



## CAISSON DE VENTILATION DE L'HABITAT BÉTON TH-WLB-B

SOLUTION BÉTONNABLE POUR LA VENTILATION  
CONTRÔLÉE DE L'HABITAT: CAISSON DE VENTILATION  
DE L'HABITAT TROX HESCO BÉTON TH-WLB-B

### UNITÉ COMPACTE POUR LA DISTRIBUTION DE L'AIR DANS L'HABITAT SELON LES BESOINS

- Unité définie – facile à planifier
- Solution économique – Réduction des coûts
- Exécution compacte – peu encombrante – plus d'espace pour vivre
- Très bonnes performances et niveau sonore bas
- Utilisation aisée – formation inutile
- Câblage électrique simplifié – installation facile
- « Fonction fête » – débit-volume maximal avec retour automatique (minuterie MAX)
- Économie d'énergie – intensité contrôlée par la fonction automatique (mode jour/nuit ou capteur de qualité de l'air)
- Isolation phonique – aucune perturbation due au bruit

### APPLICATION

Le caisson de ventilation TROX HESCO Béton (TH-WLB-B) est une unité compacte qui diffuse l'air traité centralement silencieusement dans chaque logement en fonction des besoins. Le caisson solide, pouvant contenir une unité d'air soufflé ou d'air extrait, peut s'intégrer dans le plafond en béton. La conception compacte convient également aux plafonds suspendus et aux espaces très étroits. Le caisson de ventilation peut être commandé par un écran tactile moderne ou une combinaison de touches EDIZIOdue. Le concept de commande simple offre trois niveaux de fonctionnement <MIN>, <MID> et <MAX>. Deux fonctions supplémentaires sont disponibles <AUTO> et/ou <ZU> (Pour plus d'informations, voir la description du fonctionnement). Une interface Modbus est disponible pour l'intégration dans les systèmes bus en amont.