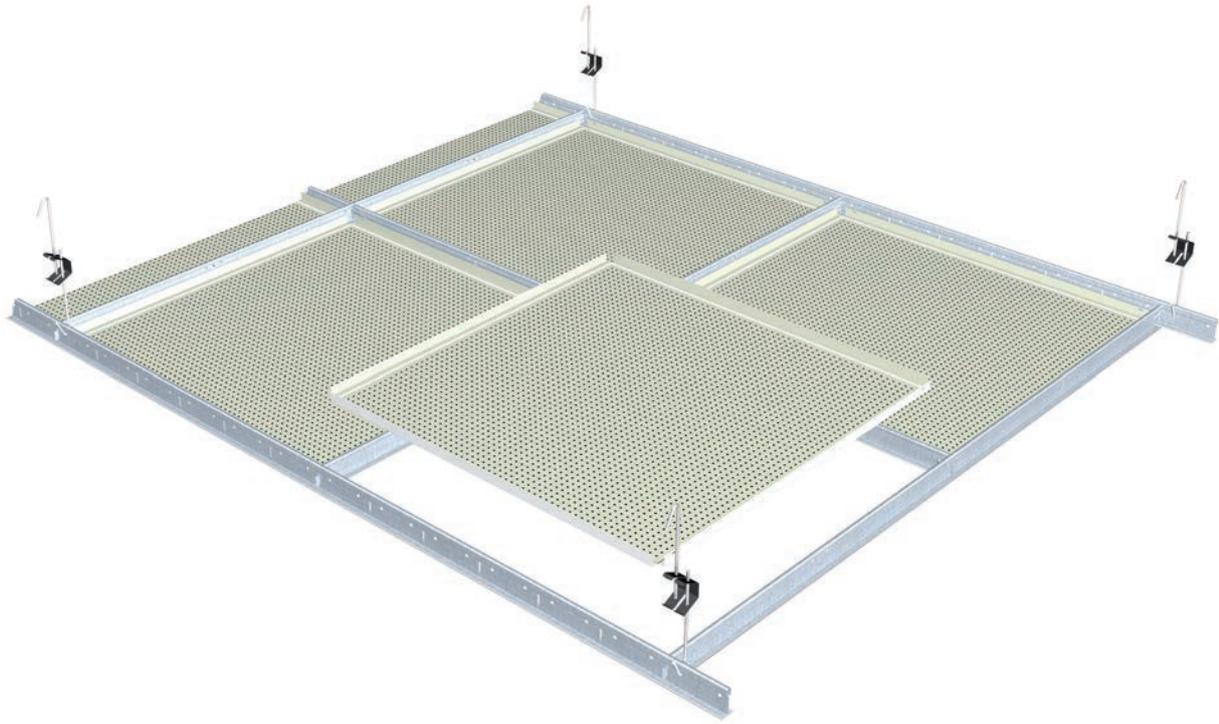
- Conçue pour être posé sur ossature T15 ou T24.
- La sous-face plate du bac repose sur l'ossature.

LES + PRODUITS

- Excellente résistance lors des manipulations pour accès au plénum.
- C'est la solution standard et économique en plafond métallique.



POUR L'ENSEMBLE DES LOCAUX

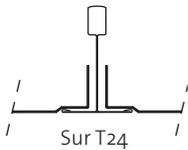


H2

> Cassette à bords affleurants pour T24



Mise en oeuvre selon DTU 58.1 (voir détails page 146)



Démontage pour accès au plénum

- Par simple soulèvement du bac dans l'ossature.
- Possibilité d'anti-soulèvement du bac par l'ajout d'étriers CA113 en périphérie. Trappe de visite, nous consulter.



Absorption (voir détails page 138)

Pour les cassettes «acoustiques» :

- α_w jusqu'à 0,80 en standard*.
- α_w jusqu'à 1 en premium*.

Pour les cassettes « classiques » :

- α_w de 0,20.

*Les valeurs peuvent varier en fonction des perforations et du garnissage.



Réaction au feu (voir détails page 140)

- A1 pour les prélaqués avec ou sans voile acoustique.
- A2,s1,d0 pour les postlaqués poudre avec ou sans voile acoustique.



Réflexion lumineuse

Indice CIE-Lab	Non Perforé	11%Ø1,5	22%Ø1,5
Blanc 137 / Gris 9006	92.4 / 63.6	88.1 / 60.9	85.7 / -



Environnement et santé

- Nos plafonds sont recyclables indéfiniment à 100%. Ils sont pérennes, faciles d'entretien, non générateurs de poussière, particules ou vapeur et sont inertes et inodores. Ils ne favorisent pas de développement microbien et n'émettent pas de COV et formaldéhydes.

• Qualité de l'Air Intérieur (QAI) :



Dimensions des modules	• 600 x 600 mm.
Matières	• Acier galvanisé épaisseur 0.5 mm. • Aluminium épaisseur 0.6 mm sur demande.
Couleurs et finitions	• Prélaqué polyester Blanc 137 (≈ RAL 9003). • Prélaqué polyester Gris Métallisé RAL 9006 sur demande. • Postlaquage poudre polyester : 180 teintes RAL sur demande.
Conditionnement	• Colis de 14 pièces soit 5,04 m ² , palettes de 28 colis soit 141.12 m ² . • Ossature non comprise



Perforations sur acier (Visualisation à l'échelle 1 : voir page 132)

Non Perforé	Perforé M 11%Ø1,5	Perforé U* 12%Ø2,5	Perforé U 16%Ø2,5
Perforé M 22%Ø1,5	Perforé M 23%Ø2,5	Perforé U* 11% 61X4	Perforé U 46% 5,5X5,5

* non stocké.

Sur aluminium, nous consulter.

Tous les bacs ont une plage périphérique non perforée de quelques mm.



Garnissage acoustique

- Voile acoustique noir collé au dos du bac sur demande.
- Laine minérale sous film polyane à installer sur chantier sur demande.



Réservations, intégrations (voir possibilités page 128)

- Découpe en usine sur demande.