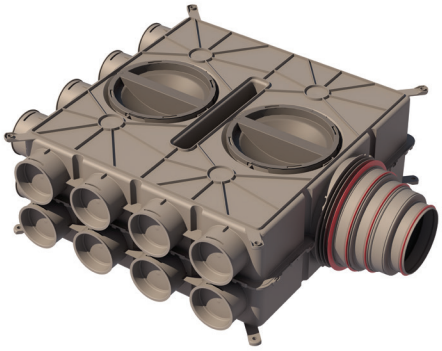
# Caisson de distribution Air Excellent DB816 125-200 16 piquages

Numéro d'article : 0188951

ubbink
Build smart.

## Présentation du produit

Le DB816 Air Excellent est conçu pour distribuer radialement l'air d'une unité de ventilation, en minimisant la perte de charge du système, la consommation d'énergie du ventilateur et les niveaux sonores. Il est compatible avec les conduits isolés Aerfoam et dispose de 16 piquages de conduit Air Excellent AE34C. À l'aide d'adaptateurs DBOX, il peut être raccordé à n'importe quel diamètre de conduit de la gamme Air Excellent. Il offre des options de placement au plafond ou au mur et peut être raccordé verticalement ou horizontalement.



- Comprend un adaptateur multidiamètre, 16 réducteurs de débit internes et 8 bouchons pour les connexions inutilisées
- Ouvertures multiples pour des configurations flexibles et un accès facile lors de l'installation et de l'inspection
- Fabriqué en plastique (PP) durable, inoxydable et léger pour une manipulation et une installation faciles
- Raccords mécaniques étanches à l'air minimisent les pertes de charge, la consommation d'énergie des ventilateurs et le niveau sonore

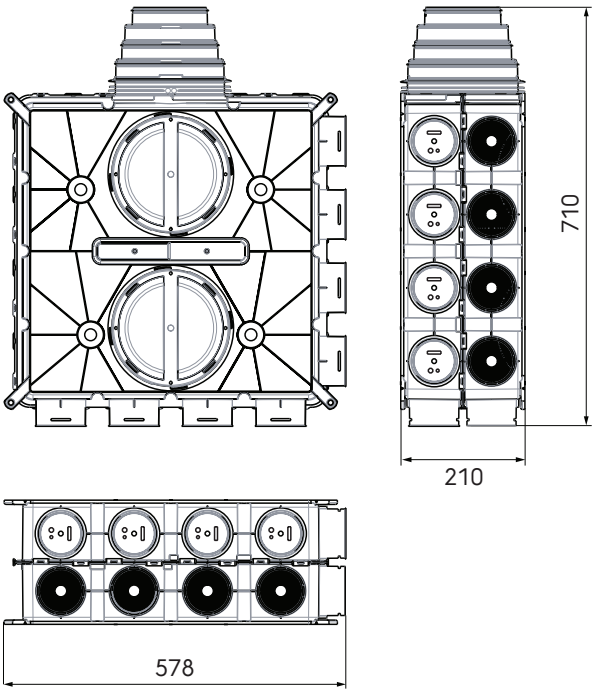
© 2026 Ubbink. Tous droits réservés. I Le contenu est susceptible d'être modifié sans préavis. La disponibilité et les configurations peuvent varier selon les pays. I UB-18-09-2026-BE-FR

# Caisson de distribution Air Excellent DB816 125-200 16 piquages

Numéro d'article : 0188951

ubbink
Build smart.

## Dimensions produit




## Spécifications techniques

| | |
|---|---|
| **Technique** | |
| Couleur | Gris |
| Antistatique | ☑ |
| Antimicrobien | ☑ |
| **Performance** | |
| Résistance à la température (min.) | -20 °C |
| Résistance à la température (max.) | 60 °C |
| Réaction au feu : Euro class | E |
| Zeta insufflation 1 connexion | NaN |
| Extrait de Zeta 1 connexion | NaN |
| **Dimensions** | |
| Longueur brute | 710 mm |
| Largeur | 578 mm |
| Hauteur | 210 mm |
| Poids net | 3,304 kg |

© 2026 Ubbink. Tous droits réservés. I Le contenu est susceptible d'être modifié sans préavis. La disponibilité et les configurations peuvent varier selon les pays. I UB-18-09-2026-BE-FR

# Caisson de distribution Air Excellent DB816 125-200 16 piquages

Numéro d'article : 0188951

ubbink
Build smart.

## Caractéristiques techniques

| Pertes de charges Caisson | |
|---|---|
| Qv (Volume) [m³/h] | Δp (Pertes de charges) [Pa] |
| 50 | 0,2 |
| 100 | 0,8 |
| 150 | 1,6 |
| 200 | 2,7 |
| 250 | 4,0 |
| 300 | 5,7 |
| 350 | 7,6 |
| 400 | 9,8 |
| 450 | 12,3 |
| 500 | 15,1 |
| 550 | 18,2 |
| 600 | 21,5 |
| 650 | 25,2 |
| 700 | 29,1 |
| 750 | 33,3 |
| 800 | 37,8 |

Chiffres basés selon les résultats des tests menés par le TÜV SÜD.

© 2026 Ubbink. Tous droits réservés. I Le contenu est susceptible d'être modifié sans préavis. La disponibilité et les configurations peuvent varier selon les pays. I UB-18-09-2026-BE-FR