

# UltraSep

**Matériau :** les blocs UltraSep, destinés à capter l'excès d'humidité de l'air, sont constitués de fibres de cellulose spécialement imprégnées, permettant une absorption et une libération rapides de l'humidité, même à des vitesses élevées du flux d'air. La composition inorganique unique des blocs UltraSep garantit une hygiène totale ainsi qu'une résistance au feu.

**Structure :** fabriqués dans toutes les dimensions compatibles avec les systèmes d'humidification.

Les blocs les plus couramment utilisés ont une profondeur de 60 mm.

Les cadres peuvent être réalisés en acier galvanisé ou en acier inoxydable, avec un fond perforé permettant l'évacuation de l'excès d'eau.

**Application :** les blocs UltraSep sont largement utilisés dans les climatiseurs, partout où il est nécessaire de capter l'humidité excessive de l'air filtré

. Ils sont le plus souvent utilisés comme dernier étage de filtration de l'air dans différents types d'humidificateurs.

Les blocs UltraSep protègent les installations de climatisation contre l'accumulation d'eau dans des zones non souhaitées.



1. Structure robuste et rigide
2. Haute capacité d'absorption d'humidité
3. Faible perte de charge
4. Longue durée de vie du filtre
5. Faibles coûts énergétiques
6. Ignifugé (F1 selon DIN 53438)

fond perforé

