

(CB5003) – Removable Magnetic Mud-In Flush Mount Air Return, 14" x 8" (Duct Opening)



GENERAL SPECIFICATIONS:

- Magnetic Mud-In/ Tapeable Air Return Vent Cover for duct opening size 14" x 8" (355mm x 203mm)
- Fits into a drywall opening of 13 3/4" x 11 1/2" (350mm x 229mm)
- Overall dimensions: 16" x 13 3/4" x 1/2" (406mm x 350mm x 12mm)
- Vent Cover Dimensions: 13 3/8" x 11" (330mm x 280mm)
- Vented Opening Dimensions: 11 3/4" x 8 3/4" (298mm x 222mm)

APPLICATION:

- Designed to be installed with 1/2" (12mm) or 5/8" (16mm) thick drywall
- Install anywhere on a wall where there are duct openings - both high (towards the ceiling) or low (towards the floor)

FEATURES:

- Magnetic Removable Impact Resistant Triple Fibre Reinforced Cement Board Vent Cover
- Primed vent cover ready to accept paint
- 20 degree angled vent slots for directional venting
- 24 gauge galvanized satin coat steel frame
- 4 magnetic tabs on Vent Cover for easy removal
- Made of non-flammable materials
- Moisture, mold, and water resistant

PRODUCT SPECIFICATIONS:

- Each slot size is 3/8" x 5 3/4" (9.5mm x 146mm)
- 26 directionally angled vent slots
- Over 47 square inches (303 square cm) of open vent area

MATERIAL SPECIFICATIONS:

Raw Material: Cement, fibres, quartz sand, non-hazardous fillers

Density: 1.0 $D \le 1.2 \text{ g/cm}^3$

Asbestos Content: 100% asbestos-free

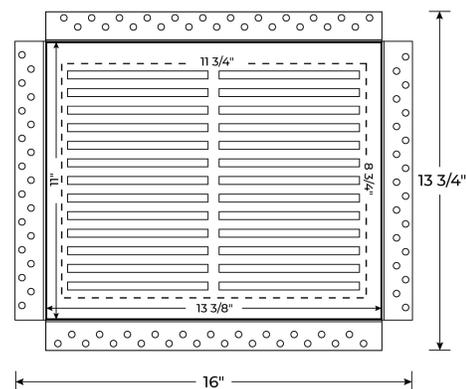
Fire resistance: non-combustible

Water Absorption: $\le 40\%$

Resistant Bending Strength: $\le 10.5 \text{ MPa dry}$

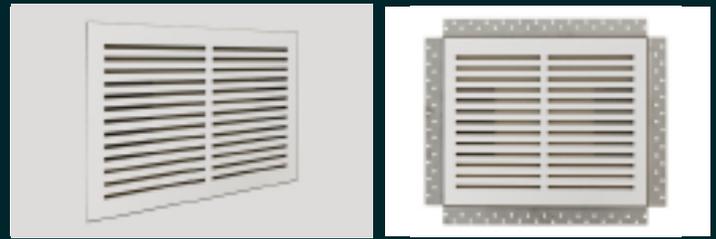
Moisture Movement: 0.25 %

Freeze Thaw: No distortion after 25 repeated cycles of freezing and thawing



For questions or additional information, please contact us at:

(CB5003) – Amovible Retour D'air Mural Encastré Magnétique à Finir, Conduit de 14" x 8"



SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES:

- Couvercle d'aération magnétique à finir pour ouverture de conduit de 14" x 8" (355mm x 203mm)
- S'insère dans une ouverture de cloison sèche de 13 3/4" x 11 1/2" (350 mm x 229 mm)
- Dimensions hors tout: 16" x 13 3/4" x 1/2" (406mm x 350mm x 12mm)
- Dimensions du couvercle de l'évent : 13 3/8" x 11" (330 mm x 280 mm)
- Dimensions de l'ouverture ventilée: 11 3/4" x 8 3/4" (298mm x 222mm)

APPLICATION:

- Conçu pour être installé avec des cloisons sèches de 1/2" (12mm) or 5/8" (16mm) d'épaisseur
- Installez n'importe où sur les plafonds ou les murs où il y a des ouvertures de conduit

CARACTÉRISTIQUES:

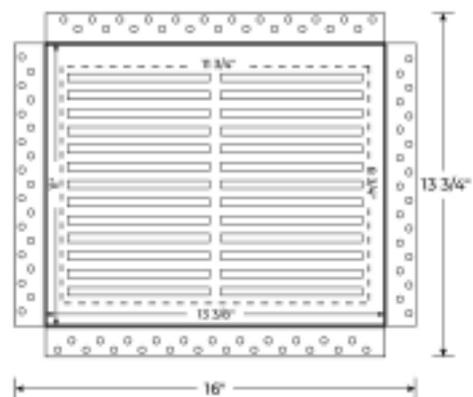
- Couvercle d'aération magnétique amovible en panneau de ciment renforcé de fibres triples résistant aux chocs
- Couvercle d'évent apprêté prêt à accepter la peinture
- Cadre en acier galvanisé satin de calibre 24 avec diffuseur réglable
- Fentes de ventilation inclinées à 20 degrés pour une ventilation directionnelle
- 4 languettes magnétiques sur le couvercle d'aération pour un retrait facile
- Fait de matériaux résistants au feu/ininflammables
- Résistant à l'humidité, à la moisissure et à

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT:

- Chaque taille de fente - 5/16" x 5 5/8" (8mm x 143mm)
- 26 fentes d'aération inclinées
- Plus de 47 pouces carrés (303 carrés cm) de zone de ventilation ouverte

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES :

- Matière Première : Ciment de sulfate de magnésium, fibre végétale, tissu de fibre de verre, perlite
- Densité: 0.95g/cm³
- Teneur en Eau: 12%
- Teneur en Ions Chlorure: 0%
- Libération de Formaldéhyde: 0%
- Teneur en Amiante: 0%
- Absorption D'eau: 27%
- Résistance à la Flexion: 8 MPa
- Résistance aux Chocs: 1.5 J/m
- Force de Retrait des Clous: 16 N/mm
- Perméabilité à L'eau: Pas de vapeur d'eau après 24 heures de test
- Réfractarité (Test au cône pyrométrique): 4H
- pH Value: 6.7{8.0
- Conductivité Thermique: 0.2 W/(mK)
- Mouvement D'humidité: 0.25%
- Taux de Retrait Thermique: 0.05
- Freeze Thaw: Aucune distorsion après 25 cycles répétés de congélation et de décongélation



Pour toute question ou information supplémentaire, veuillez nous contacter à: