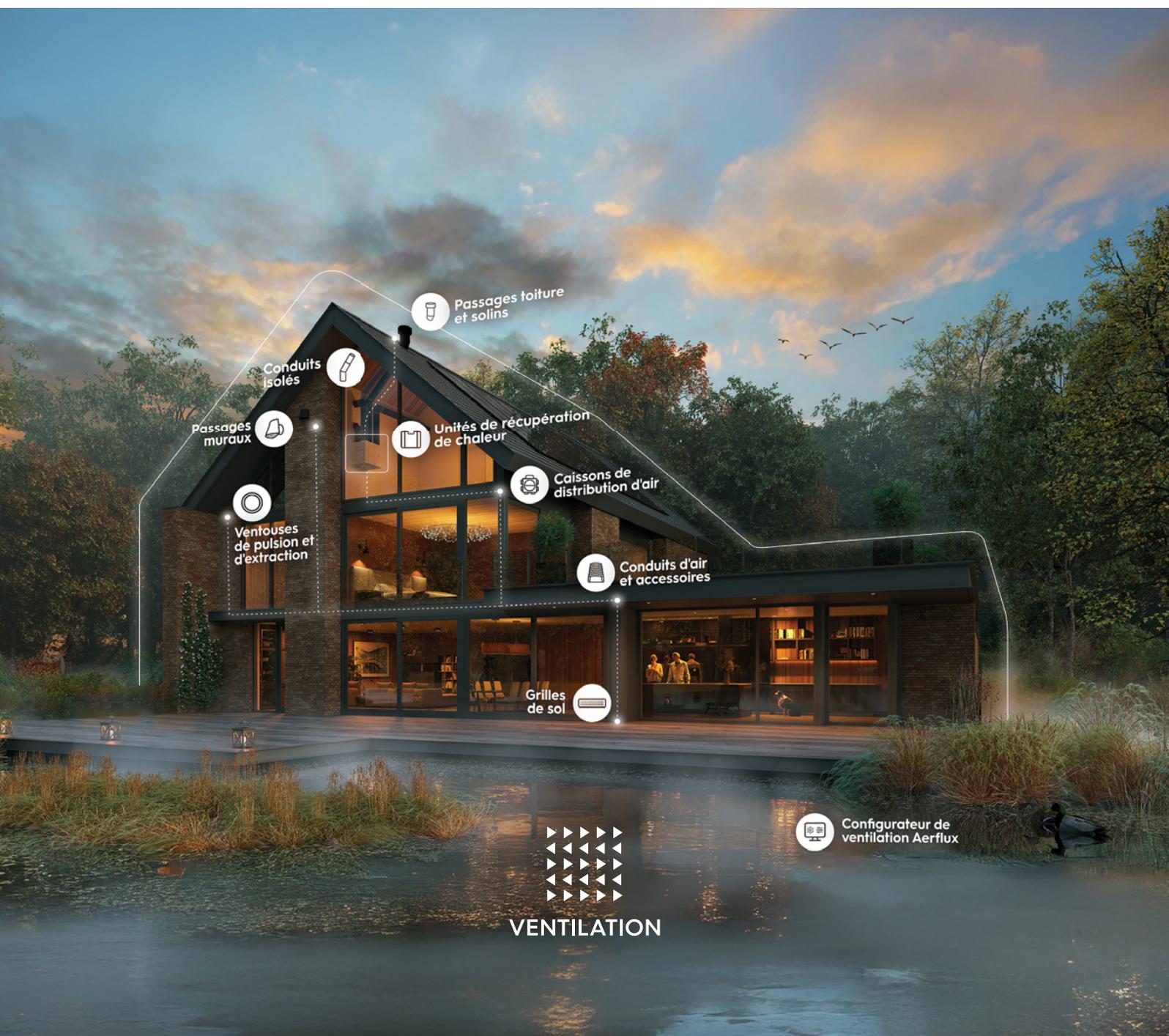


# VENTILATION

Smart ventilation, healthy living

Catalogue 2025-2026 (hors TVA)



Configurateur de ventilation Aerflux



VENTILATION



# ubbink

Build smart.



## Commander? Contactez-nous!

Merci de nous adresser vos commandes par mail: [orderentry@ubbink.be](mailto:orderentry@ubbink.be) - +32 9 237 11 00

### Rappel des conditions générales de vente:

**Livraison franco** : à partir de 750 € net hors TVA

**Frais de livraison** : 35 € pour toute commande inférieure à 750 € net hors TVA

**Enlèvement** : Uniquement possible dans des cas exceptionnels et à commander au minimum 24h à l'avance.

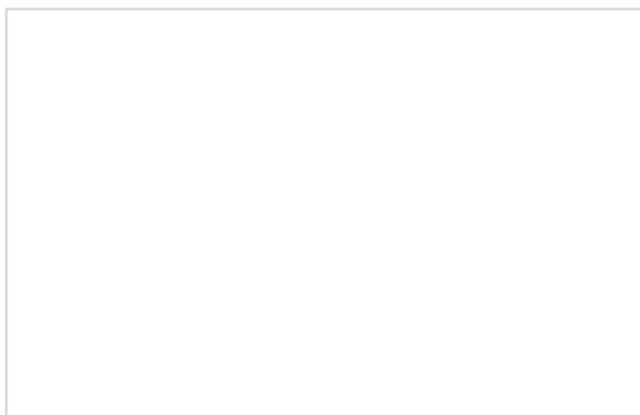
Les articles disponibles en stock (code A) sont généralement livrés sous 48h.

Les articles non en stock peuvent avoir un délai de livraison plus long.

Les articles sur demande ne peuvent pas être enlevés et sont uniquement livrés.

Veuillez vérifier le délai dans la confirmation de commande ou contactez-nous pour plus d'infos.

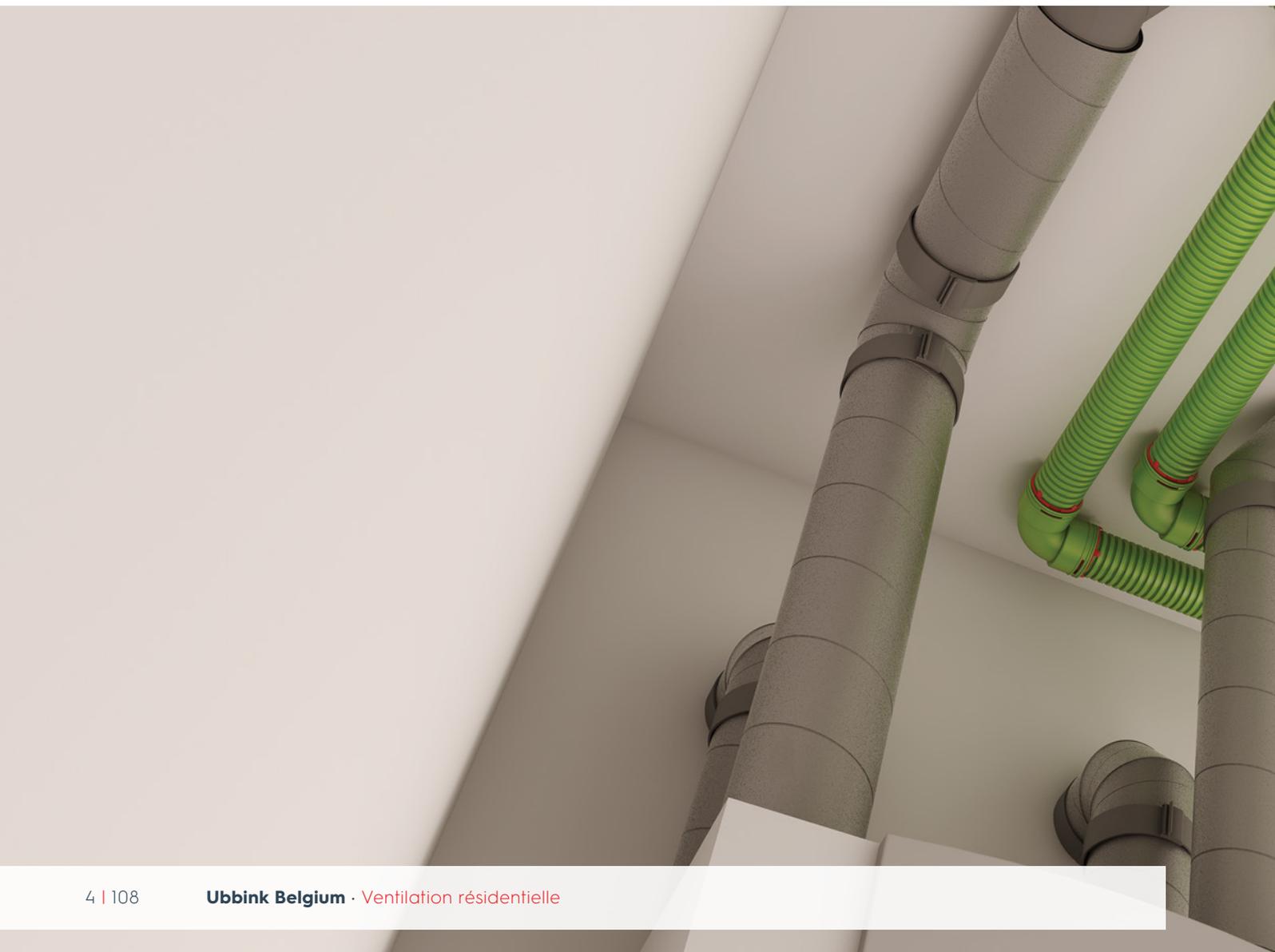
Contactez votre représentant pour des conseils et un service personnalisé.



# Sommaire

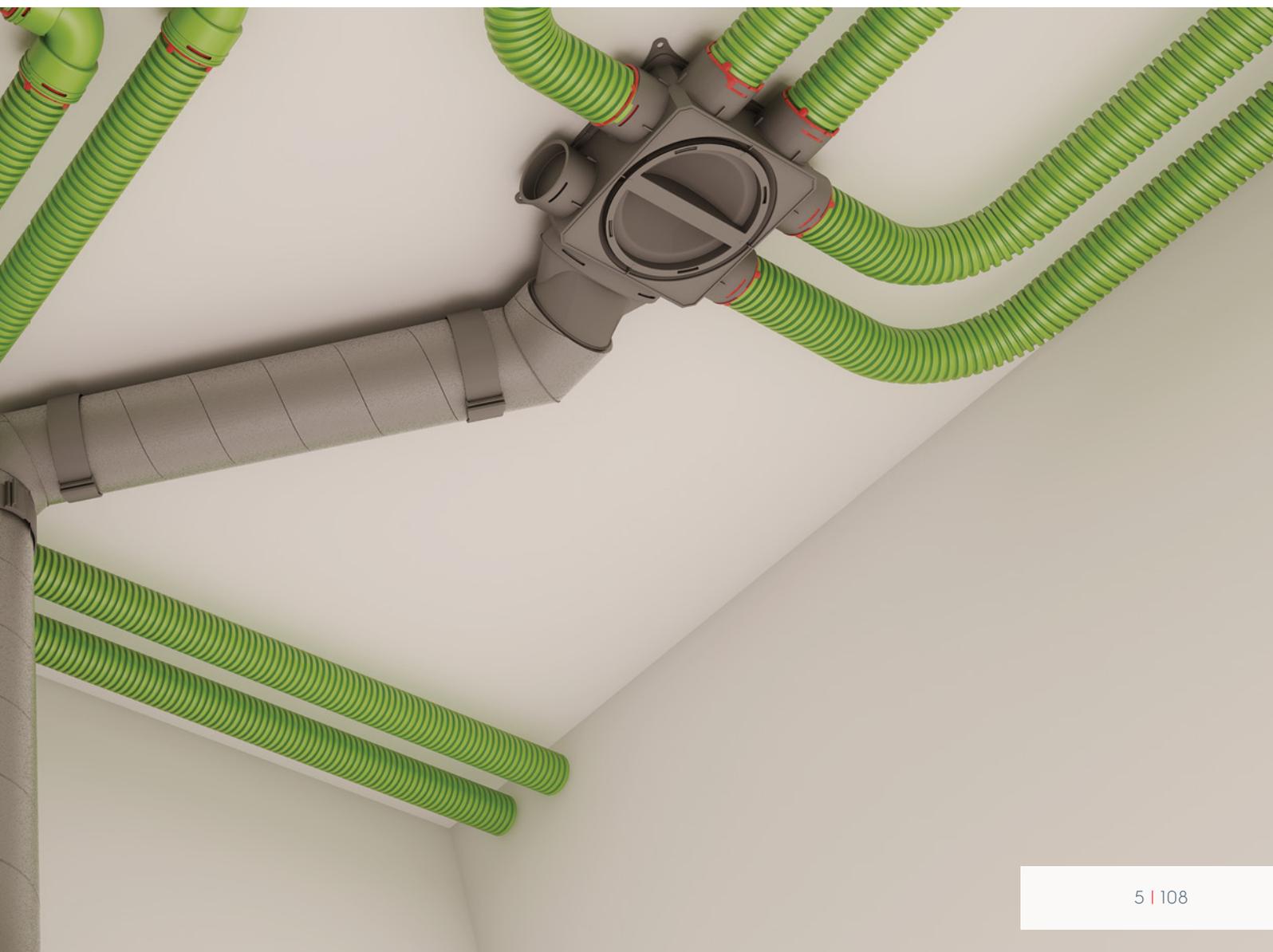
<b>Ventilation résidentielle</b>	2
Ventilation système D	4
<hr/>	
Système de ventilation D – Conduits galvanisés	30
<hr/>	
Ventilation système C	34
<hr/>	
Ventilation double flux décentralisée	40
<hr/>	
Aperçu des composants de ventilation	42
<hr/>	
<b>Pompes à chaleur</b>	66
Ballons préparateur d'eau chaude	68
<hr/>	
Raccordement des chauffe-eau thermodynamiques	70
<hr/>	
Habillage de pompe à chaleur aérothermique	74
<hr/>	

# Ventilation résidentielle



## Nos solutions

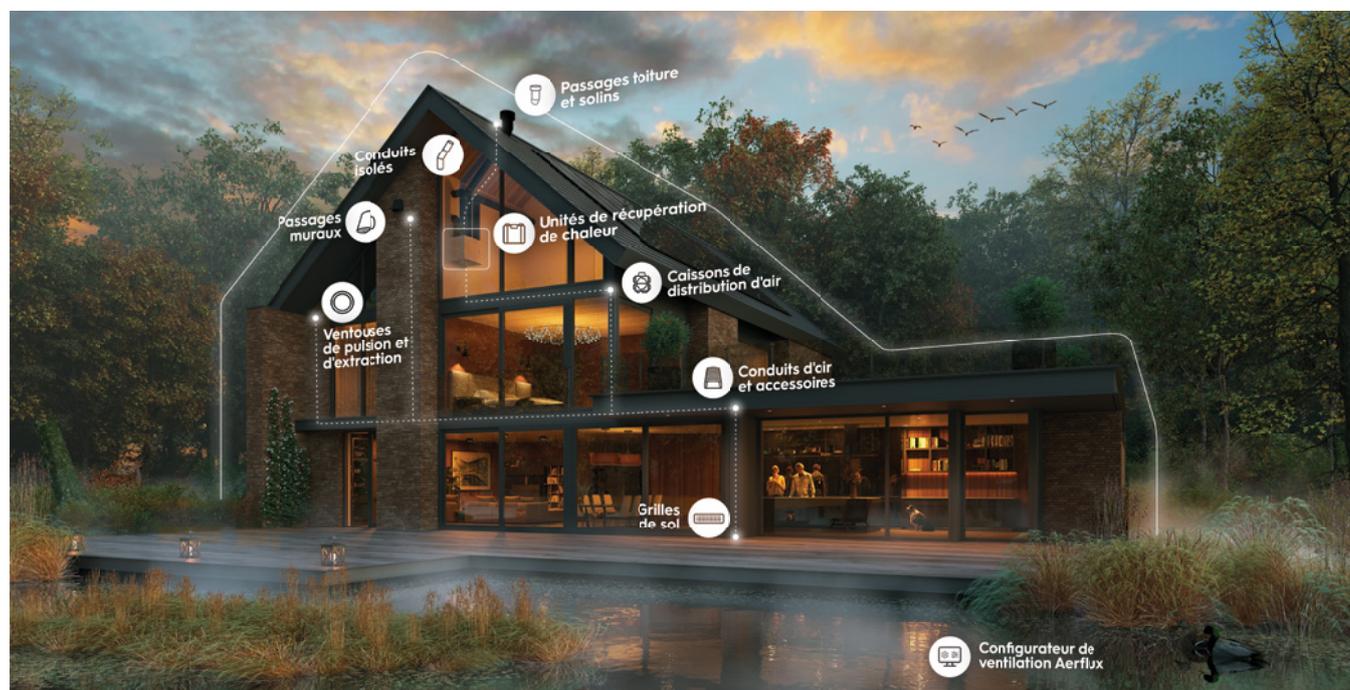
→ Ventilation système D	4
→ Système de ventilation D - Conduits galvanisés	30
→ Ventilation système C	34
→ Ventilation double flux décentralisée	40
→ Aperçu des composants de ventilation	42



# Ventilation résidentielle

## Ventilation système D

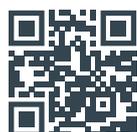
Tout ce dont vous avez besoin pour un système de ventilation complet est réuni en une seule solution.



### Pourquoi choisir une solution de ventilation Ubbink?

Ubbink vous offre tout pour votre solution complète en ventilation. De l'unité de ventilation jusqu'à la bouche de finition - nous proposons un système complet pour chaque projet. Comptez sur notre expertise et profitez de solutions de ventilation intelligentes, efficaces et durables, adaptées à vos besoins.

- Un devis en quelques clics grâce au configurateur Aerflux
- Des conseils et des prises de mesures sur place par une équipe expérimentée
- Un plan de pose sur mesure réalisé par nos chargés de projet
- Un accompagnement lors de la mise en service et du réglage
- Une garantie prolongée pour plus de tranquillité : 5 ans de garantie sur l'unité de ventilation



# En quelques étapes vers une solution de ventilation complète

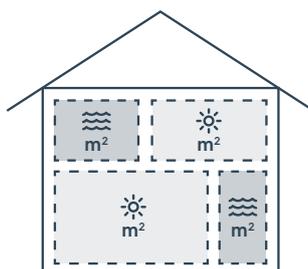
Exemple:

1

## Calculez le débit et l'équilibre du système de ventilation

conseil: utilisez le configurateur Aerflux

voir page 6



Débit calculé selon la surface  
300 m<sup>3</sup>/h

2

## Choisissez le système de distribution d'air en fonction de l'installation souhaitée

voir pages 7 à 15



Montage en chape

3

## Sélectionnez l'unité de ventilation en fonction des surfaces spécifiques et de l'installation souhaitée

voir pages 16 à 27



Unité de ventilation  
Ubiflux Vigor  
W325 4/0  
Capacité de ventilation  
325m<sup>3</sup>/h à 200Pa

4

## Les passages et les conduits sont déterminés en fonction de l'unité de ventilation sélectionnée.

voir pages 16 à 27



Connexion de conduit  
Ø 160

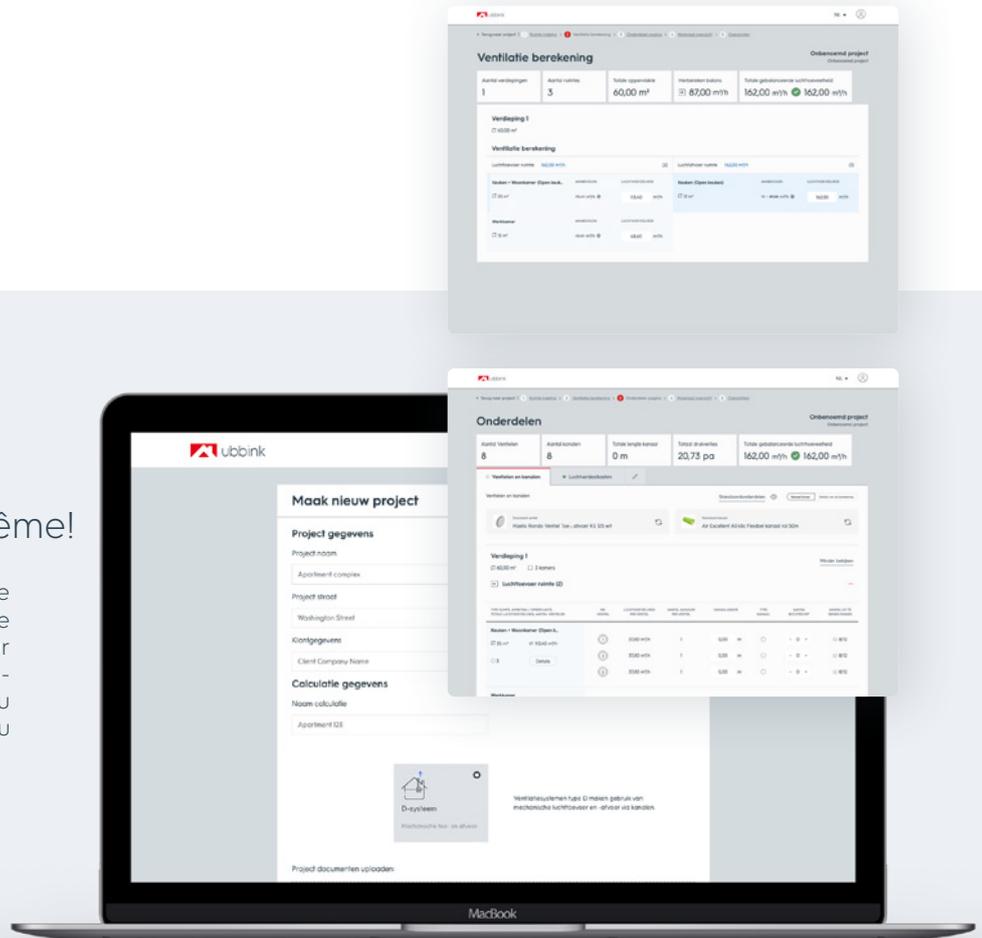
1

# Calculez le débit et l'équilibre du système de ventilation

## Option 1

Commencez vous-même!

Réalisez rapidement une étude complète de ventilation pour votre projet grâce à notre configurateur de ventilation Aerflux. Vous obtiendrez immédiatement un aperçu technique ainsi qu'une liste du matériel nécessaire.

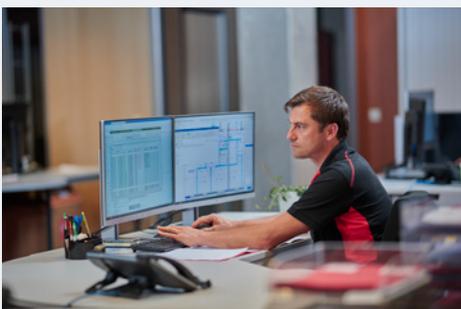


## Option 2

Confiez-nous votre projet!

Nous calculons les débits et garantissons un système équilibré, parfaitement adapté à votre projet. Contactez notre service projets. Nous établissons une offre parfaitement sur mesure.

[sales@ubbink.be](mailto:sales@ubbink.be)



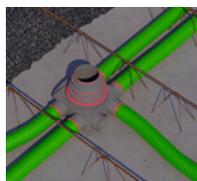


2

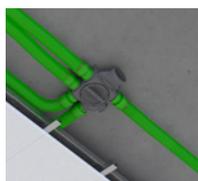
## Choisissez le système de distribution d'air en fonction de l'installation souhaitée



Chape



Béton



Plafond



Ossature bois

Voir pages 7 à 15



# Système de distribution d'air Air Excellent: installation dans le béton

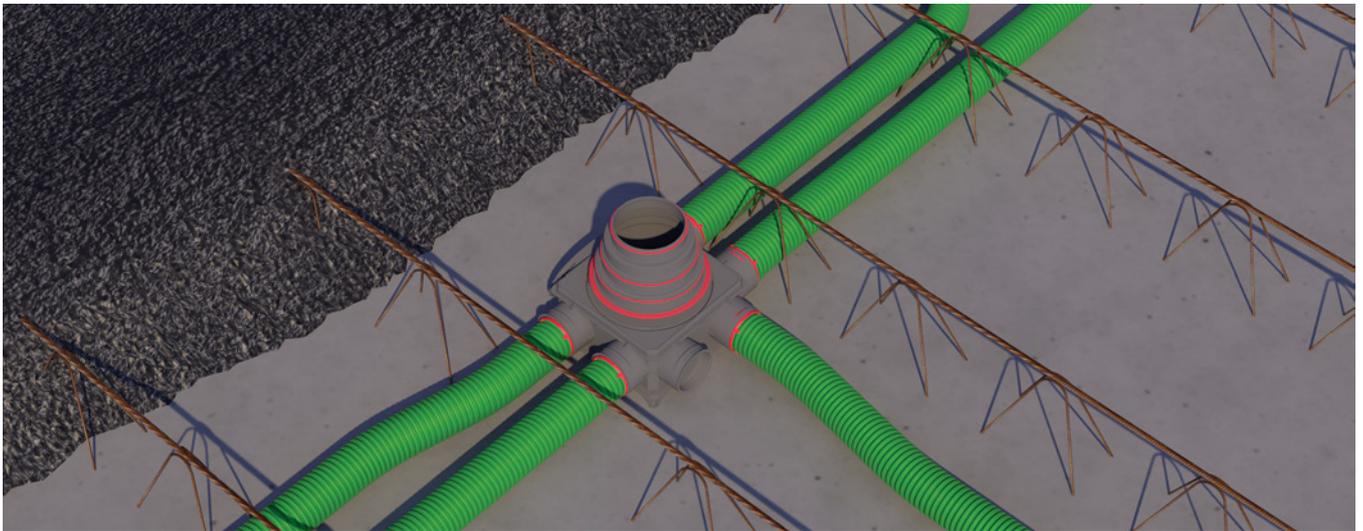
Pour une installation en application dans le béton, nous recommandons l'utilisation du système de distribution d'air Air Excellent Circular (rond). Le type de conduit dépend du débit requis et de la configuration : AE23C - Ø52/63 mm: 23m³/h; AE34C - Ø63/75 mm: 34m³/h; AE48C - Ø75/90 mm: 48m³/h (à 3m/s)

## Configurez en quelques étapes

		AE23C Ø63			AE34C Ø75			AE48C Ø90		
Étape 1 Choisissez les conduits flexibles et les raccords			€	🔄		€	🔄		€	🔄
	Conduit flexible rond (matière antistatique et antimicrobienne) (50 mètres)	0188377	188,93	A	0188378	202,42	A	0188379	269,89	A
	Kit raccord flexible	0188665	12,54	A	0188579	13,38	A	0188569	14,22	A
	Kit coude 90°	0188666	14,35	A	0188599	18,85	A	0188600	18,85	A

Étape 2 Choisissez les connecteurs de raccordement			€	🔄		€	🔄		€	🔄
	Connecteur de raccordement	0188184	38,25	A	0188185	38,25	A	0188188	38,25	A
	Connecteur de raccordement 2 x 90° - 125mm	0188341	38,97	A	0188342	40,34	A	0188380	41,72	A
	Connecteur de raccordement 4 x 90° - 125mm	0188175	52,92	A						
	Rallonge pour connecteur de raccordement	★★★ 0188182	18,85	A	★★★ 0188182	18,85	A	★★★ 0188182	18,85	A

Étape 3 Choisissez les caissons de distributions et adaptateurs DBOX			€	🔄		€	🔄		€	🔄
	DBOX 206 V 125-200 - 6 raccordements (raccordement vertical)	0188960	111,37	A	0188960	111,37	A	0188960	111,37	A
	DBOX 208 V 125-200 - 8 raccordements (raccordement vertical)	0188961	111,37	A	0188961	111,37	A	0188961	111,37	A
	DBOX 212 V 125-200 - 12 raccordements (raccordement vertical)	0188962	167,60	A	0188962	167,60	A	0188962	167,60	A
	Kit DBOX adaptateur	0188617	11,15	A	0188618	5,53	A	0188692	11,15	A
	Kit adaptateur 2x AE23C	★★★ 0188143	35,58	A						



## Étape 5 Ajoutez des bouches de pulsion et d'extraction

	Description		€	
	Bouche Haelix Rondo	0188060	56,41	A
	Bouche Haelix Stella (avec éclairage LED)	★★★ 0188073	492,73	A
	Ventouse de pulsion	0701540	15,32	A
	Ventouse d'extraction	0701071	15,32	A

Nous présentons une sélection des articles les plus pertinents de ce système. Pour l'assortiment complet, voir le chapitre « Aperçu des composants de ventilation ».

### Indication du nombre de conduits flexibles et des connexions de raccords par pièce et par type de conduit.

Pulsion			AE55SC		AE23C		AE34C		AE48C	
Type de la pièce	Surface de la pièce	m³/h	# Flexible	# Connexion						
Séjour, salon, salle à manger (ou pièce similaire)	Jusqu'à 21m²	75 m³/h	2	1	4	1	3	2	2	1
	Entre 21 et 35m²	75-100 m³/h	2	2	5	2	3	2	2-3	2
	Entre 35 et 42m²	100-125 m³/h	3	2	6	2	4	2	3	2
	Plus de 42m²	150 m³/h	3-4	2	7-8	2	5	3	3-4	2
Chambre, bureau, salle de jeux (ou pièce similaire)	Jusqu'à 7m²	25 m³/h	1	1	1-2	1	1	1	1	1
	Jusqu'à 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	2	1	1-2	1
	Plus de 15m²	72 m³/h	2	1	3-4	1	3	2	2	1

Extraction			AE55SC		AE23C		AE34C		AE48C	
Type de pièce	Surface de la pièce	m³/h	# Flexible	# Connexion						
Cuisine ouverte		75 m³/h	2	1-2	4	1-2	3	2	2	1-2
Cuisine	Jusqu'à 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	2	1	1-2	1
	Entre 14 et 20m²	75 m³/h	2	1-2	3-4	1-2	3	2	2	1-2
Buanderie	Jusqu'à 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	2	1	1-2	1
Toilette		25 m³/h	1	1	1-2	1	1	1	1	1
Salle de bain	Jusqu'à 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	2	1	1-2	1

Remarques :

- Il s'agit d'une estimation. Ubbink recommande d'effectuer un calcul précis via le configurateur Aerflux ou en contactant notre service projets.
- Voir tableau des débits minimaux requis en fonction de la surface – page 95
- Voir tableau des vitesses d'air du système Air Excellent – page 101

**Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

# Système de distribution d'air Air Excellent: installation dans la chape

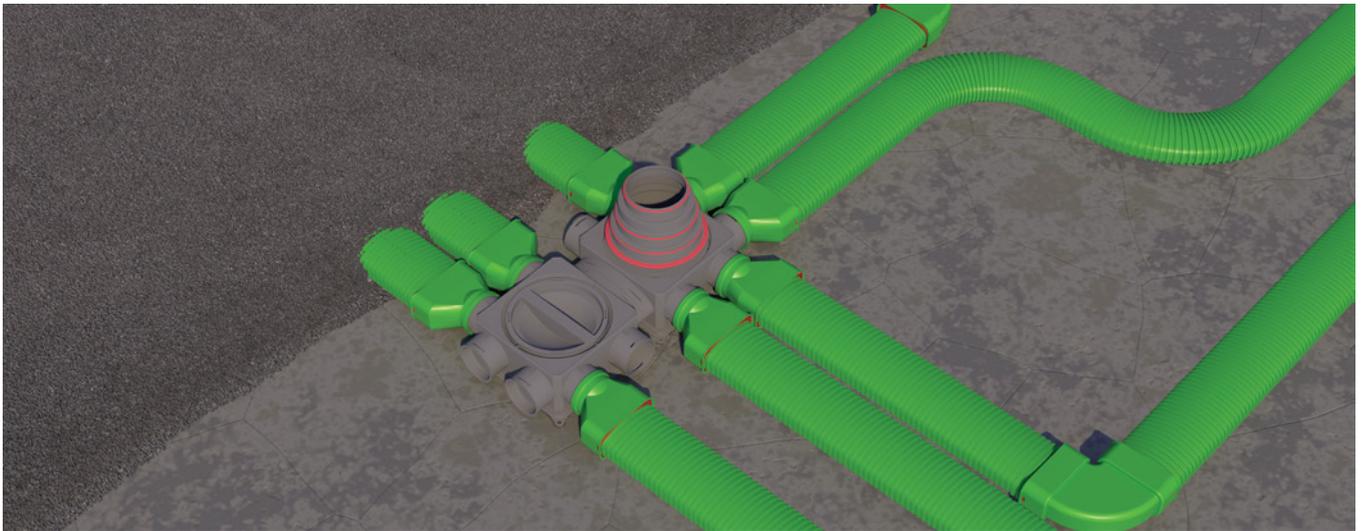
Pour une installation dans une chape, nous recommandons l'utilisation du système de distribution d'air Air Excellent Semi-Circular (ovale) ou Circular (rond). Le type de conduit dépend du débit requis et de la configuration: AE55SC - 60x130: 58m³/h; AE23C - Ø52/63: 23m³/h; AE34C - Ø63/75: 34m³/h; AE48C - Ø75/90: 48m³/h (à 3m/s)

## Configurez en quelques étapes

Étape 1 Choisissez les conduits flexibles et les raccords		AE55SC 60x130			AE23C Ø63			AE34C Ø75			AE48C Ø90		
			€	↻		€	↻		€	↻		€	↻
	Conduit flexible rond (matière antistatique et anti-microbien) (30 mètres)	0704540	364,33	A									
	Conduit flexible rond (matière antistatique et anti-microbien) (50 mètres)				0120425	215,91	A	0120426	256,39	A	0120427	337,34	A
	Kit raccord flexible	0188575	24,03	A	0188665	12,54	A	0188579	13,38	A	0188569	14,22	A
	Kit coude horizontal	0188577	27,23	A									
	Kit coude vertical	0188576	27,23	A									
	Kit coude 90°				0188666	14,35	A	0188599	18,85	A	0188600	18,85	A

Étape 2 Choisissez les connecteurs de raccordement		AE55SC			AE23C			AE34C			AE48C		
	Description		€	↻		€	↻		€	↻		€	↻
	Connecteur de raccordement 2 x 90° - 125mm	0188150	41,99	A	0188341	38,97	A	0188342	40,34	A	0188380	41,72	A
	Connecteur de raccordement 4 x 90° - 125mm				0188175	52,92	A						
	Rallonge pour connecteur de raccordement	★★★ 0188182	18,85	A									

Étape 3 Choisissez les caissons de distributions et adaptateurs DBOX		AE55SC			AE23C			AE34C			AE48C		
	Description		€	↻		€	↻		€	↻		€	↻
	DBOX 206 V 125-200 - 6 raccords (raccordement vertical)	0188960	111,37	A									
	DBOX 208 V 125-200 - 8 raccords (raccordement vertical)	0188961	111,37	A									
	DBOX 212 V 125-200 - 12 raccords (raccordement vertical)	0188962	167,60	A									
	Kit DBOX adaptateur	0188695	14,53	A	0188617	11,15	A	0188618	5,53	A	0188692	11,15	A
	Kit adaptateur 2xAE23C	0188143	35,58	A	0188143	35,58	A						



## Étape 5 -Ajoutez des bouches de pulsion et d'extraction

	Description		€	
	Bouche Haelix Rondo	0188060	56,41	A
	Bouche Haelix Stella (avec éclairage LED)	★★★ 0188073	492,73	A
	Ventouse de pulsion	0701540	15,32	A
	Ventouse d'extraction	0701071	15,32	A

Nous présentons une sélection des articles les plus pertinents de ce système. Pour l'assortiment complet, voir le chapitre « Aperçu des composants de ventilation ».

### Indication du nombre de conduits flexibles et des connexions de raccords par pièce et par type de conduit.

Pulsion			AE55SC		AE23C		AE34C		AE48C	
Type de la pièce	Surface de la pièce	m³/h	# Flexible	# Connexion						
Séjour, salon, salle à manger (ou pièce similaire)	Jusqu'à 21m²	75 m³/h	2	1	4	1	3	2	2	1
	Entre 21 et 35m²	75-100 m³/h	2	2	5	2	3	2	2-3	2
	Entre 35 et 42m²	100-125 m³/h	3	2	6	2	4	2	3	2
	Plus de 42m²	150 m³/h	3-4	2	7-8	2	5	3	3-4	2
Chambre, bureau, salle de jeux (ou pièce similaire)	Jusqu'à 7m²	25 m³/h	1	1	1-2	1	1	1	1	1
	Jusqu'à 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	2	1	1-2	1
	Plus de 15m²	72 m³/h	2	1	3-4	1	3	2	2	1

Extraction			AE55SC		AE23C		AE34C		AE48C	
Type de pièce	Surface de la pièce	m³/h	# Flexible	# Connexion						
Cuisine ouverte		75 m³/h	2	1-2	4	1-2	3	2	2	1-2
Cuisine	Jusqu'à 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	2	1	1-2	1
	Entre 14 et 20m²	75 m³/h	2	1-2	3-4	1-2	3	2	2	1-2
Buanderie	Jusqu'à 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	2	1	1-2	1
Toilette		25 m³/h	1	1	1-2	1	1	1	1	1
Salle de bain	Jusqu'à 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	2	1	1-2	1

Remarques :

- Il s'agit d'une estimation. Ubbink recommande d'effectuer un calcul précis via le configurateur Aerflux ou en contactant notre service projets.
- Voir tableau des débits minimaux requis en fonction de la surface – page 95
- Voir tableau des vitesses d'air du système Air Excellent – page 101

**Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

# Système de distribution d'air Air Excellent: installation dans le plafond

Pour une installation en application dans le plafond, nous recommandons l'utilisation du système de distribution d'air Air Excellent Circular (rond). Le type de conduit dépend du débit requis et de la configuration : AE23C - Ø52/63 mm: 23m³/h; AE34C - Ø63/75 mm: 34m³/h; AE48C - Ø75/90 mm: 48m³/h (à 3m/s)

## Configurez en quelques étapes

		AE23C Ø63			AE34C Ø75			AE48C Ø90		
Étape 1 Choisissez les conduits flexibles et les raccords		Icone	€	Stock	Icone	€	Stock	Icone	€	Stock
	Conduit flexible rond (matière antistatique et antimicrobien) (50 mètres)	0120425	215,91	A	0120426	256,39	A	0120427	337,34	A
	Kit raccord flexible	0188665	12,54	A	0188579	13,38	A	0188569	14,22	A
	Kit coude 90°	0188666	14,35	A	0188599	18,85	A	0188600	18,85	A

Étape 2 Choisissez les connecteurs de raccordement		Icone	€	Stock	Icone	€	Stock	Icone	€	Stock
	Connecteur de raccordement 1 x 90° - 125mm	0188184	38,25	A	0188185	38,25	A	0188188	38,25	A
	Connecteur de raccordement 2 x 90° - 125mm	0188341	38,97	A	0188342	40,34	A	0188380	41,72	A
	Connecteur de raccordement 2 x 180° - 125mm				0188399	40,41	A	0188628	41,72	
	Connecteur de raccordement 4 x 90° - 125mm	0188175	52,92	A						
	Connecteur de raccordement 4 x 180° - 125mm	0188176	52,92	A						
	Rallonge pour connecteur de raccordement	0188182	18,85	A	0188182	18,85	A	0188182	18,85	A



### Étape 3 Choisissez les caissons de distributions et adaptateurs DBOX

**AE23C**  
Ø63

**AE34C**  
Ø75

**AE48C**  
Ø90

	Description	AE23C			AE34C			AE48C		
		Icon	€	Stock	Icon	€	Stock	Icon	€	Stock
	DBOX 206 V 125-200 - 6 raccordements (raccordement vertical)	0188960	111,37	A	0188960	111,37	A	0188960	111,37	A
	DBOX 208 V 125-200 - 8 raccordements (raccordement vertical)	0188961	111,37	A	0188961	111,37	A	0188961	111,37	A
	DBOX 212 V 125-200 - 12 raccordements (raccordement vertical)	0188962	167,60	A	0188962	167,60	A	0188962	167,60	A
	DBOX 808 V 125-200 - 8 raccordements (raccordement horizontal)	0188950	223,83	A	0188950	223,83	A	0188950	223,83	A
	DBOX 816 V 125-200 - 16 raccordements (raccordement horizontal)	0188951	223,83	A	0188951	223,83	A	0188951	223,83	A
	DBOX 824 V 125-200 - 24 raccordements (raccordement horizontal)	0188952	223,83	A	0188952	223,83	A	0188952	223,83	A
	Kit DBOX adaptateur	0188617	11,15	A	0188618	5,53	A	0188692	11,15	A
	Kit adaptateur 2xAE23C	0188143	35,58	A						

### Étape 5 Ajoutez des bouches de pulsion et d'extraction

	Description	Icon	€	Stock
	Bouche Haelix Rondo	0188060	56,41	A
	Bouche Haelix Stella (avec éclairage LED)	*** 0188073	492,73	A
	Ventouse de pulsion	0701540	15,32	A
	Ventouse d'extraction	0701071	15,32	A

Nous présentons une sélection des articles les plus pertinents de ce système. Pour l'assortiment complet, voir le chapitre « Aperçu des composants de ventilation ».

📦 **Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

# Système de distribution d'air Air Excellent: installation dans une construction à ossature bois

Pour une installation adaptée aux constructions à ossature bois, nous recommandons l'utilisation du système de distribution d'air Air Excellent Circular (rond). Le type de conduit dépend du débit requis et de la configuration : AE23C - Ø52/63 mm: 23m³/h; AE34C - Ø63/75 mm: 34m³/h; AE48C - Ø75/90 mm: 48m³/h (à 3m/s)

## Configurez en quelques étapes

		AE23C Ø63			AE34C Ø75			AE48C Ø90		
Étape 1 Choisissez les conduits flexibles et les raccords		Icone	€	Stock	Icone	€	Stock	Icone	€	Stock
	Conduit flexible rond (matière antistatique et antimicrobien) (50 mètres)	0120425	215,91	A	0120426	256,39	A	0120427	337,34	A
	Kit raccord flexible	0188665	12,54	A	0188579	13,38	A	0188569	14,22	A
	Kit coude 90°	0188666	14,35	A	0188599	18,85	A	0188600	18,85	A

Étape 2 Choisissez les connecteurs de raccordement		Icone	€	Stock	Icone	€	Stock	Icone	€	Stock
	Connecteur de raccordement 1 x 90° - 125mm**	0188184	38,25	A	0188185	38,25	A	0188188	38,25	A
	Connecteur de raccordement 2 x 90° - 125mm	0188341	38,97	A	0188342	40,34	A	0188380	41,72	A
	Connecteur de raccordement 2 x 180° - 125mm				0188399	40,41	A	0188628	41,72	
	Connecteur de raccordement 4 x 90° - 125mm	0188175	52,92	A						
	Connecteur de raccordement 4 x 180° - 125mm	0188176	52,92	A						
	Rallonge pour connecteur de raccordement	0188182	18,85	A	0188182	18,85	A	0188182	18,85	A

Étape 3 Choisissez les caissons de distributions et adaptateurs DBOX		Icone	€	Stock	Icone	€	Stock	Icone	€	Stock
	DBOX 808 - 125-200 - 8 raccords	0188950	223,83	A	0188950	223,83	A	0188950	223,83	A
	DBOX 816 - 125-200 - 16 raccords	0188951	223,83	A	0188951	223,83	A	0188951	223,83	A
	DBOX 824 - 125-200 - 24 raccords	0188952	223,83	A	0188952	223,83	A	0188952	223,83	A
	Kit DBOX adaptateur	0188617	11,15	A	0188618	5,53	A	0188692	11,15	A
	Kit adaptateur 2xAE23C	0188143	35,58	A						



## Étape 5 Ajoutez des bouches de pulsion et d'extraction

	Description		€	
	Bouche Haelix Rondo	0188060	56,41	A
	Bouche Haelix Stella (avec éclairage LED)	*** 0188073	492,73	A
	Ventouse de pulsion	0701540	15,32	A
	Ventouse d'extraction	0701071	15,32	A

Nous présentons une sélection des articles les plus pertinents de ce système. Pour l'assortiment complet, voir le chapitre « Aperçu des composants de ventilation ».

### Indication du nombre de conduits flexibles et des connexions de raccords par pièce et par type de conduit.

Pulsion			AE55SC		AE23C		AE34C		AE48C	
Type de la pièce	Surface de la pièce	m³/h	# Flexible	# Connexion						
Séjour, salon, salle à manger (ou pièce similaire)	Jusqu'à 21m²	75 m³/h	2	1	4	1	3	2	2	1
	Entre 21 et 35m²	75-100 m³/h	2	2	5	2	3	2	2-3	2
	Entre 35 et 42m²	100-125 m³/h	3	2	6	2	4	2	3	2
	Plus de 42m²	150 m³/h	3-4	2	7-8	2	5	3	3-4	2
Chambre, bureau, salle de jeux (ou pièce similaire)	Jusqu'à 7m²	25 m³/h	1	1	1-2	1	1	1	1	1
	Jusqu'à 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	2	1	1-2	1
	Plus de 15m²	72 m³/h	2	1	3-4	1	3	2	2	1

Extraction			AE55SC		AE23C		AE34C		AE48C	
Type de pièce	Surface de la pièce	m³/h	# Flexible	# Connexion						
Cuisine ouverte		75 m³/h	2	1-2	4	1-2	3	2	2	1-2
Cuisine	Jusqu'à 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	2	1	1-2	1
	Entre 14 et 20m²	75 m³/h	2	1-2	3-4	1-2	3	2	2	1-2
Buanderie	Jusqu'à 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	2	1	1-2	1
Toilette		25 m³/h	1	1	1-2	1	1	1	1	1
Salle de bain	Jusqu'à 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	2	1	1-2	1

Remarques :

- Il s'agit d'une estimation. Ubbink recommande d'effectuer un calcul précis via le configurateur Aerflux ou en contactant notre service projets.
- Voir tableau des débits minimaux requis en fonction de la surface – page 95
- Voir tableau des vitesses d'air du système Air Excellent – page 101

**Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock



3

## Sélectionnez l'unité de ventilation en fonction des surfaces spécifiques et de l'installation souhaitée



**Unité de ventilatie**  
Ubiflux Vigor W325 4/0  
**Capacité de ventilation**  
325m<sup>3</sup>/h à 200Pa

Voir pages 16 à 27



4

## Les passages et les conduits sont déterminés en fonction de l'unité de ventilation sélectionnée



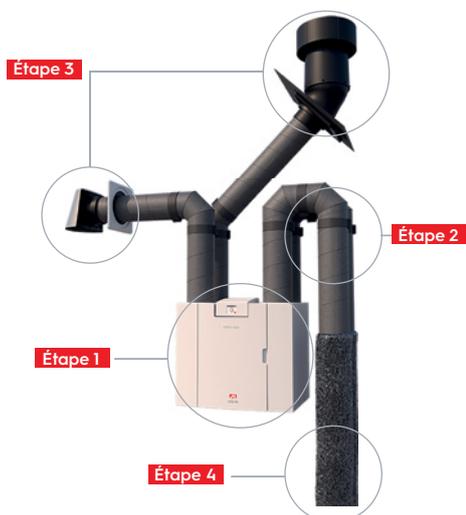
Connexion de conduit  
Ø 160

Voir pages 16 à 27

# Unité de ventilation Ubiflux Vigor W225

Le Ubiflux Vigor W225 est une unité de ventilation compacte et efficace, avec une capacité allant jusqu'à 225 m<sup>3</sup>/h à 200 Pa. Le diamètre de raccordement sur l'unité est de 125 mm. Les tableaux ci-dessous présentent les conduits ainsi que les passages compatibles, adaptés à une installation rapide et correcte du système de ventilation.

## Configurez en quelques étapes



### Étape 1 – Choisissez l'unité de ventilation Ubiflux Vigor W225

	Description		€	
	Ubiflux Vigor W225 - 4/0 droit	0882254	2,646,74	A
	Ubiflux Vigor W225 - 4/0 gauche	0882250	2,646,74	A

### Étape 2 – Choisissez les conduits isolés Aerfoam Ø125

	Rallonge (2000 mm)	0188202	46,80	A
	Coude 90°	0188263	11,37	A
	Coude 45°	0188262	10,71	A
	Coude 30°	★ ★ ★ 0188261	10,71	A
	Coude 15°	★ ★ ★ 0188260	10,71	A
	Pièce Té 90°	0188264	29,74	A
	Manchon de raccordement	0188265	10,55	A
	Collier mural	0169141	4,38	A
	Couteau	0188231	69,78	A

### Étape 3 – Choisissez les passages toitures et muraux isolés Ø125

	Description		€	
Passage toiture Ventub				
	Passage toiture Ventub	0703829	153,07	A
Solin pour passage toiture Ventub toit en pente				
	Solin Ubiflex Signo pan 25-45°	★★★★ 0174147	74,21	A
Solin pour passage toiture Ventub toit plat				
	Plaqué à coller isolée	★★★★ 0146343	43,86	A
Passage toiture Valetis (à utiliser uniquement pour rejet d'air)				
	Valetis Ubiflex Signo avec solin universel	0172089	131,23	B
Passage mural Contego				
	Passage mural Contego	★★★★ 0188844	74,85	A

### Étape 4 – Ajoutez des accessoires

	Description		€	
	Conduit acoustique Ø127	0120491	38,14	A
	Touch Control	0882282	190,00	A
	Contrôle digital	0888030	299,13	A
	Ubiflux Vigor Plus SET UWA-2E	0883246	310,20	A
	Ubiflux Régulateur 4 positions avec indication de filtre	0120097	120,58	A
	Ubiflux Câble de commande 10m	0704074	26,27	A
	Ubiflux sonde d'humidité	0888078	210,43	A

### Accessoires sans fil

	Description		€	
	Ubiflux Emetteur / récepteur	★★★★ 0888373	66,95	A
	Régulateur sans fil 5 positions	★★★★ 0888370	154,50	A
	Capteur CO <sup>2</sup> sans fil	★★★★ 0888371	339,91	A
	Capteur d'humidité sans fil	★★★★ 0888372	154,50	A

Nous présentons une sélection des articles les plus pertinents de ce système. Pour l'assortiment complet, voir le chapitre « Aperçu des composants de ventilation »

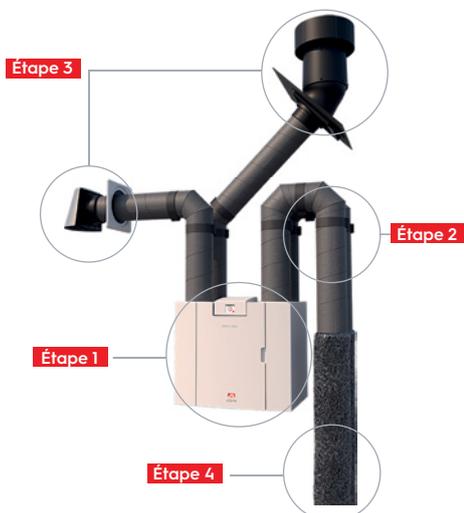
\* La télécommande sans fil (0888370), le capteur d'humidité (0888372) et le capteur d'humidité (0888375) sur pile / transformateur sont disponibles en option. Autres capteurs et télécommandes sans fil sont livrés avec transformateur inclus.

**Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

# Unité de ventilation Ubiflux Vigor W325

Le Ubiflux Vigor W325 est une unité de ventilation compacte et efficace, avec une capacité allant jusqu'à 325 m<sup>3</sup>/h à 200 Pa. Le diamètre de raccordement sur l'unité est de 160 mm. Les tableaux ci-dessous présentent les conduits ainsi que les passages compatibles, adaptés à une installation rapide et correcte du système de ventilation.

## Configurez en quelques étapes

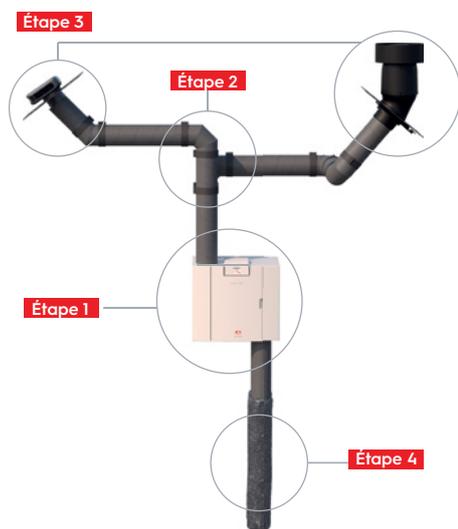


### Étape 1 – Choisissez l'unité de ventilation Ubiflux Vigor W325

	Description		€	
	Ubiflux Vigor W325 - 4/0 droit	0883254	3.041,93	A
	Ubiflux Vigor W325 - 4/0 gauche	0883250	3.041,93	A
	Ubiflux Vigor W325 - 2/2 droit	0883253	3.041,93	A
	Ubiflux Vigor W325 - 2/2 gauche	0883252	3.041,93	A
	Ubiflux Vigor 4/0 W325 droit avec échangeur enthalpique	0883272	4.913,89	C
	Ubiflux Vigor 4/0 W325 gauche avec échangeur enthalpique	0883271	4.913,89	C

### Étape 2 – Choisissez les conduits isolés Aerfoam Ø160

	Conduit (2000 mm)	0188210	58,53	A
	Coude 90°	0188225	15,49	A
	Coude 45°	0188224	11,09	A
	Coude 30°	0188223	11,09	A
	Coude 15°	0188222	11,09	A
	Pièce Té 90°	0188266	44,20	A
	Manchon de raccordement	0188255	6,38	A
	Collier mural	★★★ 0169140	6,16	A
	Couteau	0188231	69,78	A



### Étape 3 – Choisissez les passages toitures et muraux isolés Ø160

	Description		€	
Passage toiture Ventus				
	Ventus toit en pente	0169887	214,46	A
	Ventus toit plat	0169886	184,67	A
Passage toiture Valetis (à utiliser uniquement pour rejet d'air)				
	Valetis Ubiflex Signo avec solin universel	0172088	131,23	A
	Valetis Ardoises avec solin pour ardoises	0172097	131,23	A
Passage mural Contego				
	Passage mural Contego	*** 0188843	81,86	A

### Étape 4 – Ajoutez des accessoires

	Description		€	
	Flexible acoustique Ø160	0120492	48,39	A
	Touch Control	0882282	190,00	A
	Contrôle digital	0888030	299,13	A
	Ubiflux Vigor Plus SET UWA-2E	0883246	310,20	A
	Ubiflux Régulateur 4 positions avec indication de filtre	0120097	120,58	A
	Ubiflux Câble de commande 10m	0704074	26,27	A
	Ubiflux sonde d'humidité	0888078	210,43	A

### Accessoires sans fil

	Description		€	
	Ubiflux Emetteur / récepteur	*** 0888373	66,95	A
	Régulateur sans fil 5 positions	*** 0888370	154,50	A
	Capteur CO² sans fil	*** 0888371	339,91	A
	Capteur d'humidité sans fil	*** 0888372	154,50	A

Nous présentons une sélection des articles les plus pertinents de ce système. Pour l'assortiment complet, voir le chapitre « Aperçu des composants de ventilation »

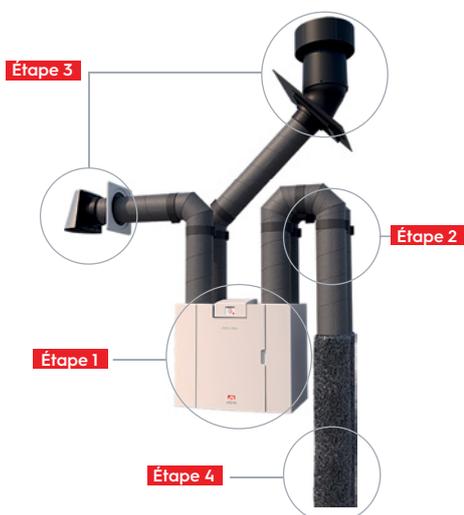
\* La télécommande sans fil (0888370), le capteur d'humidité (0888372) et le capteur d'humidité (0888375) sur pile / transformateur sont disponibles en option. Autres capteurs et télécommandes sans fil sont livrés avec transformateur inclus.

**Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

# Unité de ventilation Ubiflux Vigor W400

Le Ubiflux Vigor W400 est une unité de ventilation compacte et efficace, avec une capacité allant jusqu'à 400 m³/h à 200 Pa. Le diamètre de raccordement sur l'unité est de 180 mm. Les tableaux ci-dessous présentent les conduits ainsi que les passages compatibles, adaptés à une installation rapide et correcte du système de ventilation.

## Configurez en quelques étapes

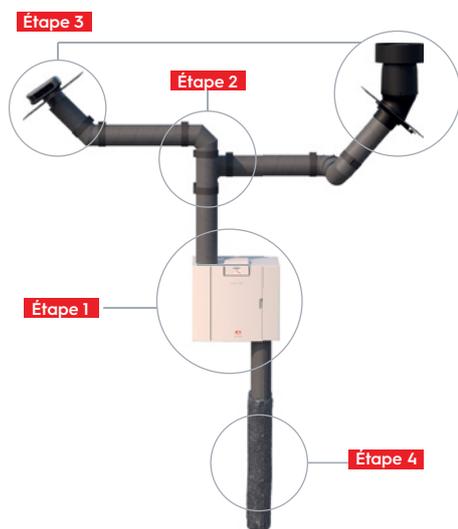


### Étape 1 – Choisissez l'unité de ventilation Ubiflux Vigor W400

	Description		€	
	Ubiflux Vigor W400 - 4/0 droite	0884004	3.309,36	A
	Ubiflux Vigor W400 - 4/0 gauche	0884000	3.309,36	A
	Ubiflux Vigor 4/0 W400 - 2/2 droit	0884003	3.309,36	A
	Ubiflux Vigor 4/0 W400 - 2/2 gauche	0884002	3.309,36	A
	Ubiflux Vigor 4/0 W400 droit avec échangeur enthalpique	0884006	5.181,30	C
	Ubiflux Vigor 4/0 W325 gauche avec échangeur enthalpique	0884005	5.181,30	C

### Étape 2 – Choisissez les conduits isolés Aerfoam Ø180

	Conduit (2000 mm)	0188206	78,92	A
	Coude 90°	0188283	19,45	A
	Coude 45°	0188282	11,22	A
	Coude 30°	0188281	11,22	A
	Coude 15°	0188280	11,22	A
	Pièce Té 90°	★★★ 0188267	58,67	A
	Manchon de raccordement	0188285	8,01	A
	Collier mural	★★★ 0169140	6,16	A
	Couteau	0188231	69,78	A



### Étape 3 – Choisissez les passages toitures et muraux isolés Ø180

	Description		€	
Passage toiture Ventus				
	Ventus toit en pente	0169882	262,11	A
	Ventus toit plat	0169881	232,33	A
Passage mural Contego				
	Passage mural Contego	<b>0188842</b> <b>***</b>	86,56	A

### Étape 4 – Ajoutez des accessoires

	Description		€	
	Conduit acoustique Ø180	0120493	57,16	A
	Touch Control	0882282	190,00	A
	Contrôle digital	0888030	299,13	A
	Ubiflux Vigor Plus SET UWA-2E	0883246	310,20	A
	Ubiflux Régulateur 4 positions avec indication de filtre	0120097	120,58	A
	Ubiflux Câble de commande 10m	0704074	26,27	A
	Ubiflux sonde d'humidité	0888078	210,43	A

### Accessoires sans fil

	Description		€	
	Ubiflux Emetteur / récepteur	<b>0888373</b> <b>***</b>	66,95	A
	Régulateur sans fil 5 positions	<b>0888370</b> <b>***</b>	154,50	A
	Capteur CO <sup>2</sup> sans fil	<b>0888371</b> <b>***</b>	339,91	A
	Capteur d'humidité sans fil	<b>0888372</b> <b>***</b>	154,50	A

Nous présentons une sélection des articles les plus pertinents de ce système. Pour l'assortiment complet, voir le chapitre « Aperçu des composants de ventilation »

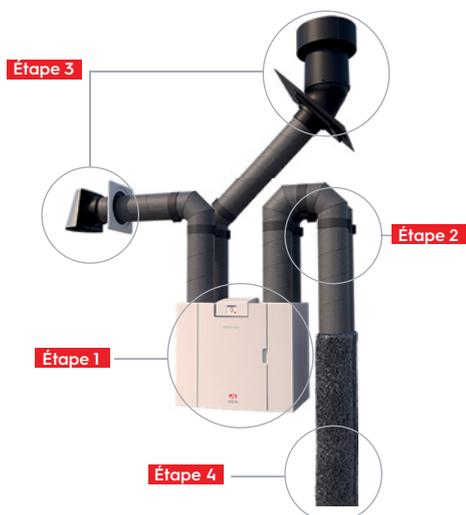
\* La télécommande sans fil (0888370), le capteur d'humidité (0888372) et le capteur d'humidité (0888375) sur pile / transformateur sont disponibles en option. Autres capteurs et télécommandes sans fil sont livrés avec transformateur inclus.

**Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

# Unité de ventilation Ubiflux Vigor W450

Le Ubiflux Vigor W450 est une unité de ventilation compacte et efficace, avec une capacité allant jusqu'à 450 m<sup>3</sup>/h à 190 Pa. Le diamètre de raccordement sur l'unité est de 200 mm. Les tableaux ci-dessous présentent les conduits ainsi que les passages compatibles, adaptés à une installation rapide et correcte du système de ventilation.

## Configurez en quelques étapes



### Étape 1 – Choisissez l'unité de ventilation Ubiflux Vigor W450

	Description		€	
	Ubiflux Vigor W450 - 4/0 droite	0884504	3.965,50	A
	Ubiflux Vigor W450 - 4/0 gauche	0884500	3.965,50	A

### Étape 2 – Choisissez les conduits isolés Aerfoam Ø200

	Conduit (2000 mm)	0188218	96,23	A
	Coude 90°	0188227	22,56	A
	Coude 45°	0188226	13,79	A
	Coude 30°	★★★★ 0188229	13,79	A
	Coude 15°	★★★★ 0188228	13,79	A
	Pièce Té 90°	★★★★ 0188268	73,13	A
	Manchon de raccordement	0188254	9,41	A
	Collier mural	★★★★ 0169140	6,16	A
	Couteau	0188231	69,78	A

### Étape 3 – Choisissez les passages toitures et muraux isolés Ø200

Passage toiture Ventus				
	Ventus toit en pente	0169882	262,11	A
	Ventus toit plat	0169881	232,33	A
Passage mural Contego				
	Passage mural Contego	★★★★ 0188841	93,59	A

## Étape 4 – Ajoutez des accessoires

	Description		€	
	Conduit acoustique Ø200	0188867	91,58	A
	Touch Control	0882282	190,00	A
	Contrôle digital	0888030	299,13	A
	Ubiflux Vigor Plus SET UWA-2E	0883246	310,20	A
	Ubiflux Régulateur 4 positions avec indication de filtre	0120097	120,58	A
	Ubiflux Câble de commande 10m	0704074	26,27	A
	Ubiflux sonde d'humidité	0888078	210,43	A

## Accessoires sans fil

	Description		€	
	Ubiflux Emetteur / récepteur	 0888373	66,95	A
	Régulateur sans fil 5 positions	 0888370	154,50	A
	Capteur CO <sup>2</sup> sans fil	 0888371	339,91	A
	Capteur d'humidité sans fil	 0888372	154,50	A

Nous présentons une sélection des articles les plus pertinents de ce système. Pour l'assortiment complet, voir le chapitre « Aperçu des composants de ventilation »

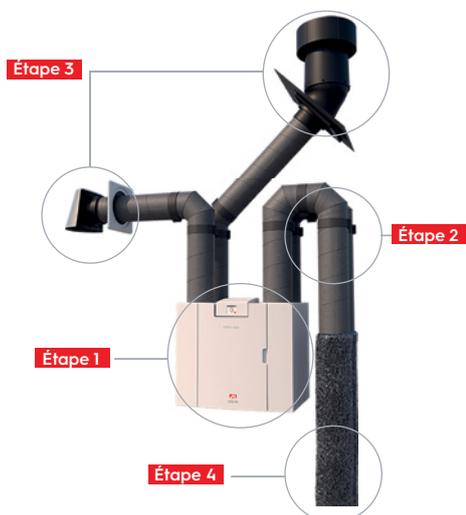
\* La télécommande sans fil (0888370), le capteur d'humidité (0888372) et le capteur d'humidité (0888375) sur pile / transformateur sont disponibles en option. Autres capteurs et télécommandes sans fil sont livrés avec transformateur inclus.

 **Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

# Unité de ventilation Ubiflux Vigor W600

Le Ubiflux Vigor W600 est une unité de ventilation compacte et efficace, avec une capacité allant jusqu'à 600 m<sup>3</sup>/h à 190 Pa. Le diamètre de raccordement sur l'unité est de 200 mm. Les tableaux ci-dessous présentent les conduits ainsi que les passages compatibles, adaptés à une installation rapide et correcte du système de ventilation.

## Configurez en quelques étapes



### Étape 1 – Choisissez l'unité de ventilation Ubiflux Vigor W600

	Description		€	
	Ubiflux Vigor W600 - 4/0 droite	0886004	4.418,70	A
	Ubiflux Vigor W600 - 4/0 gauche	0886000	4.418,70	A

### Étape 2 – Choisissez les conduits isolés Aerfoam Ø200

	Conduit (2000 mm)	0188218	96,23	A
	Coude 90°	0188227	22,56	A
	Coude 45°	0188226	13,79	A
	Coude 30°	★★★★ 0188229	13,79	A
	Coude 15°	★★★★ 0188228	13,79	A
	Pièce Té 90°	★★★★ 0188268	73,13	A
	Manchon de raccordement	0188254	9,41	A
	Collier mural	★★★★ 0169140	6,16	A
	Couteau	0188231	69,78	A

### Étape 3 – Choisissez les passages toitures et muraux isolés Ø200

Passage toiture Ventus				
	Ventus toit en pente	0169882	262,11	A
	Ventus toit plat	0169881	232,33	A
Passage mural Contego				
	Passage mural Contego	★★★★ 0188841	93,59	A

## Étape 4 – Ajoutez des accessoires

	Description		€	
	Conduit acoustique Ø200	0188867	91,58	A
	Touch Control	0882282	190,00	A
	Contrôle digital	0888030	299,13	A
	Ubiflux Vigor Plus SET UWA-2E	0883246	310,20	A
	Ubiflux Régulateur 4 positions avec indication de filtre	0120097	120,58	A
	Ubiflux Câble de commande 10m	0704074	26,27	A
	Ubiflux sonde d'humidité	0888078	210,43	A

## Accessoires sans fil

	Description		€	
	Ubiflux Emetteur / récepteur	 0888373	66,95	A
	Régulateur sans fil 5 positions	 0888370	154,50	A
	Capteur CO <sup>2</sup> sans fil	 0888371	339,91	A
	Capteur d'humidité sans fil	 0888372	154,50	A

Nous présentons une sélection des articles les plus pertinents de ce système. Pour l'assortiment complet, voir le chapitre « Aperçu des composants de ventilation »

\* La télécommande sans fil (0888370), le capteur d'humidité (0888372) et le capteur d'humidité (0888375) sur pile / transformateur sont disponibles en option. Autres capteurs et télécommandes sans fil sont livrés avec transformateur inclus.

 **Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

# Les facteurs de réduction forfaitaires et le système de ventilation à la demande 2.0

## Le facteur de réduction / Freduc



Plus d'efficacité énergétique grâce aux facteurs de réduction (Freduc) La ventilation à la demande n'offre pas seulement du confort et une bonne qualité de l'air : elle contribue également à améliorer la performance énergétique du logement. En pilotant intelligemment la ventilation à l'aide de capteurs, les pertes de chaleur sont réduites. Cela se traduit par une diminution du niveau E.

- Remarque : pour pouvoir appliquer les facteurs de réduction 0,61 ou 0,49, il est obligatoire de prévoir au minimum un capteur de CO<sub>2</sub> dans chaque pièce sèche. Le nombre de capteurs requis peut donc différer de celui inclus par défaut dans les kits.

Type de détection dans les pièces sèches	Type de régulation de débit d'insufflation dans les pièces sèches	Freduc	Système Ubbink
CO <sub>2</sub> local: un ou plusieurs détecteurs dans chaque pièce sèche	2 (jour/nuit) ou plusieurs zones	<b>0,49</b>	Kit 0121178
CO <sub>2</sub> semi-local : un ou plusieurs détecteurs dans l'espace de vie ou dans la chambre principale	2 (jour/nuit) ou plusieurs zones	<b>0,53</b>	Kit 0888342
CO <sub>2</sub> local: un ou plusieurs détecteurs dans chaque pièce sèche	Central	<b>0,61</b>	Kit 0121179
CO <sub>2</sub> semi-local : un ou plusieurs détecteurs dans l'espace de vie ou dans la chambre principale	Central	<b>0,87</b>	Kit 0121180

## Les facteurs de réduction forfaitaires et le système de ventilation à la demande 2.0

	Description		€	
	SetFact.deRéduct.0,49:vanne à 3 voies,contrôle digital+4détecteursCO <sub>2</sub>	0121178	1.893,35	A
	SetFact.deRéduct.0,53:vanne à 3 voies,contrôle digital+2détecteurs CO <sub>2</sub>	0888342	1.201,00	A
	Ubiflux Set Facteur de Réduction 0,61: 4 Détecteurs CO <sub>2</sub>	0121179	1.344,38	A
	Ubiflux Set Facteur de Réduction 0,87: 2 Détecteurs CO <sub>2</sub>	0121180	692,37	A
	Capteur CO <sub>2</sub> sans fil*	0888371	339,91	A
	Émetteur / récepteur Ubiflux	0888373	66,95	A

\* Lors de l'utilisation de 2 capteurs CO<sub>2</sub> sans fil avec une clé USB, un facteur de réduction de 0,61 s'applique. Avec 4 capteurs CO<sub>2</sub> sans fil, le facteur de réduction est de 0,87. Attention : le prix indiqué dans le tableau est par capteur CO<sub>2</sub> (à l'unité)

## Ubiflux accessoires de régulation

### Ubiflux accessoires de régulation

	Description		€	
	Ubiflux Contrôle digital WTW	0888030	299,13	A
	Ubiflux Vigor Touch Control	0882282	190,00	A
	Ubiflux E-BUS CO2 sensor	0888346	346,21	A
	Ubiflux sonde d'humidité	0888078	210,43	A
	Ubiflux W.SET Ventil. zone Temps	0888341	712,57	C

### Accessoires sans fil

	Description		€	
	Ubiflux Emetteur / récepteur	*** 0888373	66,95	A
	Régulateur sans fil 5 positions	*** 0888370	154,50	A
	Capteur CO <sup>2</sup> sans fil	*** 0888371	339,91	A
	Capteur d'humidité sans fil	*** 0888372	154,50	A
	Télécommande sans fil avec capteur CO <sup>2</sup>	*** 0888374	365,66	A
	Capteur d'humidité avec bouton boost	*** 0888375	180,25	A
	RF Transformateur 230V-5V	*** 0888376	71,08	A

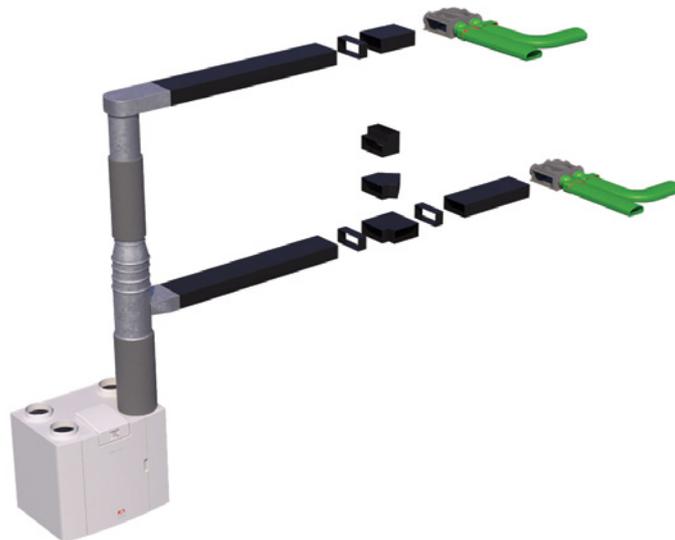
La télécommande sans fil (0888370), le capteur d'humidité (0888372) et le capteur d'humidité (0888375) sur pile / transformateur sont disponibles en option. Autres capteurs et télécommandes sans fil sont livrés avec transformateur inclus.

 **Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

# Ventilation résidentielle

## Système de ventilation D – Conduits galvanisés

Système de ventilation D avec conduits plats galvanisés à encastrer 200 x 80 mm



### Pourquoi choisir des conduits plats à encastrer?

Grâce à leur faible hauteur d'encastrement et leur construction robuste, les conduits plats galvanisés 200 x 80 mm peuvent être intégrés sans problème dans les dalles en béton, sans qu'un faux-plafond ne soit nécessaire. Ils acheminent l'air de manière efficace vers les pièces situées en dessous, où une bouche peut être installée facilement. Combinés à des conduits verticaux, ces canaux offrent une solution idéale pour éloigner les caissons DBOX de la gaine technique. Cela permet de libérer de l'espace pour le raccordement des gaines flexibles, assurant ainsi une installation fluide et sans contrainte mécanique.

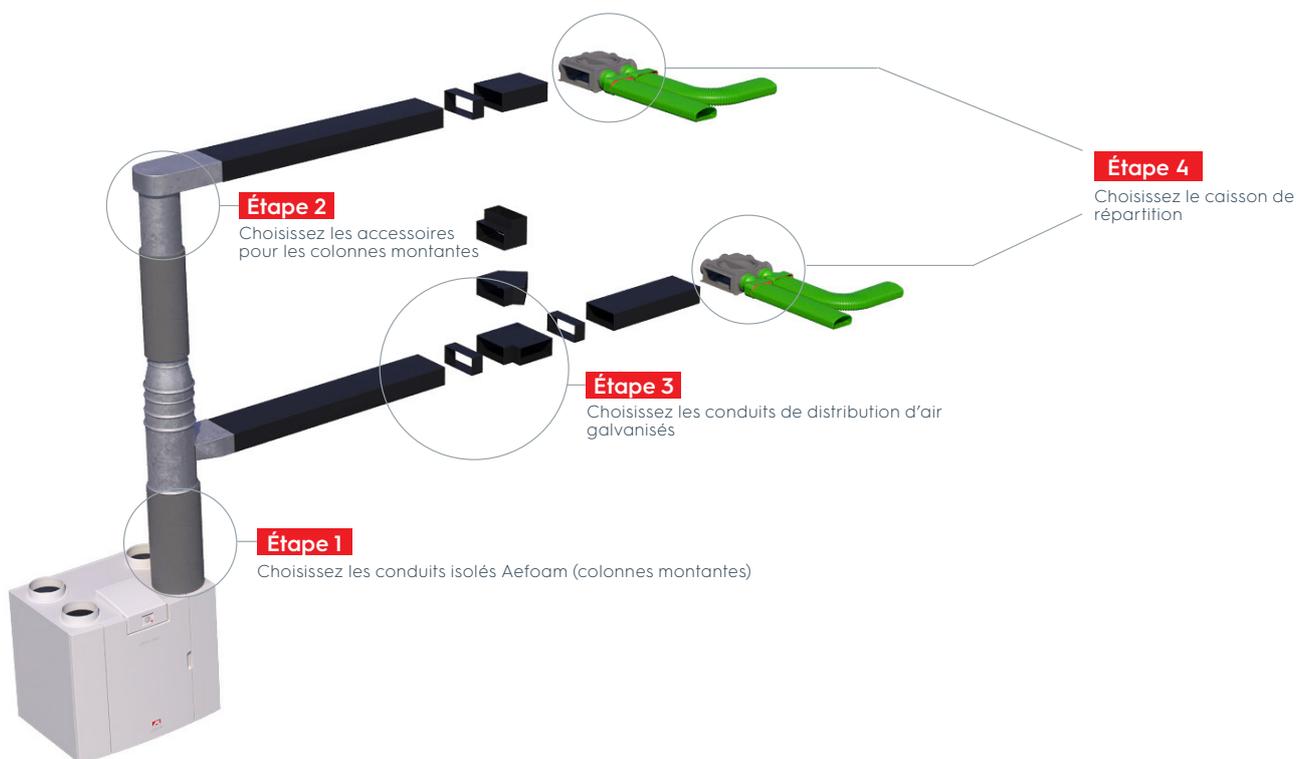
- Montage rapide : les conduits rectangulaires sont faciles à poser et à raccorder
- Gain de place : le design plat permet d'économiser de l'espace dans la construction
- Idéal avec conduits verticaux : permet d'éloigner les caissons DBOX de la gaine technique et de libérer de l'espace pour les gaines flexibles
- Conception facile à entretenir : les conduits se nettoient aisément à l'aide de brosses adaptées

# Ventilation D avec conduits à encastrer

## Solution compacte et robuste pour une intégration dans les dalles en béton

Grâce à leur faible hauteur d'encastrement et à leur conception robuste, ces conduits plats galvanisés peuvent être intégrés sans problème dans les dalles en béton. Ils acheminent l'air efficacement vers et depuis les espaces inférieurs et permettent un raccordement simple. La configuration se compose de

- Conduits isolés Aerfoam pour les conduits verticaux (colonnes montantes)
- Accessoires pour la mise en œuvre des conduits verticaux (colonnes montantes)
- Conduits de distribution d'air galvanisés : conduits plats à encastrer 80 x 200 mm pour intégration dans le béton
- Caisson de distribution d'air



# Composez le système de ventilation avec des conduits galvanisés

## Configurez en quelques étapes

### Étape 1 – Choisissez les conduits isolés Aerfoam (colonnes montantes)

**160**
**180**
**200**

	Description		€			€			€	
	Conduit (2000 mm)	0188210	58,53	A	0188206	78,92	A	0188218	96,23	A
	Koppelstuk	0188255	6,38	A	0188285	8,01	A	0188254	9,41	A
	Muurbeugel	0169140	6,16	A	0169140	6,16	A	0169140	6,16	A

### Étape 2 – Choisissez les accessoires pour les colonnes montantes

	Pièce Té pour distribution par étage (200x80 mm)	   0121301	71,08	A	   0121302	71,08	A	   0121303	71,08	A
	Coude vertical 90° (200x80 mm)	   0121300	61,80	A	   0121331	72,18	A			
	Réducteur pour raccordement de la pièce en Té	   0121304	19,57	A	   0121304	19,57	A	   0121305	19,57	A
	Manchon de raccordement (pièce té et réduction)	   0121307	5,15	A	   0121308	5,15	A	   0121309	5,15	A

### Étape 3 – Choisissez les conduits de distribution d'air galvanisés

	Description		€	
	Conduit rectangulaire (200x80 mm) (longueur 2400 mm)	   0121295	204,97	A
	Coude vertical 90° (200x80 mm)	   0121298	129,00	A
	Coude horizontal 90° (200x80 mm)	   0121296	129,00	A
	Coude horizontal 45° (200x80 mm)	   0121297	129,00	A
	Manchon de raccordement (200x80 mm)	   0121299	34,00	A
	Pièce Y (200x80mm)	   0121334	62,68	B

### Étape 4 – Choisissez le caisson de répartition

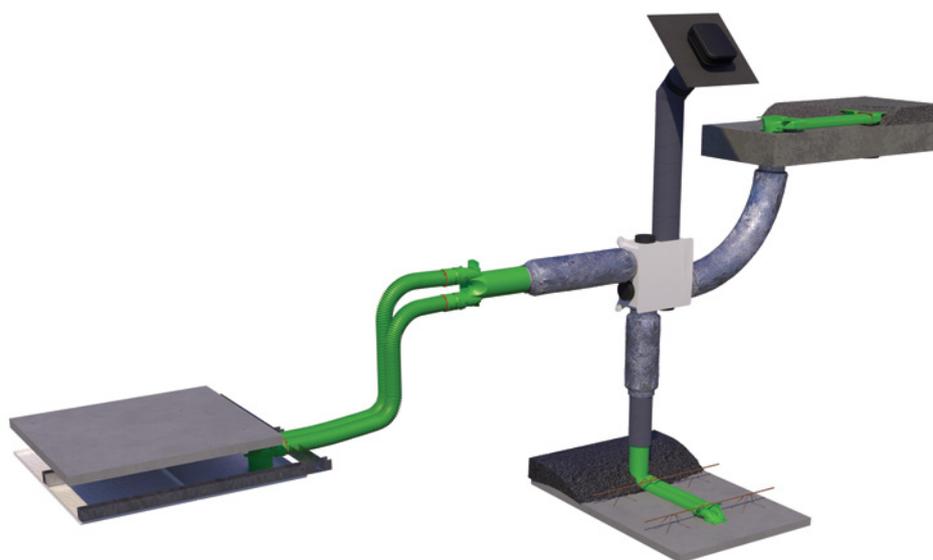
	Description		€	
	DBOX 206 - H200x80 - 6 raccords	0188673	111,37	A

Nous présentons une sélection des articles les plus pertinents de ce système. Pour l'assortiment complet, voir le chapitre « Aperçu des composants de ventilation ».



# Ventilation résidentielle

## Ventilation système C



La gamme Ubbink pour le système de ventilation type C se compose du système de distribution d'air Air Excellent, des conduits isolés Aerfoam et de la sortie toiture ou en façade assortie. Air Excellent assure une évacuation efficace et fiable de l'air vicié provenant des pièces humides telles que la cuisine, la salle de bains et les toilettes. Ce système modulaire, flexible à l'installation, répond à la classe d'étanchéité à l'air D, garantissant ainsi une haute efficacité énergétique. Les conduits Aerfoam sont utilisés entre l'unité de ventilation et la sortie en toiture ou en façade.

La combinaison d'AIR EXCELLENT et d'AERFOAM garantit une installation fluide, des performances fiables et un entretien simplifié.

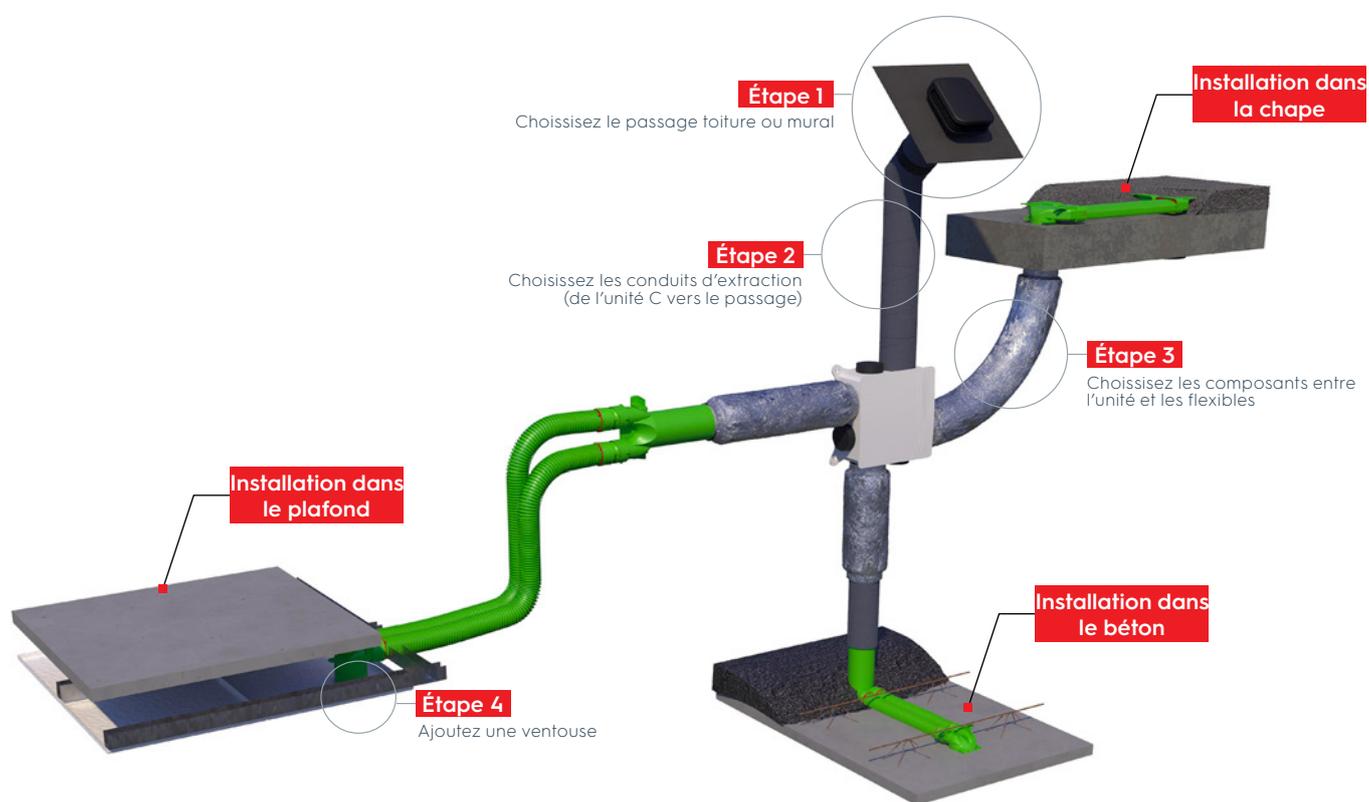
- Classe d'étanchéité à l'air D pour une efficacité énergétique maximale et des pertes de pression réduites
- Conduits recoupables pour une installation flexible et sur mesure
- Montage rapide sans outil
- Facile à entretenir : parois intérieures lisses limitant l'encrassement

# Le système de ventilation C

## Optez pour une solution performante et fiable

Le système C d'Ubbink combine un apport d'air frais naturel avec une évacuation mécanique de l'air vicié. Facile à configurer, il s'adapte parfaitement à chaque type de projet. Tous les composants sont parfaitement compatibles entre eux, ce qui garantit une installation simple, cohérente et fiable. Une solution système C comprend

- Le passage toiture ou mural pour le rejet de l'air vicié
- Des conduits isolés entre l'unité et la sortie d'air
- Des composants communs
- Un système de distribution d'air adapté à la configuration
- Des bouches de ventilation pour une finition soignée



### Remarque

Pour chaque raccordement avec un conduit acoustique (0120491), un raccord galvanisé (réf. 0188179) doit être prévu.

# Assemblez le système de distribution d'air

## Configurez en quelques étapes

### Étape 1 Choisissez le passage toiture ou mural Ø160

	Description		€	
	Passage toiture Valetis pour toit en pente	0172088	131,23	A
	Passage toiture Ventus pour toit plat	0169886	184,67	A
	Passage mural Contego	*** 0188843	81,86	A

### Étape 2 – Choisissez les conduits d'extraction (de l'unité C vers la sortie) Ø160

	Description		€	
	Conduit (2000 mm)	0188210	58,53	A
	Coude 90°	0188225	15,49	A
	Coude 45°	0188224	11,09	A
	Manchon de raccordement	0188255	6,38	A
	Collier universel	*** 0169140	6,16	A
	Manchon étanche à l'air	0188487	58,20	B

Les raccords entre l'unité de ventilation et le système Aerfoam 160 mm sont fournis par le fabricant de l'unité.

### Choisissez les composants entre l'unité et les flexibles Ø125

	Description		€	
	Pièce de connexion galva*	0188179	12,39	A
	Flexible acoustique	0120491	38,14	A
	Conduit (2000 mm)	0188202	46,80	A
	Coude 90°	0188263	11,37	A
	Manchon	0188265	10,55	A
	Collier universel	0169141	4,38	A

\* Pour chaque raccordement avec un conduit acoustique (0120491), une pièce de connexion galvanisé (réf. 0188179) doit être prévu.

## Installation dans le béton

	Description		€	
	AE23C conduit flexible (50 mètres)	0120425	215,91	A
	AE23C connecteur de raccordement 2 x 90°	0188341	38,97	A
	AE23C connecteur de raccordement 4 x 90°	0188175	52,92	A
	AE23C connecteur de raccordement 4 x 180°	0188176	52,92	A
	AE23C joints (10 pièces)	0188347	16,72	A
	AE23C Clips pour fixation (10 pièces)	0188347	16,72	A

## Installation dans la chape

	Description		€	
	AE55SC flexible (30 mètres)	0704540	364,33	A
	AE55SC connecteur de raccordement 2x 90°	0188150	41,99	A
	AE55SC connecteur de raccordement 1x 90°	0188189	42,75	A
	AE55SC joint de raccordement	0188152	5,75	A

## Installation dans le plafond

	Description		€	
	AE48C conduit flexible (50 mètres)	0120427	337,34	A
	AE48C conduit flexible (25 mètres)	0188372	168,67	A
	AE48C connecteur de raccordement 2 x 90°	0188380	41,72	A
	AE48C connecteur de raccordement 2 x 180°	0188535	41,72	B
	AE48C connecteur de raccordement 1 x 90°	0188188	38,25	A
	AE48C joints (10 pièces)	0188366	22,27	A
	AE48C Clips pour fixation (10 pièces)	0188392	13,94	A

 **Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

## Étape 4 Bouches

	Description		€	
	Ventouse de extraction (métal)	0701071	15,32	A
	Bouche Haelix Rondo	0188060	56,41	A
	Bouche Haelix Stella avec LED retrofit	0188073	492,73	A

Nous présentons une sélection des articles les plus pertinents de ce système. Pour l'assortiment complet, voir le chapitre « Aperçu des composants de ventilation ».

### Indication du nombre de conduits flexibles et des connexions de raccordements par pièce et par type de conduit.

Luchtafvoer			AE55SC		AE23C		AE48C	
Type de pièce	Surface de la pièce	m³/h	# Flexible	# Connexion	# Flexible	# Connexion	# Flexible	# Connexion
Cuisine ouverte		75 m³/h	2	1-2	4	1-2	2	1-2
Cuisine	Tot 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	1-2	1
	Tussen 14 en 20m²	75 m³/h	2	1-2	3-4	1-2	2	1-2
Buanderie	Tot 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	1-2	1
Toilette		25 m³/h	1	1	1-2	1	1	1
Salle de bain	Tot 14m²	50 m³/h	1	1	2-3	1	1-2	1

Remarques :

- Les données ci-dessus sont données à titre indicatif et peuvent varier selon le projet.
- Voir tableau des débits minimaux requis en fonction de la surface - page 95



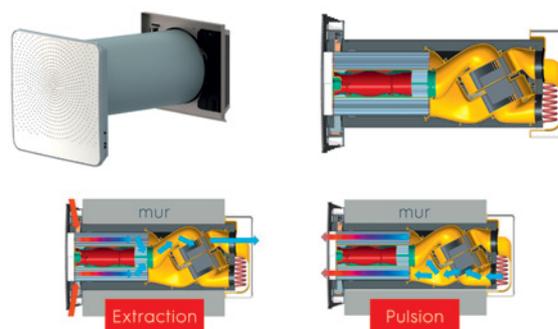
# Ventilation résidentielle

## Ventilation double flux décentralisée



L'Air 70 est la solution qui combine toutes les fonctions de ventilation avec récupération de chaleur dans une unité compacte. Il s'agit de l'unité décentralisée la plus silencieuse du marché et aucune conduite d'air n'est nécessaire. L'Air 70 est donc particulièrement adapté à la ventilation de pièces isolées. L'unité peut être complètement intégrée dans le mur extérieur. L'alimentation et l'évacuation de l'air de ventilation passent directement par la façade, aucun système de conduits n'est nécessaire. Grâce à l'échangeur de chaleur intégré, l'air frais insufflé dans la pièce est chauffé par l'air chaud évacué hors de la pièce. De cette façon, il n'y a pratiquement pas de perte de chaleur et pourtant, la ventilation est toujours saine. L'unité est très adaptée aux applications de rénovation, de conversion ou de construction de maisons neuves compactes.

- Unité compacte
- Capacité de ventilation réglable
- Système silencieux
- Régulation anti-gel
- Se compose de 2 parties: l'unité et la partie extérieure (set grille murale)



# Ventilation double flux décentralisée Air 70

## Air 70

- Capacité de ventilation: 70 m<sup>3</sup>/h ; dimensions raccords de conduit: Ø 250
- Préchauffeur: continu 0-175 W ; puissance: 230/50 V~/Hz
- Installation : à travers le mur
- Possibilités de connexion (extérieur de l'appareil) Air 70: connecteur de service, préchauffeur (max. 175 W)
- Possibilités de connexion (extérieur de l'appareil) Air 70 Plus: communication eBus, interrupteur 4 positions, télécommande sans fil, connecteur de service, prise Modbus, interrupteur externe, raccordement Homeseet, raccordement détecteur CO<sup>2</sup> et détecteur d'humidité

Air 70		Air 70			Air 70+		
	Description		€			€	
	Air 70 avec grille murale extérieure inox 270/300	0121190	1.798,51	B	0121200	1.894,92	B
	Air 70 avec grille murale extérieure inox 300/350	0121189	1.798,51	B	0121199	1.894,92	B
	Air 70 avec grille murale extérieure inox 350/400	0121188	1.798,51	B	0121198	1.894,92	B
	Air 70 avec grille murale extérieure inox 400/450	0121187	1.798,51	B	0121197	1.894,92	B
	Air 70 avec grille murale extérieure inox 450/500	0121186	1.798,51	B	0121196	1.894,92	B
	Air 70 avec grille murale extérieure blanche 270/300	0121185	1.669,96	B	0121195	1.766,37	B
	Air 70 avec grille murale extérieure blanche 300/350	0121184	1.669,96	B	0121194	1.766,37	B
	Air 70 avec grille murale extérieure blanche 350/400	0121183	1.669,96	B	0121193	1.766,37	B
	Air 70 avec grille murale extérieure blanche 400/450	0121182	1.669,96	B	0121192	1.766,37	B
	Air 70 avec grille murale extérieure blanche 450/500	0121181	1.669,96	B	0121191	1.766,37	B

## Accessoires Air 70

	Description		€	
	Air70 Detecteur CO2	0888286	337,84	B
	Air70 Capteur humidité	0888287	249,73	B
	Programme de base Air70	0888288	403,96	B
	Air70 SET interrupteur	0888198	51,46	B
	Air70 Filtre 1xF7 + 2xG4	0888199	73,47	A
	Air 70 set de filtre G4	0888129	38,43	B

 **Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

# Ventilation résidentielle

## Aperçu des composants de ventilation

Tout ce dont vous avez besoin pour un système de ventilation complet et efficace.



**Avec Ubbink, vous optez pour la qualité, la facilité d'installation et la performance.**

Dans cette rubrique, vous trouverez un aperçu complet de la gamme de ventilation Ubbink. Que vous recherchiez des unités de ventilation, un système de conduits isolés ou des passages de toit et de façade intelligents : Ubbink propose des solutions bien pensées pour chaque application – de la construction neuve à la rénovation. Découvrez :

- Unités de ventilation
- Système de conduits isolés
- Système de distribution d'air
- Passages de toit et de façade
- Accessoires et pièces de raccordement – tout pour un raccordement et une finition parfaits du système de ventilation

# Les unités de ventilation

## Unités murales Ubiflux

Ubiflux Vigor signifie économe en énergie, extrêmement compact et offrant un rendement thermique élevé combiné à une faible consommation électrique. La gamme Ubiflux Vigor est disponible en 5 capacités de ventilation :

- Ubiflux Vigor W225 50 - 225 m<sup>3</sup>/h à 200Pa
- Ubiflux Vigor W325 50 - 325 m<sup>3</sup>/h à 200Pa
- Ubiflux Vigor W400 50 - 400 m<sup>3</sup>/h à 200Pa
- Ubiflux Vigor W450 50 - 450 m<sup>3</sup>/h à 190Pa
- Ubiflux Vigor W600 50 - 600 m<sup>3</sup>/h à 190Pa



Unités murales Ubiflux Vigor				W225	W325	W400				
	Description		€			€			€	
	Ubiflux Vigor 4/0 droit	0882254	2.646,74	A	0883254	3.041,93	A	0884004	3.309,36	A
	Ubiflux Vigor 4/0 gauche	0882250	2.646,74	A	0883250	3.041,93	A	0884000	3.309,36	A
	Ubiflux Vigor 2/2 droit				0883253	3.041,93	A	0884003	3.309,36	A
	Ubiflux Vigor 2/2 gauche				0883252	3.041,93	A	0884002	3.309,36	A
	Ubiflux Vigor 4/0 droit avec échangeur enthalpique				0883272	4.913,89	C	0884006	5.181,30	C
	Ubiflux Vigor 4/0 gauche avec échangeur enthalpique				0883271	4.913,89	C	0884005	5.181,30	C

Unités murales Ubiflux Vigor				W450	W600			
	Description		€			€		
	Ubiflux Vigor 4/0 droit		0884504	3.965,50	A	0886004	4.418,70	A
	Ubiflux Vigor 4/0 gauche		0884500	3.965,50	A	0886000	4.418,70	A

Accessoires Ubiflux Vigor				W225	W325	W400				
	Description		€			€			€	
	Pré- et postchauffeur	0882289	534,57	B	0883268	534,57	B	0884056	534,57	B
	Châssis de montage pour type 4/0	0882260	220,58	A	0883242	220,58	A	0883242	220,58	A
	Châssis de montage pour type 2/2				0883280	220,58	B	0883280	220,58	B
	Plaque de couverture pour châssis	0882261	55,14	A	0883243	55,14	B	0883243	55,14	B
	Flexible acoustique	0120491	38,14	A	0120492	48,39	A	0120493	57,16	A

**Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

## Accessoires Ubiflux Vigor

W450

W600

	Description		€			€	
	Pré- et postchauffeur	0886026	582,86	B	0886026	582,86	B
	Châssis de montage pour type 4/0	0886015	232,46	A	0886015	232,46	A
	Plaque de couverture pour châssis	0886016	68,92	A	0886016	68,92	A
	Flexible acoustique	0188867	91,58	A	0188867	91,58	A

## Systèmes de commande Ubiflux Vigor

	Description		€	
	Ubiflux Vigor Touch Control	0882282	190,00	A
	Ubiflux Contrôle digital WTW	0888030	299,13	A
	Ubiflux Régulateur 4 positions avec indication de filtre	0120097	120,58	A
	Ubiflux Régulateur 3 positions sans indication de filtre	0888348	63,69	A
	Ubiflux Splitter RJ12 WTW	0704643	43,00	A
	Ubiflux Vigor Plus SET UWA-2E	0883246	310,20	A
	Ubiflux sonde d'humidité	0888078	210,43	A
	Ubiflux E-BUS CO2 sensor	0888346	346,21	A

## Capteurs et télécommandes sans fil

	Description		€	
	Ubiflux Emetteur / récepteur	0888373	66,95	A
	Régulateur sans fil 5 positions	0888370	154,50	A
	Capteur CO <sup>2</sup> sans fil	0888371	339,91	A
	Capteur d'humidité sans fil	0888372	154,50	A
	Télécommande sans fil avec capteur CO <sup>2</sup>	0888374	365,66	A
	Capteur d'humidité avec bouton boost	0888375	180,25	A
	RF Transformateur 230V-5V	0888376	71,08	A
	UB amplificateur RF	0888394	140,60	A

\* La télécommande sans fil (0888370), le capteur d'humidité (0888372) et le capteur d'humidité (0888375) sur pile / transformateur sont disponibles en option. Autres capteurs et télécommandes sans fil sont livrés avec transformateur inclus.

## Filtres Ubiflux Vigor

W225      W325/  
W400      W450/  
W600

	Description		€			€			€	
	Set de filtre Standard G4 et 2x set de remplacement (IC60%)	0882267	34,50	A	0883266	34,50	A	0886010	40,91	A
	Set de filtre Standard G4 + filtre pollen F7 (IC60% + ePM1)	0882259	68,96	A	0883248	68,96	A	0886014	86,44	A
	Filtre standard G4 avec durée de vie indicative (IC60%)	0882255	34,50	A	0883241	55,17	A			
	Filtre pollen F7	0882256	55,17	A	0883247	55,17	A	0886011	68,92	A
	Filtre carbone (ePM1)	0882257	82,73	A	0883249	82,73	A	0886012	133,16	A
	Filtre carbone + filtre standard G4 (IC60%)	0882258	96,52	A	0883240	96,52	A	0886013	150,69	A

## Unités plafonds Ubiflux

### Unités plafonds Ubiflux

F150      F200      F300

	Description		€			€			€	
Unités plafonds Ubiflux F										
	Unité Ubiflux F	0888238	2.473,13	A	0888284	2.505,44	A	0888010	2.603,78	A
	Unité Ubiflux F + contrôle digital	0121237	2.763,27	A	0121239	2.795,59	A	0121241	2.893,93	A

**Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

## Unités plafonds Ubiflux F version Plus

**F150+**
**F200+**
**F300+**

	Description		€			€			€	
	Unité Ubiflux F version Plus	0888239	2.763,93	C	0888289	2.786,41	C	0888011	2.908,62	C
	Unité Ubiflux F + contrôle digital version Plus	0121238	3.054,08	A	0121240	3.076,55	A	0121242	3.198,75	A

## Systemes de commande

	Description		€	
	Ubiflux Contrôle digital WTW	0888030	299,13	A
	Ubiflux Régulateur 4 positions avec indication de filtre	0120097	120,58	A
	Ubiflux Régulateur 3 positions sans indication de filtre	0888348	63,69	A
	Ubiflux Splitter RJ12 WTW	0704643	43,00	A
	Ubiflux sonde d'humidité	0888078	210,43	A
	Ubiflux E-BUS CO2 sensor	0888346	346,21	A

## Accessoires Ubiflux F

**F150**
**F200**
**F300**

	Description		€			€			€	
	Préchauffeur	0888177	497,25	B	0888154	421,89	B	0888076	509,07	B
	Postchauffeur	0888169	438,64	B	0888153	466,05	B	0888077	496,33	B
	Échangeur enthalpique							0888162	1.622,25	B
	Conduit acoustique	0120491	38,14	A	0120492	48,39	A	0120492	48,39	A
	Siphon à balle	0120401	65,96	A	0120401	65,96	A	0120401	65,96	A

## Filtres Ubiflux F

	Set de filtre Standard G4 (2x) (IC60%)	0888186	24,17	A	0888186	24,17	A	0888073	18,10	A
	Set de filtre Standard G4 et filtre pollen F7 (IC60% + ePM1)	0888187	37,41	A	0888187	37,41	A	0888074	28,68	A
	Filtre pollen F7	0888188	45,97	A	0888188	45,97	A	0888075	37,70	A

# Le système de distribution d'air de ventilation

## Caissons de distribution d'air

Les caissons de distribution d'air modulaires Air Excellent assurent une répartition optimale de l'air dans le conduit raccordé entre l'unité et les conduits de pulsion/extraction. Les caissons peuvent être intégrés dans le béton et/ou la chape, et peuvent être installés aussi bien horizontalement que verticalement. Ils peuvent être raccordés à tous les types de conduits d'air à l'aide d'adaptateur



### Caissons de distribution d'air universels DBOX 200

	Description		€	
	DBOX 206 V 125-200 - 6 connexions (raccordement vertical)	0188960	111,37	A
	DBOX 208 V 125-200 - 8 connexions (raccordement vertical)	0188961	111,37	A
	DBOX 212 V 125-200 - 12 connexions (raccordement vertical)	0188962	167,60	A
	DBOX 206 H 125 - 6 connexions (raccordement horizontal)	0188975	111,37	A
	DBOX 206 H 160 - 6 connexions (raccordement horizontal)	0188975	111,37	A
	DBOX 208 V 125 - 8 connexions (raccordement vertical)	0188652	111,37	A

Tous les caissons de distribution d'air sont fournis avec des régulateurs de débit et des bouchons (le nombre de bouchons correspond à la moitié du nombre de raccords DBOX).

### Caissons de distribution d'air universels DBOX 800

	Description		€	
	DBOX 808 - 125-200 - 8 connexions	0188950	223,83	A
	DBOX 816 - 125-200 - 16 connexions	0188951	223,83	A
	DBOX 824 - 125-200 - 24 connexions	0188952	223,83	A

Tous les caissons de distribution d'air sont fournis avec des régulateurs de débit et des bouchons (le nombre de bouchons correspond à la moitié du nombre de raccords DBOX).

 **Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

## Caisson de distribution d'air universel DBOX 200 Hybride

	Description		€	
	DBOX 206 - H200x80 - 6 connexions	0188673	111,37	A

\*Caisson de distribution d'air compatible avec les raccords Galva.  
Tous les caissons de distribution d'air sont fournis avec des régulateurs de débit et des bouchons (le nombre de bouchons correspond à la moitié du nombre de raccords DBOX).

## Accessoires pour caissons de distribution d'air

	Description		€	
	DBOX adaptateur multi diamètre 125-160-180-200	0188970	13,47	A
	DBOX 206 kit connexion latérale 125 bouchon incl.	0188636	16,98	A
	DBOX 206 kit connexion latérale 160 bouchon incl.	0188977	16,68	A
	DBOX régulateurs de débit (10 pcs)	0188564	7,00	A
	DBOX bouchons (10 pcs)	0188563	9,07	A
	DBOX kit d'amortissement	0188039	34,79	A
	DBOX aide à l'encastrement	0188669	21,80	A
	DBOX adaptateur spirallit 125-125	0188179	12,39	A

## Système de distribution d'air Air Excellent semi-circular (ovale)

Les conduits de distribution d'air Air Excellent Semi-circular (oval). En fonction de la capacité de ventilation requise, différents dimensions sont proposés.

- AE35SC (50x100mm) - capacité de ventilation à 3m/s: 33m³/h
- AE45SC (50x140mm) - capacité de ventilation à 3m/s: 47m³/h
- AE55SC (60x130mm) - capacité de ventilation à 3m/s: 58m³/h

Ovale AE35SC - AE45SC - AE55SC		AE35SC 50x100			AE45SC 50x140			AE55SC 60x130		
	Description		€			€			€	
	Conduit flexible (antistatique - antimicrobien)*	0188299	531,65	A	0121077	267,64	A	0704540	364,33	A
	Connecteur de raccordement 1x90° - connexion 125	0188186	42,75	B	0188187	42,75	B	0188189	42,75	A
	Connecteur de raccordement 2x90° - connexion 125	0188300	36,51	A	0188561	45,14	A	0188150	41,99	A
	Connecteur de raccordement 2x180° - connexion 125	0188310	60,11	A				0188164	55,32	A
	Connecteur pour grille	0188308	45,57	A	0188560	48,88	A	0188608	40,17	B
	Kit de raccords	0188571	21,78	A	0188543	30,21	A	0188575	24,03	A
	Kit de coude horizontal	0188572	24,59	A	0188544	32,85	A	0188576	27,23	A
	Kit de coude vertical	0188573	24,59	A	0188547	32,85	A	0188577	27,23	A
	Kit adaptateur 180° AE35SC vers AE55SC	0188615	24,59	B				0188615	24,59	B
	Kit adaptateur 180° AE48C vers AE45SC				0188157	18,85	A			
	Kit adaptateur 180° AE48C vers AE55SC							0188538	18,85	A
	Kit coude vertical 90° AE34C vers AE35SC	0188537	18,85	A						
	Kit coude vertical 90° AE35SC vers 2x AE23C				0188616	32,85	A			
	Kit DBOX adaptateur	0188693	14,53	A	0188694	14,53	A	0188695	14,53	A
	Rallonge pour connecteur de raccordement	0188182	18,85	A	0188182	18,85	A	0188182	18,85	A

\* Longueur du conduit AE35SC : 50 mètres / Longueur du conduit AE45SC : 20 mètres / Longueur du conduit AE55SC : 30 mètres

 **Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

## Système de distribution d'air Air Excellent circular (rond)

Les conduits de distribution d'air Air Excellent Circular (rond). En fonction de la capacité de ventilation requise, différents dimensions sont proposés.

- AE23C (Ø 52/63) - capacité de ventilation à 3m/s: 23m³/h
- AE34C (Ø 63/75) - capacité de ventilation à 3m/s: 34m³/h
- AE48C (Ø 75/90) - capacité de ventilation à 3m/s: 48m³/h

Rond AE23C - AE34C - AE48C		AE23C Ø63			AE34C Ø75			AE48C Ø90		
			€			€			€	
	Conduit flexible (antistatique - antimicrobien) - 50 mètres	0120425	215,91	A	0120426	256,39	A			
	Flexibel kanaal (antistatisch - antimicrobieel) - 25 meter							0188372	168,67	A
	Conduit flexible (50 mètres)	0188377	188,93	A	0188378	202,42	A	0188379	269,89	A
	Connecteur de raccordement 1x90° - connexion 125	0188184	38,25	A	0188185	38,25	A	0188188	38,25	A
	Connecteur de raccordement 2x90° - connexion 125	0188341	38,97	A	0188342	40,34	A	0188380	41,72	A
	Connecteur de raccordement 2x180° - connexion 125				0188399	40,41	A	0188628	41,72	
	Connecteur de raccordement 4x90° - connexion 125	0188175	52,92	A						
	Connecteur de raccordement 4x180° - connexion 125	0188176	52,92	A						
	Té pour grille				0188397	29,92	A	0188609	40,17	B
	Kit raccord flexible	0188665	12,54	A	0188579	13,38	A	0188569	14,22	A
	Kit coude 90°	0188666	14,35	A	0188599	18,85	A	0188600	18,85	A
	Kit adaptateur 180° AE48C vers AE45SC							0188157	18,85	A
	Kit adaptateur 180° AE48C vers AE55SC							0188538	18,85	A
	Kit adaptateur 180° AE55SC vers 2xAE23C	0188639	18,85	B						
	Kit coude vertical 90° AE34C vers AE35SC				0188537	18,85	A			
	Kit DBOX adaptateur	0188617	11,15	A	0188618	5,53	A	0188692	11,15	A
	Kit passeerstuk				*** 0188181	38,09	A	*** 0188658	45,64	A

## Système de distribution d'air Air Excellent circular (suite)

Les conduits de distribution d'air Air Excellent Circular (rond). En fonction de la capacité de ventilation requise, différents dimensions sont proposés.

- AE23C (Ø 52/63) - capacité de ventilation à 3m/s: 23m³/h
- AE34C (Ø 63/75) - capacité de ventilation à 3m/s: 34m³/h
- AE48C (Ø 75/90) - capacité de ventilation à 3m/s: 48m³/h

### Rond AE23C - AE34C - AE48C

	Description		€	
	Air Excellent 23C Anneau de Fix. -10PC	0188390	11,16	A
	Air Excellent 34C Anneau de Fix. -10PC	0188391	12,55	A
	Air Excellent 48C Anneau de Fix. -10PC	0188392	13,94	A
	Air Excellent 23C Joint etanche -10PC	0188347	16,72	A
	Air Excellent 34C Joint etanche -10PC	0188348	19,51	A
	Air Excellent 48C Joint etanche -10PC	0188366	22,27	A
	Air Excellent 23C Embout Connexion	0188345	4,11	A
	Air Excellent 34C Embout Connexion	0188346	4,17	A
	Air Excellent 48C Embout Connexion	0188381	4,17	A
	Air Excellent Collier Fix. Univ. -10PC	0188396	23,68	A
	Air Excellent 34C Clapet Réglable	0188663	18,81	A
	UB.AE48C Dbox connection	0188680	9,92	A
	Air Excellent extension pour connecteur de raccordement 125mm	0188182	18,85	A
	Lame pour gaines rondes Air Excellent	0188696	10,32	A
	Gaine isolante Air Excellent AE34C et AE35SC 10m	0188400	62,68	C
	Gaine isolante Air Excellent AE48C et AE55SC 10m	0188401	66,88	C

 **Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

# Système de raccordement isolé

## Conduits et accessoires isolés Aerfoam

Le système de conduits Aerfoam offre une solution 100 % étanche à l'air et parfaitement isolé. Grâce au raccord, le système se monte sans ruban ni outil. Aerfoam est facile à entretenir, inoxydable et disponible en plusieurs diamètres. Un système complet et durable qui prévient la condensation et les pertes d'énergie – prêt pour chaque installation.



Conduits et accessoires isolés Aerfoam		125			160			180			200		
	Description		€			€			€			€	
	Conduit (2000 mm)	0188202	46,80	A	0188210	58,53	A	0188206	78,92	A	0188218	96,23	A
	Coude 90°	0188263	11,37	A	0188225	15,49	A	0188283	19,45	A	0188227	22,56	A
	Coude 45°	0188262	10,71	A	0188224	11,09	A	0188282	11,22	A	0188226	13,79	A
	Coude 30°	★★★★ 0188261	10,71	A	0188223	11,09	A	0188281	11,22	A	★★★★ 0188229	13,79	A
	Coude 15°	★★★★ 0188260	10,71	A	0188222	11,09	A	0188280	11,22	A	★★★★ 0188228	13,79	A
	Pièce té 90°	0188264	29,74	A	0188266	44,20	A	★★★★ 0188267	58,67	A	★★★★ 0188268	73,13	A
	Manchon de raccordement	0188265	10,55	A	0188255	6,38	A	0188285	8,01	A	0188254	9,41	A
	Collier mural	0169141	4,38	A									
	Collier universel				★★★★ 0169140	6,16	A	★★★★ 0169140	6,16	A	★★★★ 0169140	6,16	A
	Réduction 125	0542025	20,60	A	0542025	20,60	A	0542001	20,60	A			
	Réduction 160							0542003	20,60	A			
	Réduction 180										0542032	20,60	A
	Couteau	0188231	69,78	A									

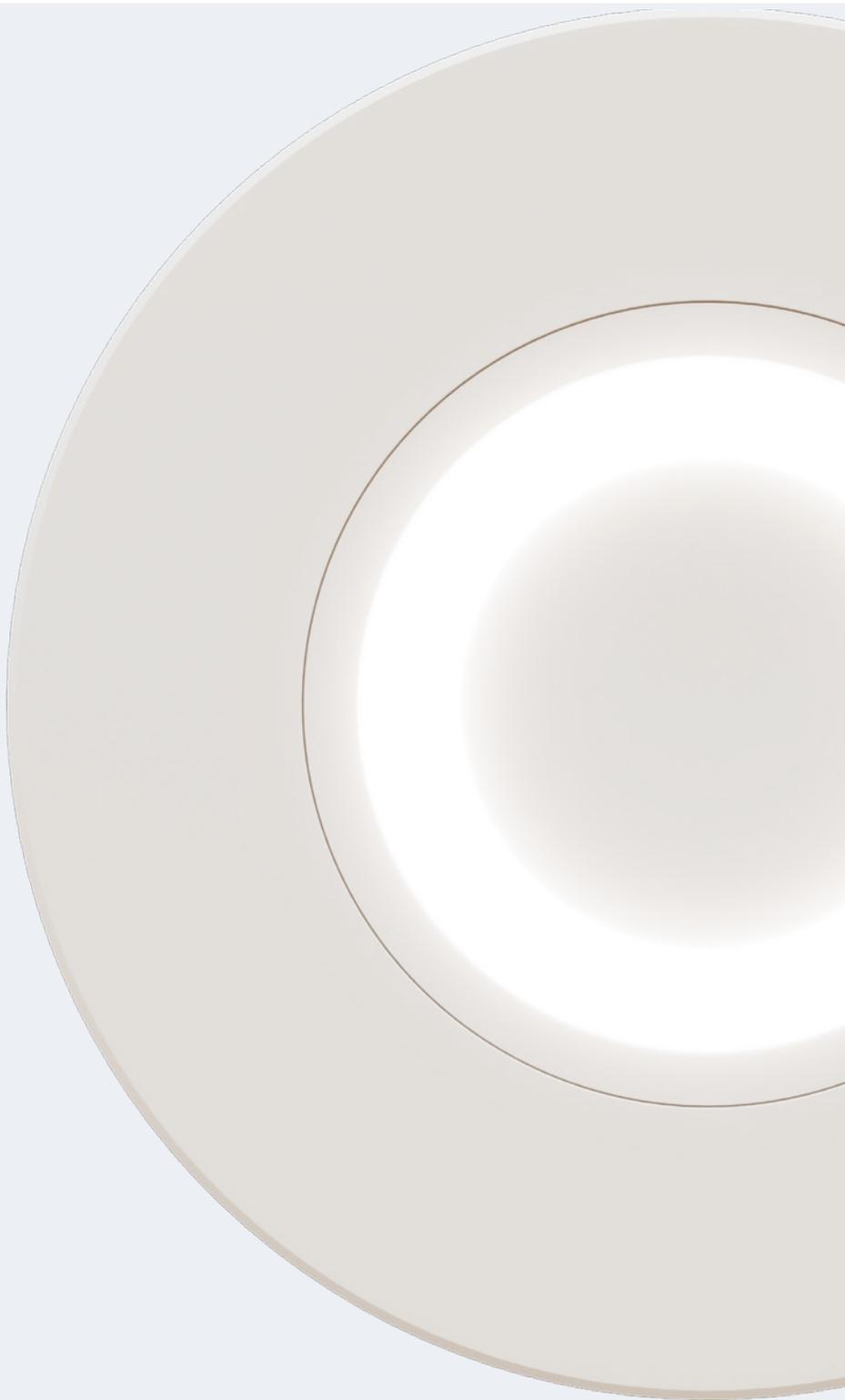
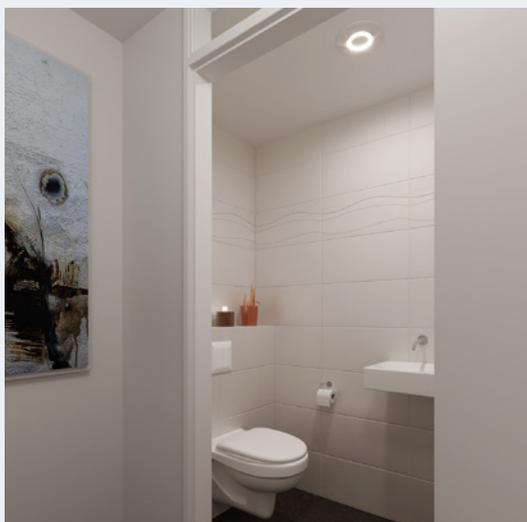
Pour les dimensions, voir page à la fin du catalogue.

# De la ventouse à l'éclairage

## L'élégance tout en un avec Haelix Stella

La Haelix Stella Retrofit est la solution intelligente par excellence : pulsion d'air, extraction et éclairage LED réunis dans une ventouse élégante. Grâce à son installation facile sur les connecteurs de bouche existants de 125 mm, la mise à niveau se fait en un clin d'œil. Associé au système Air Excellent, il assure une qualité d'air optimale et une finition soignée dans chaque pièce.

- Convient pour les toilettes, la salle de bains ou la cuisine
- Compatible avec tout connecteurs de raccordement de 125 mm, sans outil ni adaptateur supplémentaire
- Conçu pour un faible niveau sonore, pour des performances discrètes
- Équipé d'une collerette anti-salissures
- Un design fin et discret qui s'intègre parfaitement dans tout plafond



# Bouches de pulsion et d'extraction

## Bouches design Haelix

### Bouche de pulsion et d'extraction Haelix

	Description		€	
	Bouche de pulsion et d'extraction Haelix Rondo	0188060	56,41	A
	Bouche de pulsion et d'extraction Haelix Quadro	0188061	56,41	A
	Bouche de pulsion et d'extraction Haelix Stella (avec éclairage LED)	*** 0188073	492,73	A

## Ventouses métalliques

### Ventouse de pulsion et d'extraction en métal

	Description		€	
	Ventouse de pulsion	0701540	15,32	A
	Ventouse d'extraction	0701071	15,32	A

# Passages de toiture et passages muraux isolés

## Passage de toiture isolé Ventus

Le passage toiture isolé Ventus est une solution intelligente 3-en-1 qui combine sortie de toit, solin et adaptateur – idéale pour les systèmes de ventilation avec récupération de chaleur.

- Convient pour pulsion et extraction d'air
- Pour toitures inclinées et plates avec un angle d'inclinaison réglable de 15 à 55°
- Conçu pour le montage sur Aerfoam Ø 160 - 180 - 200
- Solution 3 en 1 : sortie de toit – solin – adaptateur



### Passage de toiture Ventus

160/150 200/180

	Description		€			€	
	Ventus pour toit en pente 15-55°	0169887	214,46	A	0169882	262,11	A
	Ventus pour toit plat	0169886	184,67	A	0169881	232,33	A
	Couvercle pour passage Ventus	0169890	26,01	A	0169890	26,01	A

 **Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

## Passage de toiture isolé Valetis

Le passage toiture isolé Valetis est une solution intelligente 3-en-1 qui combine sortie de toit, solin et adaptateur - conçu uniquement pour l'extraction d'air

- Convient pour extraction d'air
- Pour toitures inclinées
- Conçu pour le montage sur Aerfoam Ø 125 - 160
- Solution 3 en 1 : sortie de toit - solin - adaptateur



### Passage de toiture Valetis (uniquement pour rejet d'air)

160/125

160/150

	Description		€				€		
	Valetis avec solin universel Signo	0172089	131,23	B					
	Valetis avec solin pour ardoises	0172098	131,23	B	0172097	131,23	A		

## Passage de toiture isolé Ventub

### Passage de toiture Ventub

125

150

180

	Description		€				€		
	Passage de toiture Ventub	0703829	153,07	A	0702748	153,07	A		
	Passage de toiture Ventub							0703612	202,27 A

### Solin toit en pente

	Solin universel Ubiflex Signo 25-45°		*** 0174147	74,21	A		*** 0174147	74,21	A		*** 0174148	170,72	A
--	--------------------------------------	--	----------------	-------	---	--	----------------	-------	---	--	----------------	--------	---

### Solin toit plat

	Plaque en aluminium		*** 0146234	42,26	A		*** 0146234	42,26	A		*** 0146177	43,67	A
--	---------------------	--	----------------	-------	---	--	----------------	-------	---	--	----------------	-------	---

## Passage de toiture galvanisé

Passage de toiture galva		250			300		
	Description		€			€	
	Passage de toiture galva	0121070	258,83	A	0121071	285,37	A

### Solin toit en pente

	Tuile universelle en plomb sur mesure*	0703593	475,38	C	0703740	534,94	C
--	--	---------	--------	---	---------	--------	---

### Solin toit plat

	Plaque en aluminium	0703467	161,13	A	0703468	210,60	A
--	---------------------	---------	--------	---	---------	--------	---

## Passage mural Contego

Le passage mural Contego convient pour la pulsion et l'extraction d'air dans les systèmes de ventilation mécanique.

- Pour la pulsion et l'extraction d'air
- Conçu pour montage sur Aerfoam Ø 125 - 160 - 180 - 200



Passage mural Contego		125			160			180			200		
	Description		€			€			€			€	
	Passage mural Contego	*** 0188844	74,85	A	*** 0188843	81,86	A	*** 0188842	86,56	A	*** 0188841	93,59	A

## Passage mural galva isolé

### Passage mural galva

	Passage mural galva	0188892	189,29	A	0188894	196,86	A	0188895	242,29	A	0188896	288,28	A
--	---------------------	---------	--------	---	---------	--------	---	---------	--------	---	---------	--------	---

**Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

# Passages de toiture et passages muraux non isolés

## Passage de toiture MultiVent

Le Multivent est un passage toiture adaptée à la ventilation naturelle.

- Chapeau tirant
- Evacuation de condensation sur toiture
- Diamètre 131: débit: 270 m³/h à 5m/s
- Diamètre 166: débit: 400 m³/h à 5m/s



Passage de toiture MultiVent		125			160		
	Description		€			€	
	Passage de toiture MultiVent noir	0189348	57,76	A	0189311	115,71	A
	Passage de toiture MultiVent noir, exécution longue	0189131	73,75	A	0189307	132,67	A

## Solin toit en pente

	Solin universel Ubiflex Signo 15-55°	★★★ 0174145	61,14	A			
	Solin universel Ubiflex Signo 25-45°				★★★ 0174147	74,21	A

## Solin toit plat

	Plaque en aluminium	★★★ 0146233	42,26	A	★★★ 0146234	42,26	A
	Plaque en aluminium isolée	★★★ 0146342	43,86	A	★★★ 0146343	43,86	A

## Accessoires MultiVent

### Accessoires

	Description		€	
Accessoires 131mm				
	MultiVent Rallonge 131	0147066	14,25	B
	MultiVent PE Réduction 110/131	0147059	6,71	A
	MultiVent Alu Réduction 124/131	0147062	14,26	A
Accessoires 166mm				
	MultiVent Alu Réduction 159/166	0147063	21,10	A
	MultiVent PE Réduction 150/166	0542426	18,02	A
	MultiVent PE Réduction 125/166	0542420	20,45	A

### Passage de toiture Ventub

- Pour la ventilation mécanique uniquement (hottes, séchoirs)
- PP: absorbe le bruit et est recyclable
- Longueur du conduit: Ø 110 785 mm (315 mm sur toiture) - Ø 131 820 mm (340 mm sur toiture) - Ø 166 1100 mm (370 mm sur toiture)



### Passage de toiture Ventub

110

125

160

	Description		€			€			€	
	Passage de toiture Ventub	0169682	46,22	A	0169566	49,51	A	0169815	105,21	A

**Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

## Solin toit en pente

110

125

160

	Description		€			€		€	
	Solin universel Ubiflex Signo 15-55°	*** 0174145	61,14	A	*** 0174145	61,14	A		
	Solin universel Ubiflex Signo 25-45°							*** 0174147	74,21 A

Attention : Ventub Ø110 un collier (0542320) doit être commandée séparément en combinaison avec le solin Ubiflex Signo 0174145.

## Solins toit plat

	Plaque en aluminium	*** 0146230	29,48	A	*** 0146233	42,26	A	*** 0146234	42,26	A
	Plaque en aluminium isolée	0146340	31,91	A	0146342	43,86	A	0146343	43,86	A

## Passage de toiture Ubiflu 9

- Pour la ventilation mécanique, prise d'air, hottes et gros débits
- Solin universel (en plomb) pour toits en tuile ou en ardoise (20-40°) avec raccordement en métal en bas (à partir du Ø 200)
- Chapeau amovible avec pare-étincelles en aluminium
- Diamètres: de 125 mm à 630 mm
- Couleurs: anthracite (RAL 7014) et rouge (RAL 3009)



## Passage de toiture Ubiflu 9

Anthracite

Rouge

	Description		€			€	
	125mm - Débit d'extraction 295 m <sup>3</sup> /h - Débit de pulsion 160m <sup>3</sup> /h	0120039	101,96	A	0120050	101,96	A
	150mm - Débit d'extraction 425 m <sup>3</sup> /h - Débit de pulsion 245 m <sup>3</sup> /h	0120040	110,26	A	0120051	110,26	A
	160mm - Débit d'extraction 425 m <sup>3</sup> /h - Débit de pulsion 245 m <sup>3</sup> /h	0120041	113,32	A	0120052	113,32	A
	200mm - Débit d'extraction 900 m <sup>3</sup> /h - Débit de pulsion 600 m <sup>3</sup> /h	0120042	221,10	A	0120053	221,10	A
	250mm - Débit d'extraction 1050 m <sup>3</sup> /h - Débit de pulsion 850 m <sup>3</sup> /h	0120043	233,37	A	0120054	233,37	A
	315mm - Débit d'extraction 1800 m <sup>3</sup> /h - Débit de pulsion 1100 m <sup>3</sup> /h	0120044	267,15	A	0120055	267,15	A
	355mm - Débit d'extraction 2600 m <sup>3</sup> /h - Débit de pulsion 1700 m <sup>3</sup> /h	0120045	495,92	A	0120056	495,92	C
	400mm - Débit d'extraction 3000 m <sup>3</sup> /h - Débit de pulsion 2100 m <sup>3</sup> /h	0120046	495,92	A	0120057	495,92	C
	450mm - Débit d'extraction 3600 m <sup>3</sup> /h - Débit de pulsion 2600 m <sup>3</sup> /h	0120047	534,25	C	0120058	534,25	C
	500mm - Débit d'extraction 4700 m <sup>3</sup> /h - Débit de pulsion 3500 m <sup>3</sup> /h	0120048	898,08	C	0120059	898,08	C
	630mm - Débit d'extraction 8000 m <sup>3</sup> /h - Débit de pulsion 4500 m <sup>3</sup> /h	0120049	1.039,29	C	0120060	1.039,29	C

## Passage de toiture galva

- Pour la ventilation naturelle et mécanique
- Conduit galvanisé avec chapeau en aluminium
- Ø 180 et Ø 200 avec évacuation de condensation. Longueur totale de 1065 mm (500 mm sur toiture)
- Débits à 5m/s: Ø 180 débit 450 m³/h - Ø 200 débit 560 m³/h - Ø 250 débit 900 m³/h - Ø 300 débit 1250m³/h
- Genouillère et collier de fixation sous toiture à commander séparément



### Passage de toiture galva

125

150

180

	Description		€			€			€	
	Passage de toiture galva*	0120842	86,33	A	0704465	101,61	A	0703780	109,99	A

\* 150mm: genouillère 0169240 à commander séparément. 200mm: genouillère 0169264 à commander séparément.

### Passage de toiture galva

200

250

300

	Description		€			€			€	
	Passage de toiture galva*	0700424	159,20	A	0703465	238,41	A	0703466	259,63	A

\* 150mm: genouillère 0169240 à commander séparément. 200mm: genouillère 0169264 à commander séparément.

### Solins toit en pente\*

125

150

180

	Description		€			€			€	
	Solin universel Ubiflex Signo 15-55°	*** 0174145	61,14	A						
	Solin universel Ubiflex Signo 25-45°				*** 0174147	74,21	A	*** 0174148	170,72	A

\*Tuile sur mesure. Pente du toit à spécifier. Délai de livraison : sur demande

### Solins toit en pente\*

200

250

300

	Description		€			€			€	
	Solin universel Ubiflex Signo 25-45°	*** 0174148	170,72	A						
	Solin universel en plomb sur mesure*	0701752	415,81	C	0703593	475,38	C	0703740	534,94	C

\*Tuile sur mesure. Pente du toit à spécifier. Délai de livraison : sur demande

**Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

## Solin toit plat

**125****150****180**

	Description		€			€			€	
	Plaque en aluminium	*** 0146232	29,48		*** 0146234	42,26	A	0146177	43,67	A

## Solin toit plat

**200****250****300**

	Description		€			€			€	
	Plaque en aluminium	0146184	44,94	A	0703467	161,13	A	0703468	210,60	A

## Passages muraux

### Passages muraux

**125****160****180****200**

	Description		€			€			€			€	
	Passage mural noir*	0188800	116,04	A	0188815	116,04	A	0188820	125,08	A	0188828	172,76	A

\*Le conduit isolé Aerfoam s'adapte sur le passage mural.

# Les passages pour aération d'égouts

## Passages pour aération d'égouts

### Passage de toiture pour aération d'égouts Ø110

	Description		€	
	Passage de toiture pour aération d'égouts	0169695	36,09	A

### Solin toit en pente Ø110

	Description		€	
	Solin universel Ubiflex Signo 15-55**	*** 0174145	61,14	A

Attention : Ø110 un collier (0169665) doit être commandée séparément en combinaison avec le solin Ubiflex Signo 0174145.

### Solin toit plat Ø110

	Description		€	
	Plaque en aluminium isolée	*** 0146340	31,91	A
	Plaque en aluminium	*** 0146230	29,48	A

## Ubiflu 2 passage de toiture pour aération d'égout

- Passages de toiture pour l'aération d'égouts
- Universel avec solin Ubiflex
- Ø 110 mm à l'extérieur ; Ø 105 mm à l'intérieur
- Longueur totale: 450 mm



### Ubiflu 2 passage de toiture pour aération d'égout Ø160-150-125-110-100

	Description		€	
	Ubiflu 2 gris (incl. réduction 544180) - Ubiflex Standard	0172068	78,14	A
	Ubiflu 2 rouge (incl. réduction 544180) - Ubiflex Standard	0172069	78,14	A

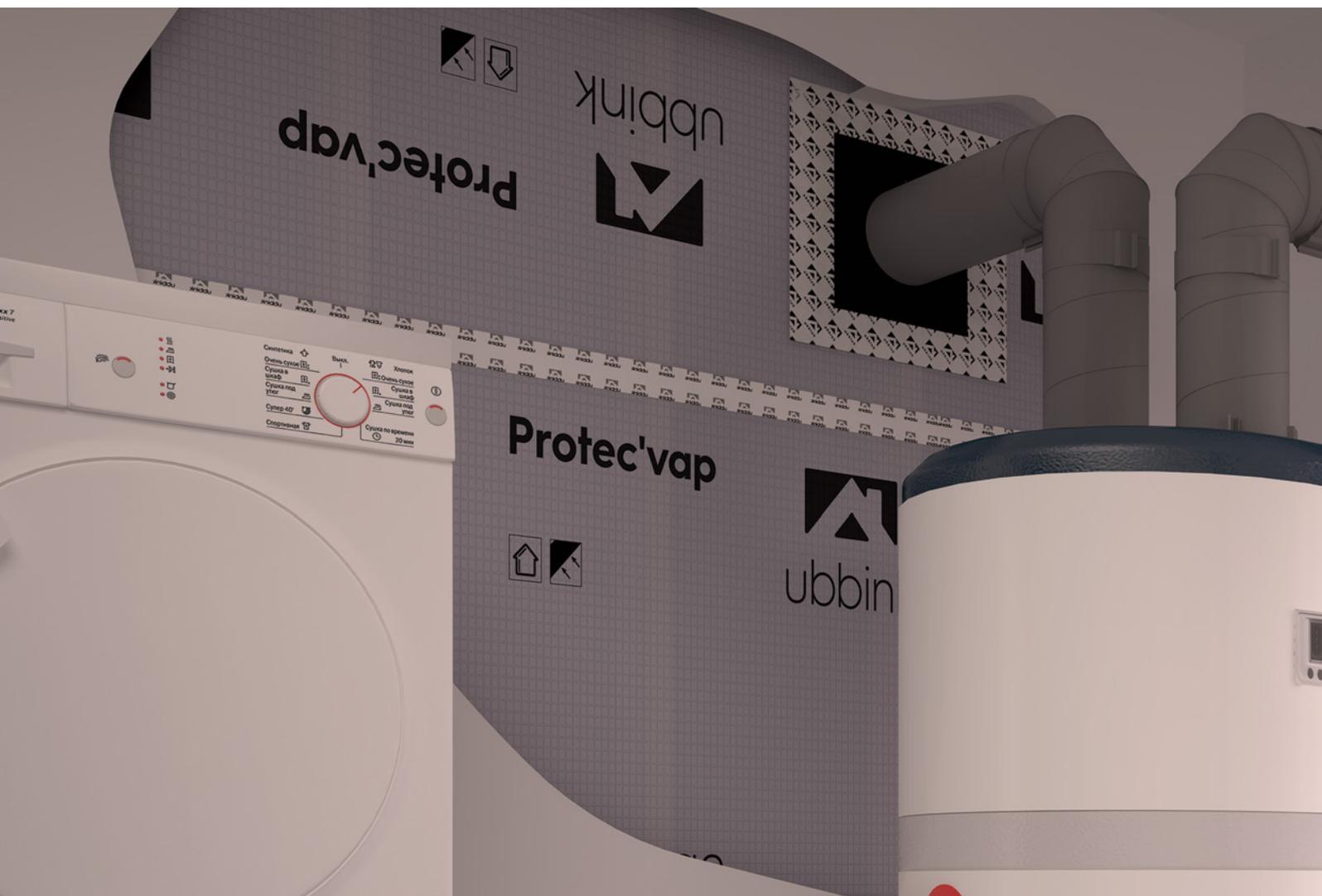
 **Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

## Accessoires

	Description		€	
	Réduction multi-diamètre 160/150/125/110/100	0544180	11,81	A
	Réduction multi-diamètre 110/80/65/53/47/38/32	0530226	7,42	A
	Flexible PE étanche Ø 110 (longueur 750 mm)	0242208	44,94	A



# Pompes à chaleur



## Nos solutions

- Ballons préparateur d'eau chaude 68
- Raccordement des chauffe-eau thermodynamiques 70
- Habillage de pompe à chaleur aérothermique 74



# Pompes à chaleur

## Ballons préparateur d'eau chaude



Les ballons préparateurs d'eau chaude et les ballons tampons Caelio sont conçus pour ceux qui attendent le meilleur d'un système de chauffage moderne. Les ballons Caelio SR HP et les ballons tampons offrent des performances fiables, jour après jour. Grâce à leur échangeur de chaleur haute performance à grande surface, les ballons Caelio assurent un excellent transfert thermique, même à basse température d'alimentation. Leur isolation généreuse en PU de 70 mm réduit les pertes de chaleur au minimum et garantit un rendement optimal. Faites confiance à des performances durables. Avec Ubbink, vous choisissez la fiabilité, la qualité et la facilité d'utilisation – le tout accompagné d'une garantie constructeur de 5 ans.

- L'échangeur de chaleur à double serpentin assure un transfert thermique rapide et efficace pour une eau chaude constante
- Intérieur émaillé et anode en magnésium contre la corrosion
- Ouverture d'inspection intégrée pour un entretien facile et l'installation éventuelle d'une résistance électrique
- Fonctionnent de manière optimale avec les systèmes de pompe à chaleur modernes
- Garantie de 5 ans

## Ballons préparateurs d'eau chaude Caelio

### Ballons préparateurs d'eau chaude Caelio

	Description		€	
	Caelio SR 200 HP ballon préparateur d'eau chaude sanitaire 200L	0957001		A
	Caelio SR 300 HP ballon préparateur d'eau chaude sanitaire 300L	0957002		A

Prix sur demande - contactez notre équipe commerciale - sales@ubbink.be

### Ballon tampon Caelio

	Description		€	
	Caelio H 50 ballon tampon 50L	0957100		A

Prix sur demande - contactez notre équipe commerciale - sales@ubbink.be

### Accessoires et pièces de rechange Caelio

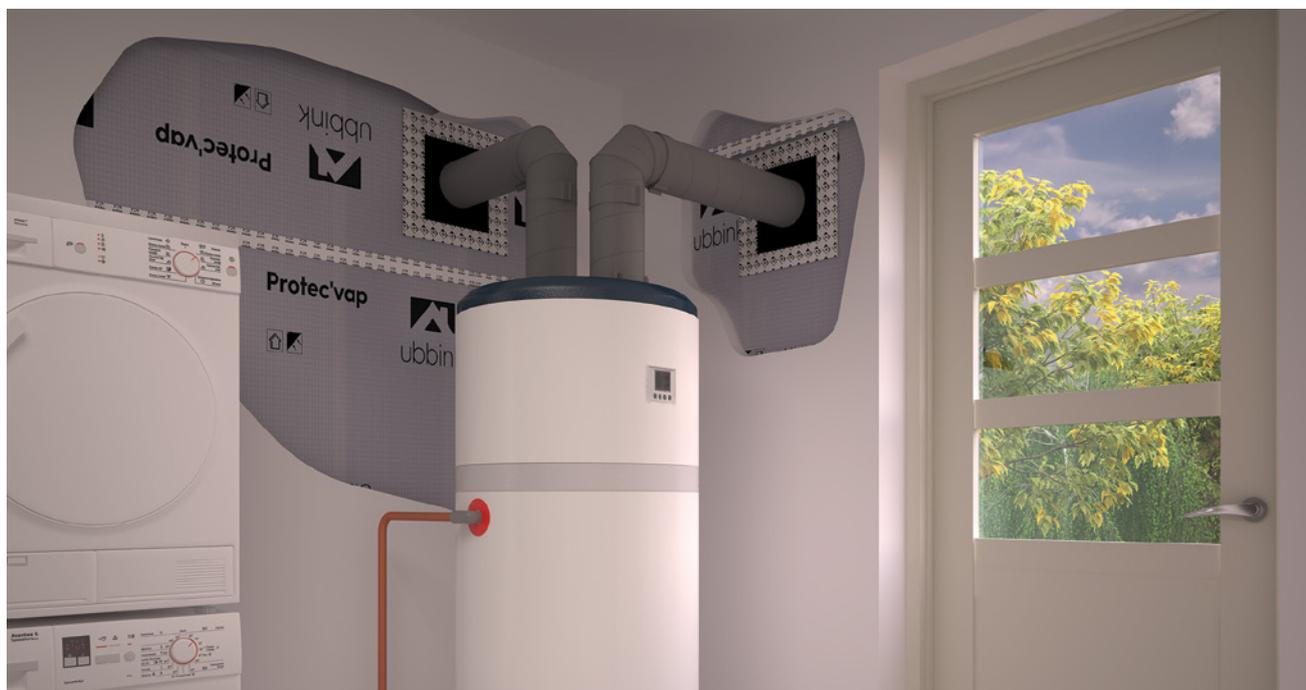
	Description		€	
	Caelio SR 200/300 HP Résistance de chauffage 4.0kW - 3x400V	0957014		
	Caelio SR 200/300 HP résistance de chauffage 2.0kW - 1x230V	0957012		A
	Caelio SR 200/300 HP pied réglable	0957009		
	Caelio SR 300 HP Couvercle Service	0957008		A
	Caelio SR 200 HP Couvercle Service	0957007		
	Caelio SR 200/300 HP Bride Service	0957006		A
	Caelio SR 200/300 HP Thermomètre	0957005		A
	Caelio SR 200 HP Anode de magnésium	0957004		A
	Caelio SR 300 HP Anode de magnésium	0957003		A

Prix sur demande - contactez notre équipe commerciale - sales@ubbink.be

**Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

# Pompes à chaleur

## Raccordement des chauffe-eau thermodynamiques



La transition vers l'énergie durable est en plein essor – et la pompe à chaleur y joue un rôle central. Pour un raccordement efficace et étanche des chauffe-eau thermodynamiques, Ubbink propose une gamme intelligente de produits de haute qualité. Nos conduits isolés Aerfoam et leurs accessoires assurent une installation rapide et fiable. Aerfoam garantit une excellente isolation thermique, des pertes d'énergie minimales et une étanchéité durable à l'air.

- Gamme complète (traversées de toit et de façade, conduits étanches à l'air)
- Parfaitement isolé
- Montage facile
- Faible niveau sonore
- Aucune perte de pression grâce à la paroi intérieure lisse

# Conduits et passages isolés

## La solution idéale pour les chauffe-eau thermodynamiques

Les conduits isolés Aerfoam, ainsi que les passages Valetis et Contego associés, sont conçus pour une utilisation avec les chauffe-eau thermodynamiques. Ils sont utilisés pour:

- pour évacuer et amener l'air de la pompe à chaleur



### Kit de conduits isolés Aerfoam pour chauffe-eau thermodynamique

Ce kit contient tous les éléments nécessaires pour un raccordement mural parfait à la pompe à chaleur:

- 2 conduits isolés (2000 mm)
- 2 coudes isolés (90°)
- 4 manchons de raccordement
- 2 grilles murales en inox
- 2 manchons d'étanchéité à l'air
- 1 manuel d'installation

# Pompes à chaleur

## Habillage de pompe à chaleur aérothermique



Dans nos efforts pour réduire la consommation d'énergie fossile, la pompe à chaleur est un choix populaire. Pour les résidents, outre le bruit et le design, la taille de l'unité est souvent un obstacle. Surtout lorsqu'elle est placée dans le jardin ou la grange. Le boîtier pour pompe à chaleur aérothermique Decorio d'Ubbink offre la solution. Cette unité extérieure s'installe comme une cheminée sur votre toit, protège votre pompe à chaleur aérothermique contre toutes les influences météorologiques et réduit le bruit grâce à son positionnement unique. Le design moderne assure une apparence élégante.

- Universel
- Modulaire
- Montage facile
- Matériau léger
- Pour toitures en pente de 30 à 55°



## Habillage de pompe à chaleur aérothermique

Le boîtier pour pompe à chaleur aérothermique permet de protéger la pompe à chaleur aérothermique et s'installe sur le toit comme une cheminée.

- Silencieux: réduction du bruit grâce à la pose sur le toit
- Convient pour la plupart des pompes à chaleur jusqu'à 7,5 kW, avec un poids jusqu'à 80kg et une grandeur de 1025 mm x 820 mm x 405 mm
- Montage facile: matériau léger et modulaire
- Système universel avec substitut au plomb pour toiture en pente (30-55°)
- Résistant aux UV



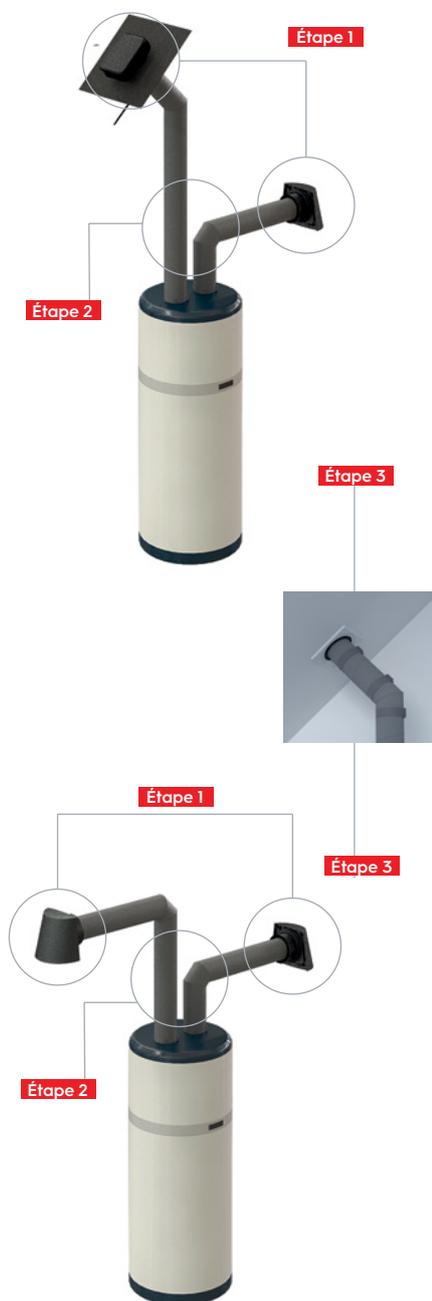
## Habillage de pompe à chaleur aérothermique

	Description		€	
	Decorio boîtier pompe à chaleur 30-55°	0715102	1.486,43	B

 **Stock disponible** A disponible en stock · B délai de livraison de 10 jours · C délai de livraison sur demande · D jusqu'à épuisement du stock

# Composez le raccordement pour chauffe-eau thermodynamique

Configurez en quelques étapes



## Étape 1 Choisissez le passage toiture et/ou mural

125

160

		📏	€	🕒	📏	€	🕒
<b>Passage toiture Ventus</b>							
	Passage toiture Ventus toit en pente universel				0169887	214,46	A
	Passage toiture Ventus toit plat				0169886	184,67	A
	Réduction 160-125	0542025	20,60	A	0542025	20,60	A
<b>Passage toiture Valetis</b>							
	Passage toiture Valetis toit en pente	0172089	131,23	B	0172088	131,23	A
<b>Passage mural Contego</b>							
	Passage mural Contego	★★★ 0188844	74,85	A	★★★ 0188843	81,86	A

## Étape 1 Choisissez les conduits isolés Aerfoam

	Conduit (2000 mm)	0188202	46,80	A	0188210	58,53	A
	Coude 90°	0188263	11,37	A	0188225	15,49	A
	Coude 45°	0188262	10,71	A	0188224	11,09	A
	Manchon de raccordement	0188265	10,55	A	0188255	6,38	A
	Collier mural universel	0169141	4,38	A	★★★ 0169140	6,16	A

## Étape 3 Ajoutez un manchon d'étanchéité à l'air

	Manchon d'étanchéité pour passage toiture	0188483	31,58	B	0188483	31,58	B
	Manchon d'étanchéité pour passage mural	0188450	45,66	B	0188450	45,66	B

Nous présentons une sélection des articles les plus pertinents de ce système. Pour l'assortiment complet, voir le chapitre « Aperçu des composants de ventilation ».

## Vous préférez un kit avec tous les composants nécessaires

160

180

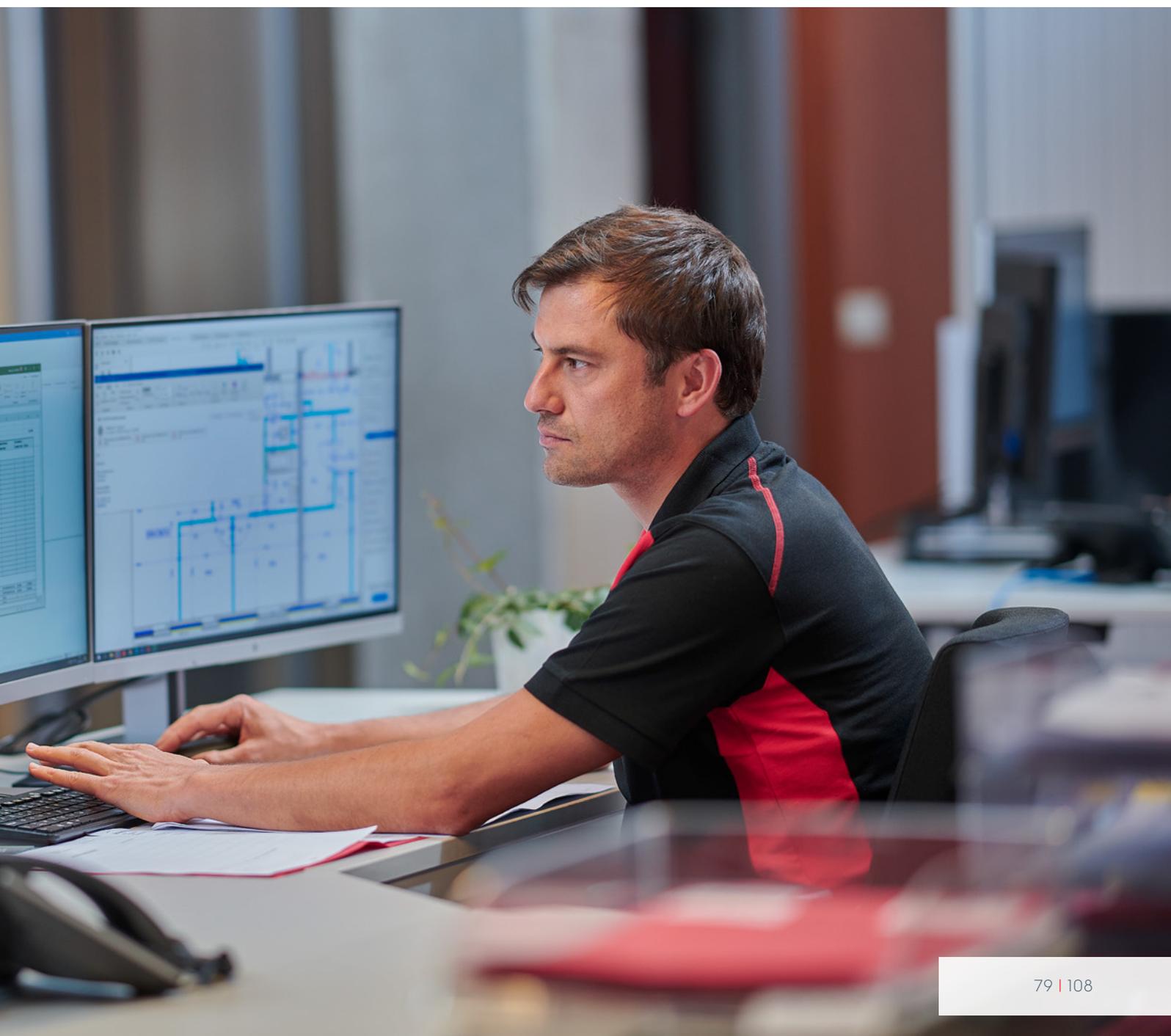
		📏	€	🕒	📏	€	🕒
	Kit de raccordement pour chauffe-eau thermodynamique	0188850	264,13	A	0188858	357,03	A







# Un support complet pour tous vos projets de ventilation





## Un suivi complet, du début à la fin

### Des solutions intelligentes et complètes

Avec Ubbink, vous disposez de tout le nécessaire pour une installation de ventilation performante. De l'unité centrale aux grilles de finition, nous proposons un système complet et optimisé pour chaque projet. Faites confiance à notre expertise et profitez de solutions efficaces, durables et faciles à installer.

### Un système de ventilation Ubbink comprend :

1. Unités de ventilation ultra-compactes
2. Réseau de distribution d'air flexible et modulaire
3. Conduits isolés haute performance
4. Traversées de toit et de façade
5. Bouches de pulsion et d'extraction



### ÉTAPE 1

## Création d'une offre

#### Demandez une offre par e-mail

Contactez-nous à l'adresse [sales@ubbink.be](mailto:sales@ubbink.be). Nous préparerons une offre pour vous.

#### Créez votre propre offre avec le configurateur Aerflux

Réalisez rapidement une étude complète de ventilation pour votre maison ou projet grâce à notre configurateur de ventilation Aerflux. Vous obtiendrez immédiatement un aperçu technique ainsi qu'une liste du matériel nécessaire.



Calculez votre système de ventilation en quelques clics sur [www.ubbink.com/be](http://www.ubbink.com/be) ou scannez le code.

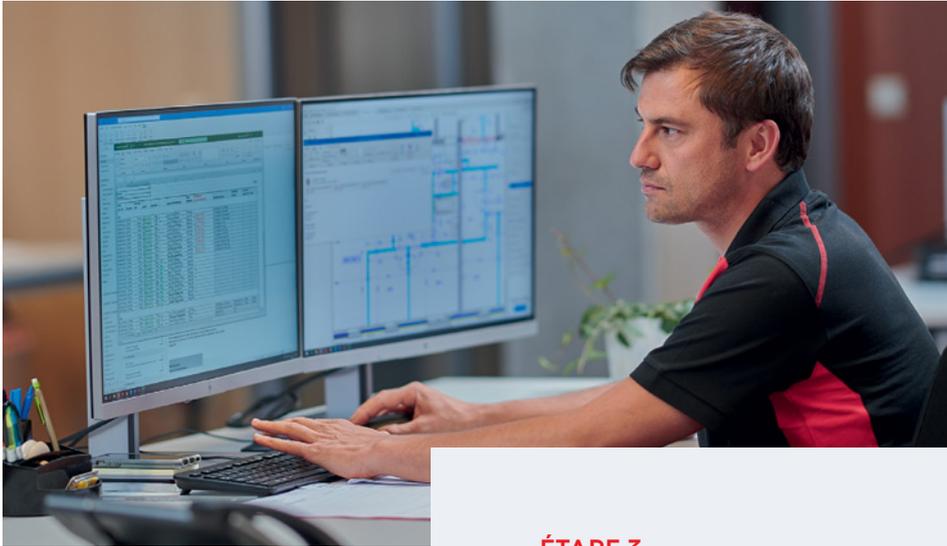


### ÉTAPE 2

## Conseils sur site

### Une équipe expérimentée sur le terrain

Nos représentants sont toujours proches de vous et peuvent intervenir rapidement pour vous apporter des conseils ou effectuer des mesures. Ils sont là pour vous aider efficacement et répondre à toutes vos questions.



### ÉTAPE 3

## Création d'un plan de pose

#### Des experts à votre écoute

- Réalisation d'un plan de pose sur mesure selon le plan
- Bilan de ventilation selon les directives PEB en vigueur
- Liste des matériaux pour la commande
- Support pendant l'exécution

### ÉTAPE 4

## Démarrage & garantie



#### Service start-up

Vous êtes installateur et vous avez besoin d'un technicien spécialisé pour régler votre système de ventilation Ubbink ? Pas de problème, nous avons toutes les connaissances et les certificats pour le faire pour vous !



#### Extension de garantie de 5 ans pour les unités

Enregistrez votre unité de ventilation Ubiflux dans les 3 mois suivant l'achat sur notre site et bénéficiez d'une garantie prolongée de 2 à 5 ans !



# Service start-up

Vous êtes installateur et vous avez besoin d'un technicien spécialisé pour régler votre système de ventilation Ubbink ? Pas de problème, nous avons toutes les connaissances et les certificats pour le faire pour vous !

## Pourquoi choisir une Start-up ?



Nous assurons la mise en service de l'unité de ventilation Ubiflux Vigor avec le réglage complet de l'installation.



Rapport officiel sur les performances de ventilation (fichier EPB à l'achat d'un forfait Combi)



L'unité est réglée pour une efficacité optimale.



Vous (l'installateur) enregistrez l'unité pour la prolongation de garantie, jusqu'à 5 ans, avec les jeux de filtres correspondants pour cette période.



Vous (l'installateur) recevez des conseils d'installation ciblés et garantissez à votre client un climat intérieur sain.

### Solo

**€215 BTW excl.**  
démarrage & réglage



Le spécialiste Ubbink s'occupe du démarrage et du réglage du système de ventilation.

### Combi

**€375 BTW excl.**  
démarrage, réglage & rapport de ventilation



Le spécialiste Ubbink s'occupe du démarrage et du réglage du système de ventilation.



Ubbink fournit le rapport officiel sur les performances de ventilation pour le dossier EPB.

À partir de 2 installations Ubbink sur le même site : en régie  
Le service Start-up s'applique uniquement à un système de ventilation équipé d'une unité de ventilation Ubiflux Vigor avec un maximum de 12 bouches.

Plus d'info? <https://www.ubbink.com/be/fr-be/conseil-service/start-up-interventions/>



# Garantie prolongée

## Offrez un service supplémentaire Garantie prolongée **GRATUITE** sur les unités de ventilation Ubiflux Vigor

La garantie prolongée GRATUITE comprend:

- Filtres G4 standards GRATUITS pendant 5 ans pour l'entretien annuel
- Remplacement GRATUIT des pièces jusqu'à 5 ans après l'achat
- Service et réparations assurés par vous, l'installateur



**GARANTIE**  
**5**  
**ANS**

**Offrez à votre client 5 ans de confort, sans frais supplémentaires!**

Enregistrez votre unité de ventilation  
et découvrez les conditions  
[ubbink.com/be/fr-be/garantie](http://ubbink.com/be/fr-be/garantie)



Action valable du 01/01/2025 jusqu'au 31/12/2025 sur toutes les unités Ubiflux Vigor.



# Remplacez vos filtres à temps !

Commandez facilement les filtres Ubiflux d'origine via le site de commande Ubbink!

Rendez-vous sur [www.ubbinkwebshop.be](http://www.ubbinkwebshop.be)

Classe de filtre ISO 16890	ISO Coarse ≥ 45%	ISO Coarse ≥ 60%	ISO ePM2,5	ISO ePM1
Classe de filtre EN779	G3	G4	F6	F7
<b>Charge particulaire</b>				
Grosses poussières	****	****	****	****
Particules/Crill (ISO ePM)			****	****
Cheveux	****	****	****	****
Sable	****	****	****	****
Smog			**	***
Gaz d'échappement			***	****
Suie			**	***
Poussière de ciment	**	**	****	****
Poussières atmosphériques en suspension			***	****

Choisissez le kit de filtres adapté à chaque situation et respirez en toute sérénité. Découvrez la gamme complète à la page suivante.

# Quel filtre convient à votre unité de ventilation?

Type d'unité de ventilation Ubiflux	Article	Type de filtre	Dimensions
Ubiflux Vigor W225	0882255	Filtre G4 position-heure (ISO COARSE $\geq 60\%$ )	400x215mm
	0882256	Filtre F7 (ISO ePM1)	400x215mm
	0882257	Filtre à carbone (ISO COARSE)	400x215mm
	0882258	Set de filtre à carbone + G4 (ISO COARSE $\geq 60\%$ )	400x215mm
	0882259	Set de filtre F7 + G4 (ISO ePM1) + (ISO COARSE $\geq 60\%$ )	400x215mm
	0882267	Set de remplacement G4 (2pcs)	400x215mm
Ubiflux Vigor W325-W400	0883240	Set de filtre à carbone + G4 (ISO COARSE $\geq 60\%$ )	510x245mm
	0883241	Filtre G4 position-heure (ISO COARSE $\geq 60\%$ )	510x245mm
	0883247	Filtre F7 (ISO ePM1)	510x245mm
	0883248	Set de filtre F7 + G4 (ISO ePM1) + (ISO COARSE $\geq 60\%$ )	510x245mm
	0883249	Filtre à carbone (ISO COARSE)	510x245mm
	0883266	Set de remplacement G4 (2pcs)	510x245mm
Ubiflux Vigor W450-W600	0886010	Set de filtre G4 (2pcs) (ISO COARSE $\geq 60\%$ )	595x195mm
	0886011	Filtre F7 (ISO ePM1)	595x201mm
	0886012	Filtre à carbone (ISO COARSE)	595x195mm
	0886013	Filtre à carbone + G4 (ISO COARSE $\geq 60\%$ )	595x195mm
	0886014	Set de filtre F7 + G4 (ISO ePM1) + (ISO COARSE $\geq 60\%$ )	595x195mm - 595x201mm
Ubiflux Vigor W300-W400-W450	0704563	Set de filtre G3 (2st) (ISO COARSE $\geq 45\%$ )	530x185mm
	0704562	Filtre F7 (ISO ePM1)	530x185mm
	0704564	Set de filtre F7 + G3 (ISO ePM1) + (ISO COARSE $\geq 45\%$ )	530x185mm
Ubiflux W180	0888056	Set de filtre G3 (2pcs) (ISO COARSE $\geq 45\%$ )	290x136mm
	0120713	Filtre F7 (1pcs) (ISO ePM1)	290x136mm
Ubiflux F300	0888073	Set de filtre G4 (2pcs) (ISO COARSE $\geq 60\%$ )	235x165mm
	0888074	Filtre F7 (ISO ePM1)	235x165mm
	0888075	Set de filtre F7 + G4 (ISO ePM1) + (ISO COARSE $\geq 60\%$ )	235x165mm
Ubiflux F150-F200	0888186	Set de filtre G4 (2st) (ISO COARSE $\geq 60\%$ )	175x150mm
	0888187	Filtre F7 (1st) (ISO ePM1)	175x150mm
	0888188	Set de filtre F7 + G4 (ISO ePM1) + (ISO COARSE $\geq 60\%$ )	175x150mm
Ubiflux Medium/Large	0188301	Set de filtre G3 (2pcs)	415x237mm
	0704211	Set de filtre F6 (2pcs)	415x237mm
Ubiflux Med./Large + bypass	0188386	Set de filtre G3 (2pcs)	500x237mm
	0888058	Set de filtre F6 (2pcs)	500x237mm

## Les filtres Ubiflux, essentiels pour un air pur

Chaque unité de ventilation Ubiflux Vigor est livrée avec deux filtres G4 (ISO coarse 60 %) et un kit de filtres supplémentaire G4 + filtre à pollen F7 (ISO ePM1).

- Filtres G4 standards : filtrent 80 à 90 % des particules  $>10 \mu\text{m}$ , telles que les cheveux, le sable, les fibres textiles, le pollen et autres poussières grossières.
- Filtres F7 à fines particules : filtrent 80 à 90 % des particules  $<PM1$ , comme le smog, les gaz d'échappement, la poussière de ciment, la suie et les poussières atmosphériques en suspension.



Set de filtre F7 + G4

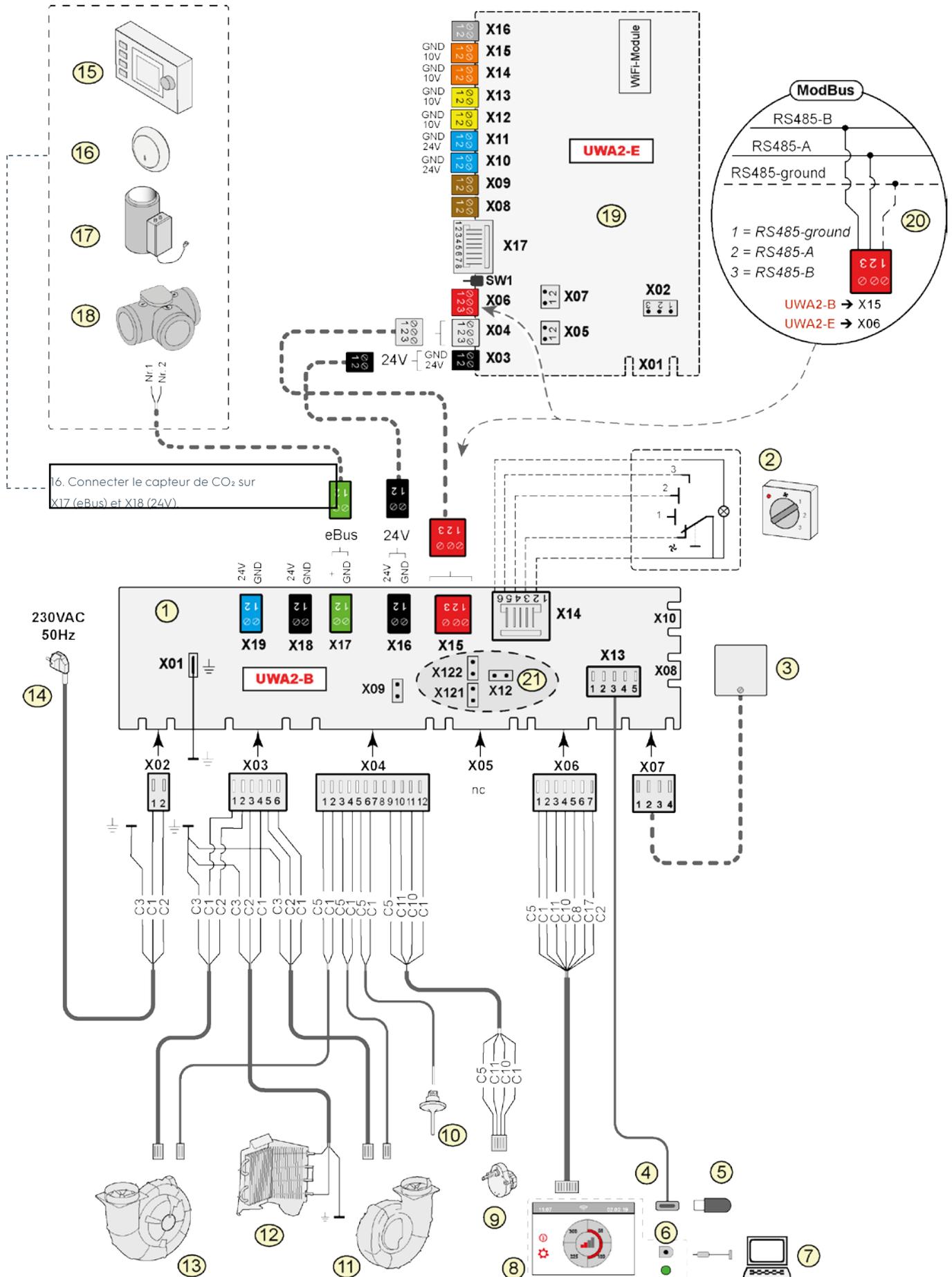




# Détails & spécifications supplémentaires



# Schéma de raccordement de l'unité de ventilation



# Schéma de raccordement de l'unité de ventilation

1 = Circuit imprimé de base	<b>Circuit imprimé de base</b>
2 = Commutateur de positions (option)	X15 = Bus/Modbus
3 = Capteur d'humidité (option)	X16 = 24V
4 = Raccordement USB	X17 = eBus
5 = Clé USB pour mise à jour du logiciel (non inclus avec l'unité)	X18 = 24V (max 5VA)
6 = Raccordement de service	X19 = Signal output
7 = Ordinateur outil de service installé (non inclus)	<b>Circuit imprimé Plus</b>
8 = Ecran tactile sur l'unité	X03 = 24V
9 = Moteur de soupape bypass soupape	X04 = Bus
10 = Sonde de température d'air	X06 = ModBus
11 = Ventilateur d'évacuation*	X08 = Contact input 1
12 = Préchauffeur interne, protection maximale inclus	X09 = Contact input 2
13 = Ventilateur d'alimentation*	X10 = Relais Output 1
14 = Alimentation réseau 230V 50Hz	X11 = Relais Output 2
15 = Air Control (option)	X12 = Input analogue input (0 à 10V)
16 = Capteur de CO <sup>2</sup> eBus (option)	X13 = Input analogue (0 à 10V)
17 = Préchauffeur eBus (option)	X14 = Output analogue (0 ou 10V)
18 = Ventilation contrôlée de la demande soupape zone 2.0 (option)	X15 = Output analogue 2 (0 ou 10V)
19 = Circuit imprimé (option)	X16 = NTC 10K
20 = Raccordement au système Modbus (option)	X17 = LAN
21 = X 12 est une résistance de terminaison cavalier (120 Ω) ModBus ; (l'enlever s'il y a déjà une résistance de terminaison dans le système ModBus). Dans l'application ModBus, retirer les cavaliers X121 et X122 ; en cas d'utilisation Bus, mettre les cavaliers X12, X121 et X122 ; retirez le cavalier X07 de la carte Plus UWA2-E lorsqu'une carte Plus est appliquée.	<b>Couleur de fil</b>
	C1 = brun
	C2 = bleu
	C3 = vert/blanc
	C5 = blanc
	C8 = gris
	C10 = jaune
	C11 = vert
	C17 = violet

\* Les câbles de commande des ventilateurs peuvent être interchangeables sans problème ; l'unité détermine elle-même lors de l'activation de l'alimentation quel est le ventilateur d'alimentation et quel est le ventilateur d'échappement ! Lorsque l'unité détecte un autre ventilateur différent (par exemple, lors du remplacement du ventilateur lors des travaux de service), un « assistant » sera automatiquement démarré ; suivez les instructions à l'écran pour le bon raccordement des câbles du ventilateur.

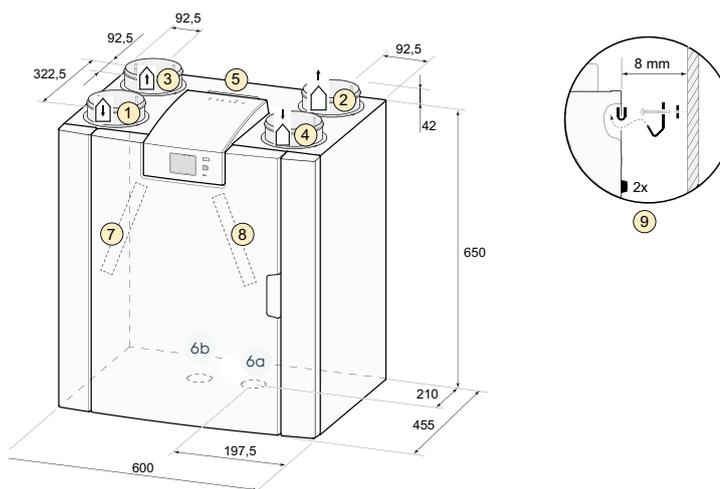
\*\*Capteur CO<sub>2</sub> filaire (eBus) également alimenté en 24VDC

# Ubiflux Vigor W225

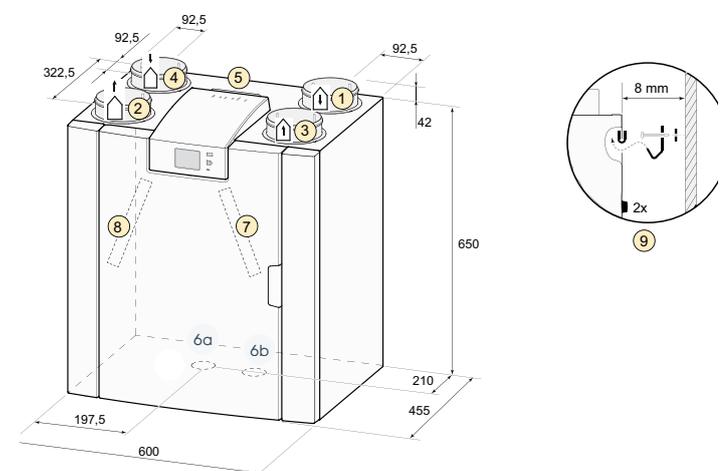
## Raccordements & dimensions

L'Ubiflux Vigor est disponible en version gauche ou droite. Dans une version gauche, les raccordements « chauds » (de l'habitation 3 et vers l'habitation 1) se trouvent à gauche de l'unité; le siphon est alors monté dans l'ouverture droite sous l'unité. Dans une version droite, les raccordements « chauds » (1 & 3) se trouvent du côté droit de l'unité.

### Version gauche raccordements 4/0



### Version droite raccordements 4/0

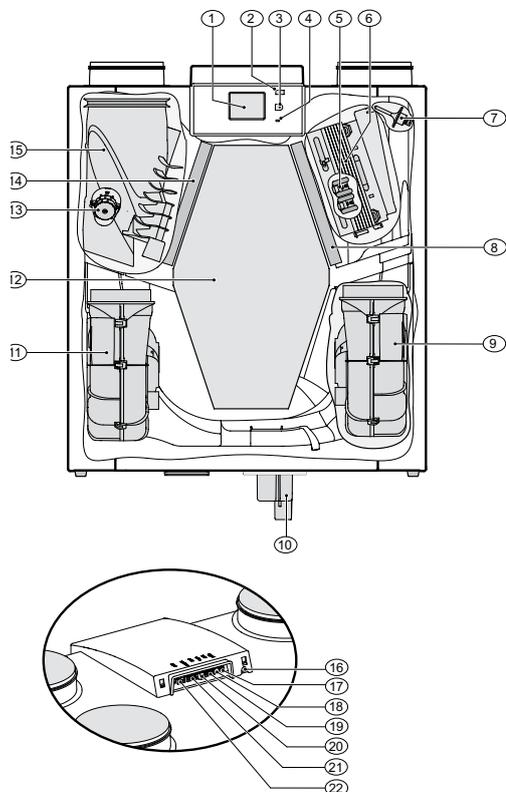


Toutes les dimensions sont en millimètres. Le diamètre de tous les piquages est 125 mm

1		2		3		4	
	Vers l'habitation		Vers l'extérieur		Depuis l'habitation		Depuis l'extérieur
5	Raccordements électriques						
6a	Raccordement de siphon						
6b	Bouchon pour le raccord de vidange de condensats non utilisé Ne pas retirer !						
7	Filtre air sortant						
8	Filtre air entrant						
9	Suspensions / fixations						

# Composants

L'unité démontée ci-dessous est une version gauche ; pour une version droite, le raccordement du préchauffeur, la soupape de bypass et le raccordement du siphon sont installés en miroir.



1	Ecran tactile
2	Prise USB (x13)
3	Raccordement de service
4	Témoin lumineux
5	Protection maximale préchauffeur
6	Préchauffeur
7	Capteur de température
8	Filtre d'alimentation
9	Ventilateur d'évacuation
10	Raccordement de siphon
11	Ventilateur d'alimentation
12	Echangeur de chaleur
13	Soupape de bypass du moteur
14	Filtre de sortie
15	Soupape de bypass
16	Câble d'alimentation 230V
17	Sortie relais (x19)
18	Raccordement 24V (x18)
19	Prise eBus (x17)
20	Raccordement 24V (x16)
21	Raccordement ModBus/Bus (x15)
22	Raccordement interrupteur à positions (x14)

# Puissance acoustique

Puissance acoustique W225							
Capacité de ventilation [m³/h]		50	100	100	150	150	225
Niveau de puissance acoustique Lw(A)	Pression statique [Pa]	25	25	50	50	100	100
	Rayonnement de caisson [dB(A)]	28	31	33,5	38,5	40,5	45,5
	Conduit « depuis l'habitation » * [dB(A)]	<30	<34,5	<36,5	44	43	47,5
	Conduit « vers l'habitation »	43,5	48,5	50,5	55	57,5	62,5
	* [dB(A)]						

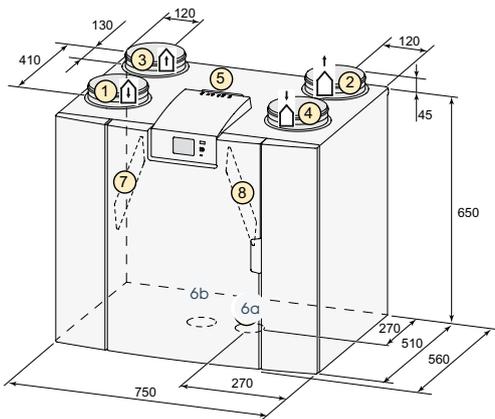
Dans la pratique, la valeur peut s'écarter de 1dB(A) en raison des tolérances de mesure.

# Ubiflux Vigor W325 & W400

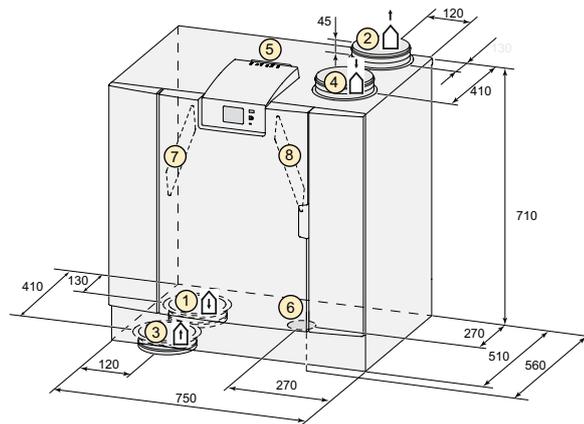
## Raccordements & dimensions

L'Ubiflux Vigor est disponible en version gauche ou droite. Dans une version gauche, les raccordements « chauds » (de l'habitation 3 et vers l'habitation 1) se trouvent à gauche de l'unité ; le siphon est alors monté dans l'ouverture droite sous l'unité. Dans une version droite, les raccordements « chauds » (1 & 3) se trouvent du côté droit de l'unité.

### Version gauche

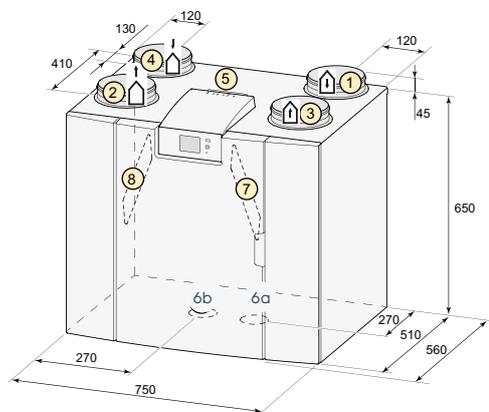


Raccordements 4-0

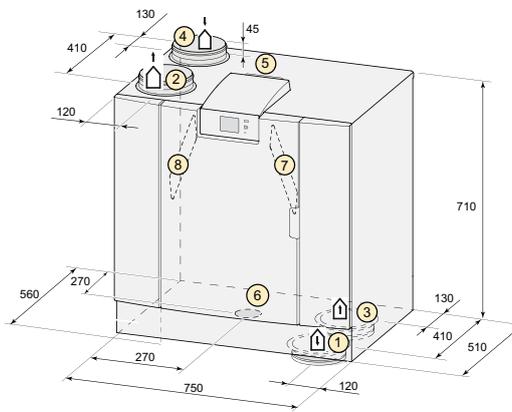


Raccordements 2-2

### Version droite

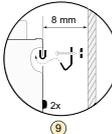


Raccordements 4-0



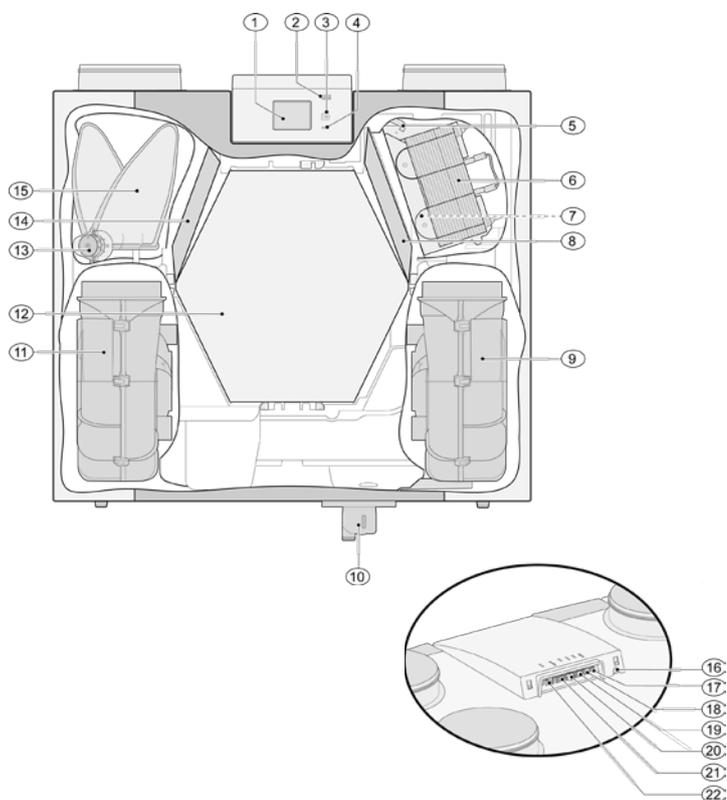
Raccordements 2-2

Toutes les dimensions sont en millimètres. Les diamètres des piquages sont : W325 = 160 mm; W400 = 180 mm

1	2	3	4
			
Vers l'habitation	Vers l'extérieur	Depuis l'habitation	Depuis l'extérieur
5 Raccordements électriques			
6a Raccordement de siphon			
6b Bouchon pour le raccord de vidange de condensats non utilisé Ne pas retirer !			
7 Filtre air sortant			
8 Filtre air entrant			
9 Suspensions / fixations			

# Composants

L'unité démontée ci-dessous est une version gauche ; pour une version droite, le raccordement du préchauffeur, la soupape de bypass et le raccordement du siphon sont installés en miroir.



1	Ecran tactile
2	Prise USB (x13)
3	Raccordement de service
4	Témoin lumineux
5	Protection maximale préchauffeur
6	Préchauffeur
7	Capteur de température
8	Filtre d'alimentation
9	Ventilateur d'évacuation
10	Raccordement de siphon
11	Ventilateur d'alimentation
12	Echangeur de chaleur
13	Soupape de bypass du moteur
14	Filtre de sortie
15	Soupape de bypass
16	Câble d'alimentation 230V
17	Sortie relais (x19)
18	Raccordement 24V (x18)
19	Prise eBus (x17)
20	Raccordement 24V (x16)
21	Raccordement ModBus/Bus (x15)
22	Raccordement interrupteur à positions (x14)

## Puissance acoustique

Ubiflux Vigor W325								
Capacité de ventilation [m³/h]		100	150	150	200	200	250	325
Niveau de puissance acoustique Lw(A)	Pression statique [Pa]	25	25	50	50	100	150	150
	Rayonnement de caisson [dB(A)]	27	34	35	40	41	46	51
	Conduit « depuis l'habitation »	32	40	38	46	44	49	55
	Conduit « vers l'habitation »	44	49	51	55	57	62	69
	Conduit « depuis l'extérieur »	-	-	-	-	-	-	56
	Conduit « vers l'extérieur »	-	-	-	-	-	-	68

Ubiflux Vigor W400						
Capacité de ventilation [m³/h]		150	250	350	400	400
Niveau de puissance acoustique Lw(A)	Pression statique [Pa]	25	50	100	100	150
	Rayonnement de caisson [dB(A)]	37	43,5	52	55	57,5
	Conduit « depuis l'habitation »	43,5	46,5	51	61	58
	Conduit « vers l'habitation »	50	58	69,5	71	72
	Conduit « depuis l'extérieur »	-	-	-	-	57
	Conduit « vers l'extérieur »	-	-	-	-	70,5

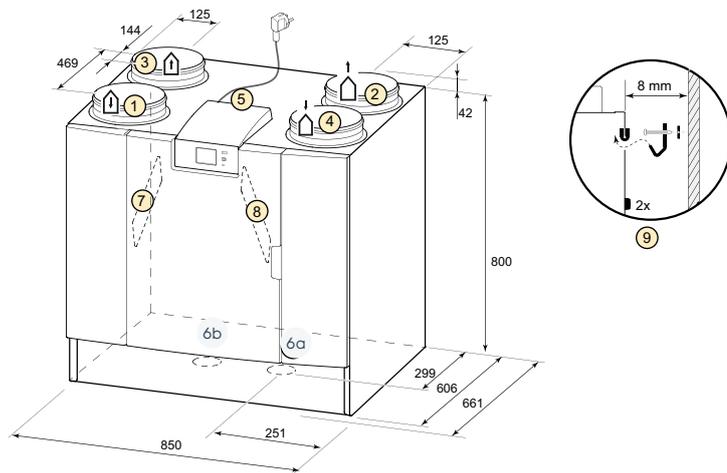
Dans la pratique, la valeur peut s'écarter de 1dB(A) en raison des tolérances de mesure.

# Ubiflux Vigor W450 & W600

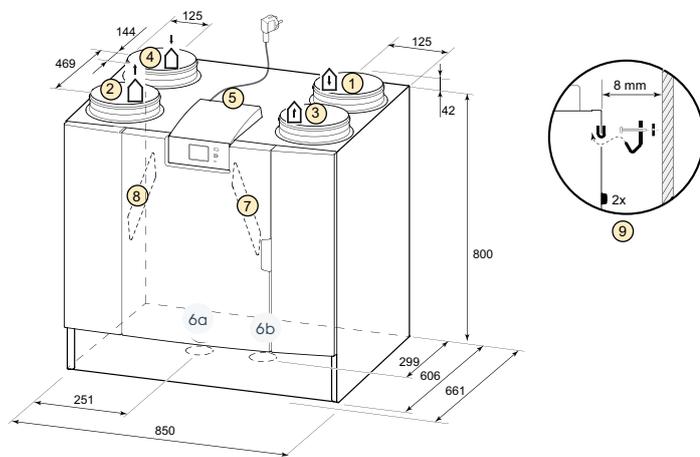
## Raccordements & dimensions

L'Ubiflux Vigor est disponible en version gauche ou droite. Dans une version gauche, les raccordements « chauds » (de l'habitation 3 et vers l'habitation 1) se trouvent à gauche de l'unité ; le siphon est alors monté dans l'ouverture droite sous l'unité. Dans une version droite, les raccordements « chauds » (1 & 3) se trouvent du côté droit de l'unité.

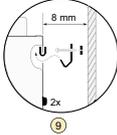
### Version gauche



### Version droite

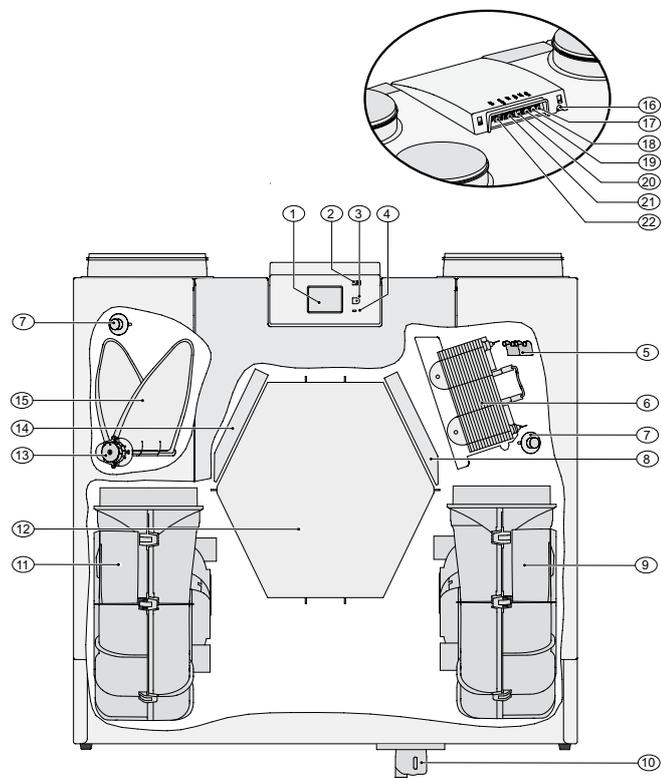


Toutes les dimensions sont en millimètres. Le diamètre de tous les piquages est 200 mm

1		2		3		4	
	Vers l'habitation		Vers l'extérieur		Depuis l'habitation		Depuis l'extérieur
5	Raccordements électriques						
6a	Raccordement de siphon						
6b	Bouchon pour le raccord de vidange de condensats non utilisé Ne pas retirer !						
7	Filtre air sortant						
8	Filtre air entrant						
9	Suspensions / fixations						

# Composants

L'unité démontée ci-dessous est une version gauche ; pour une version droite, le raccordement du préchauffeur, la soupape de bypass et le raccordement du siphon sont installés en miroir.



1	Ecran tactile
2	Prise USB (x13)
3	Raccordement de service
4	Témoin lumineux
5	Protection maximale préchauffeur
6	Préchauffeur
7	Capteur de température
8	Filtre d'alimentation
9	Ventilateur d'évacuation
10	Raccordement de siphon
11	Ventilateur d'alimentation
12	Echangeur de chaleur
13	Soupape de bypass du moteur
14	Filtre de sortie
15	Soupape de bypass
16	Câble d'alimentation 230V
17	Sortie relais (x19)
18	Raccordement 24V (x18)
19	Prise eBus (x17)
20	Raccordement 24V (x16)
21	Raccordement ModBus/Bus (x15)
22	Raccordement interrupteur à positions (x14)

## Puissance acoustique

Ubiflux Vigor W450								
Capacité de ventilation [m³/h]		150	200	200	300	300	450	450
Niveau de puissance acoustique Lw(A)	Pression statique [Pa]	25	25	50	50	100	100	150
	Rayonnement de caisson [dB(A)]	37,5	36,5	42	45,5	46	52	54
	Conduit « depuis l'habitation »	35	38,5	40	45	42,5	49	49,5
	Conduit « vers l'habitation »	43,5	43,5	47,5	53	53,5	59	59
	Conduit « depuis l'extérieur »	-	-	-	-	-	50,5	-
	Conduit « vers l'extérieur »	-	-	-	-	-	63	64

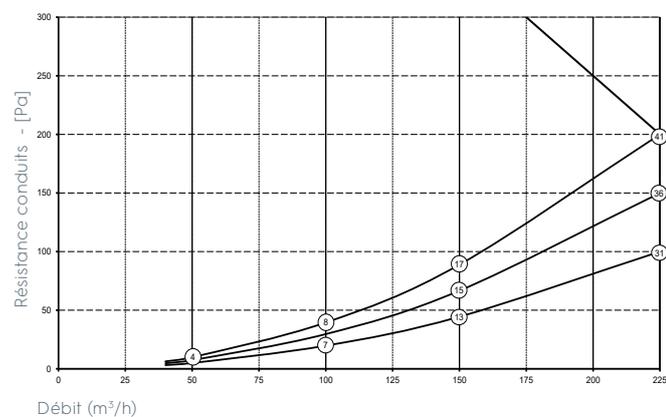
Ubiflux Vigor W600								
Capacité de ventilation [m³/h]		150	200	300	450	450	500	600
Niveau de puissance acoustique Lw(A)	Pression statique [Pa]	25	50	100	100	150	150	150
	Rayonnement de caisson [dB(A)]	37,5	42	46	52	54	54,5	56,5
	Conduit « depuis l'habitation »	35	40	42,5	49	49,5	52	56,5
	Conduit « vers l'habitation »	43,5	47,5	53,5	59	59	61,5	67
	Conduit « depuis l'extérieur »	-	-	-	50,5	-	-	-
	Conduit « vers l'extérieur »	-	-	-	63	64	68,5	76,5

Dans la pratique, la valeur peut s'écarter de 1dB(A) en raison des tolérances de mesure.

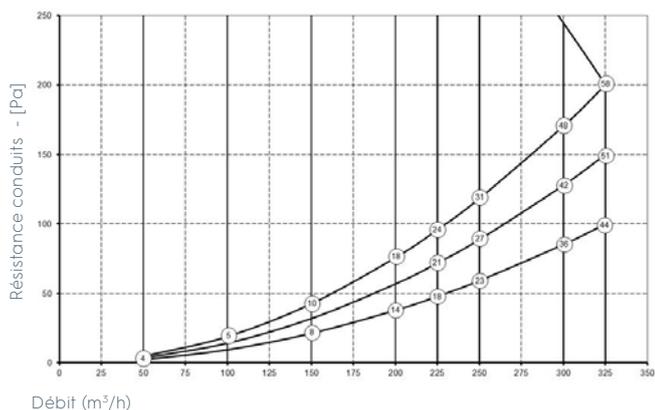
# Ubiflux Vigor

## Graphiques de ventilateurs

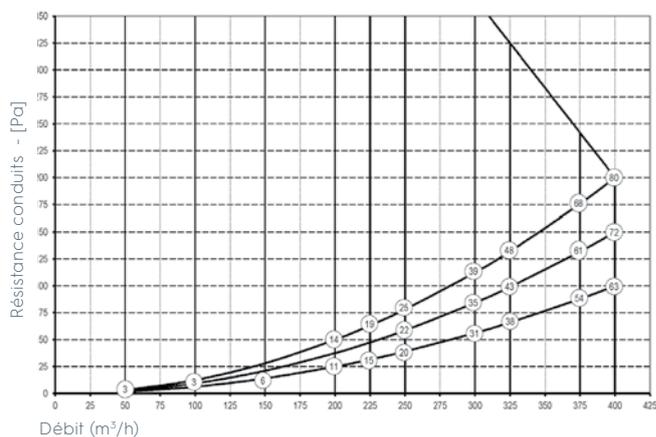
Ubiflux Vigor W225



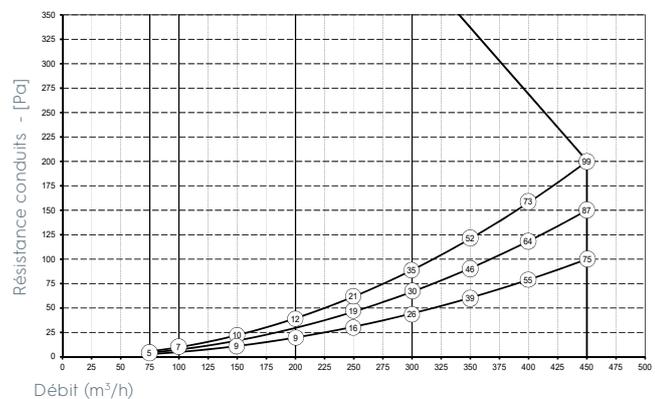
Ubiflux Vigor W325



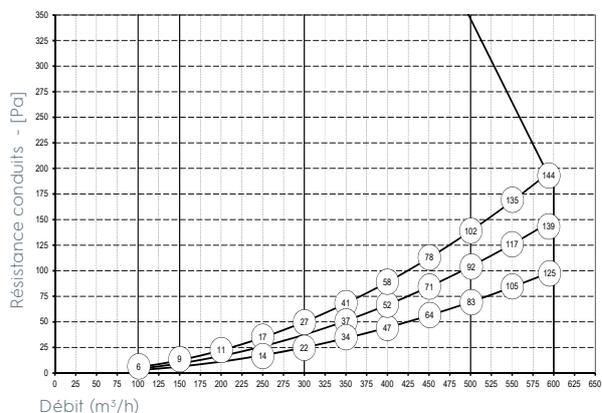
Ubiflux Vigor W400



Ubiflux Vigor W450



Ubiflux Vigor W600



La valeur affichée dans les cercles est la puissance (en Watt) par ventilateur.

# Ventilation résidentielle

## Débits minimaux exigés pour les bâtiments

Débits minimaux exigés pour la pulsion et l'extraction d'air en fonction du type de la pièce

Débits extraits exprimés en m <sup>3</sup> /h				
	Type de la pièce	Surface de la pièce	Pulsion d'air	Extraction d'air
Pièces sèches	Chambre, bureau, salle de jeux ou salle de loisirs (ou local similaire)	Moins de 7m <sup>2</sup>	25 m <sup>3</sup> /h	-
		Entre 7 et 20m <sup>2</sup>	3,6 m <sup>3</sup> /h.m <sup>2</sup>	-
		Plus de 20m <sup>2</sup>	72 m <sup>3</sup> /h	-
	Séjour, salon, salle à manger (ou local similaire)	Moins de 21m <sup>2</sup>	75 m <sup>3</sup> /h	-
		Entre 21 et 42m <sup>2</sup>	3,6 m <sup>3</sup> /h.m <sup>2</sup>	-
		Plus de 42m <sup>2</sup>	150 m <sup>3</sup> /h	-
Pièces humides	Salle d'eau	-	-	25 m <sup>3</sup> /h
	Cuisine fermée, salle de bains, buanderie (ou local similaire)	Moins de 14m <sup>2</sup>	-	50 m <sup>3</sup> /h
		Entre 14 et 21m <sup>2</sup>	-	3,6 m <sup>3</sup> /h.m <sup>2</sup>
		Plus de 21m <sup>2</sup>	-	75 m <sup>3</sup> /h
Cuisine ouverte	-	-	75 m <sup>3</sup> /h	

# Systeme de distribution d'air Air Excellent

## Les caissons de distribution d'air universels

Les caissons de distribution d'air assurent la répartition de l'air entre l'unité de ventilation et les conduits d'air raccordés vers toutes les pièces.

### Caractéristiques techniques

Matériau

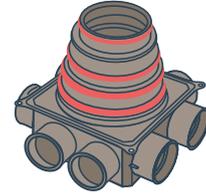
PP

Caractéristiques

Classe d'étanchéité à l'air D selon la norme européenne EN 14239

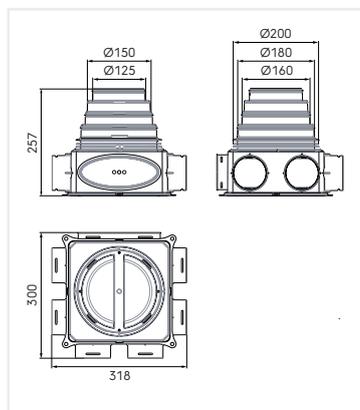
Certifié TÜV SÜD

Adaptateur multidiamètre, régulateurs de débit et bouchons inclus

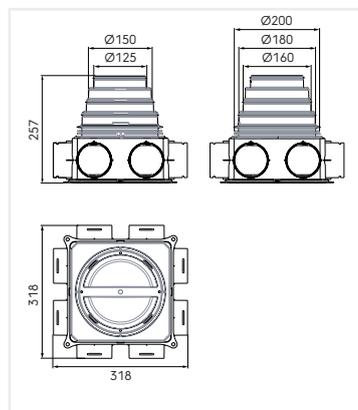


Exemple: caisson de distribution DB208  
réf 0188961

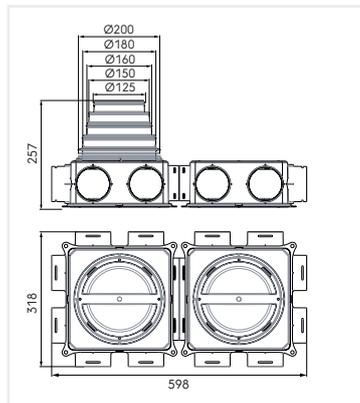
### DBOX 200



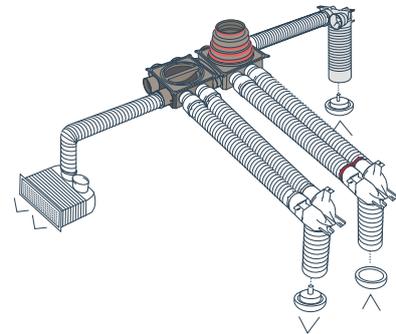
caisson DB206 V 6 raccords  
réf 0188960



caisson DB208 V 8 raccords  
réf 0188961

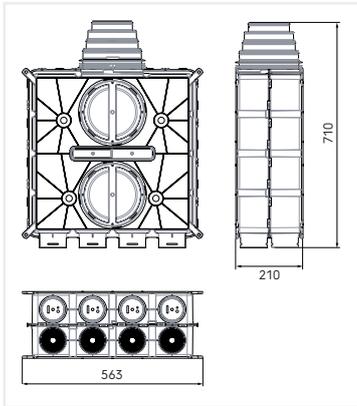


caisson DB212 V 12 raccords  
réf 0188962

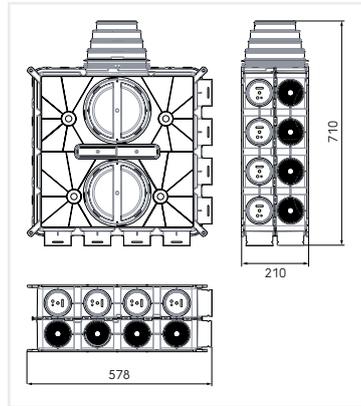


Plus de données techniques ?  
Consultez notre site:  
[www.ubbink.be](http://www.ubbink.be)

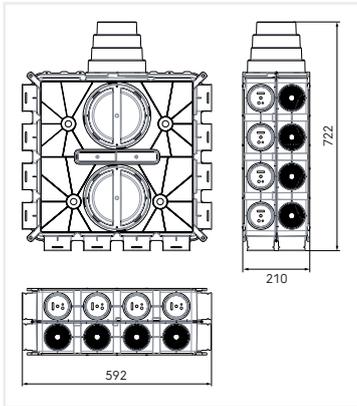
**DBOX 800**



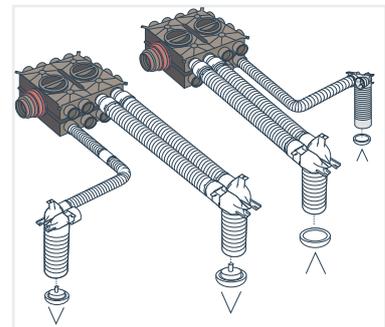
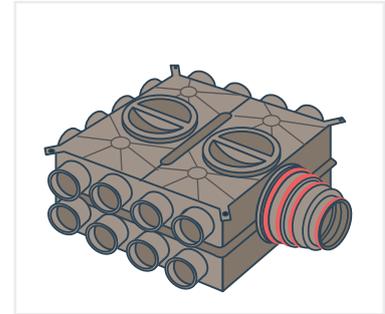
caisson DB808 - 8 raccords  
réf 0188950



caisson DB816 - 16 raccords  
réf 0188951

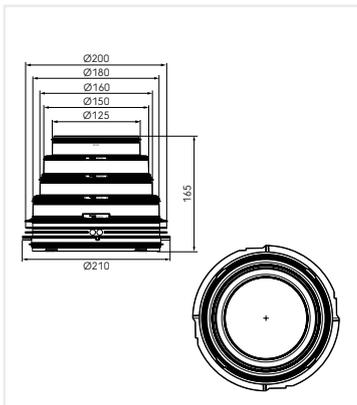


caisson DB824 - 24 raccords  
réf 0188952

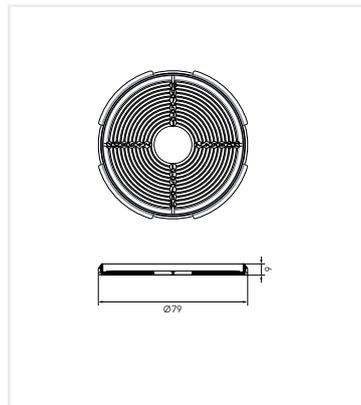


exemple: caisson DB824 - réf 0188952

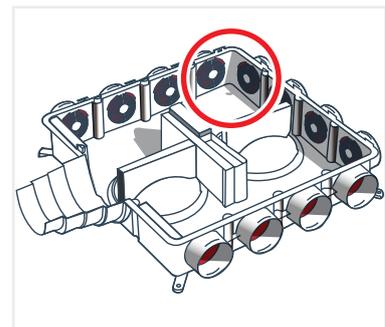
**Accessoires DBOX**



Adaptateur DBOX multi diamètre  
réf. 0188970



Régulateurs de débit  
réf. 0188564



Restricteringen - ref. 0188564



Plus de données techniques ?  
Consultez notre site:  
[www.ubbink.be](http://www.ubbink.be)

# Les conduits flexibles

Les conduits flexibles ronds ou semi-ronds assurent la circulation de l'air entre les caissons de distribution d'air et les différentes pièces.

## Les conduits flexibles Semi-Cicurlar

### Caractéristiques techniques

#### Matériau

PE - antistatique & antimicrobien

#### Spécifications

Classe d'étanchéité à l'air D selon la norme européenne EN 14239

Certifié TÜV SÜD

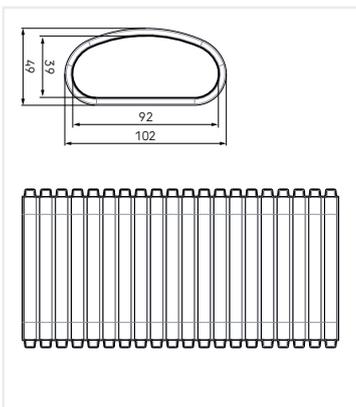
Faible perte de charge

#### Débits

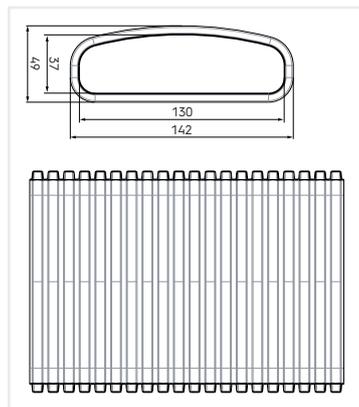
AE35SC Débit recommandé à 3 m/s: 33 m<sup>3</sup>/h

AE45SC Débit recommandé à 3 m/s: 47 m<sup>3</sup>/h

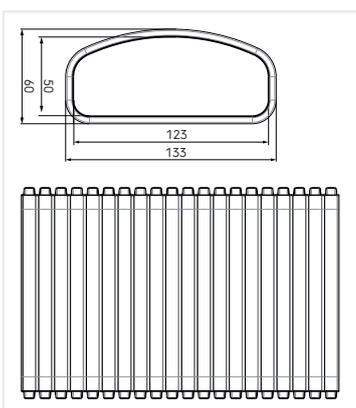
AE55SC Débit recommandé à 3 m/s: 58 m<sup>3</sup>/h



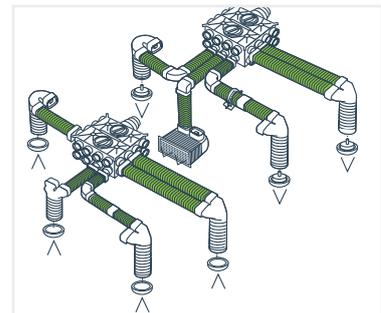
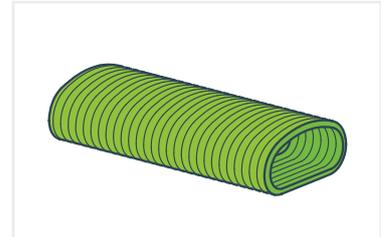
AE35SC - 50 mètres  
ref. 0188299



AE45SC - 20 mètres  
ref. 0121077

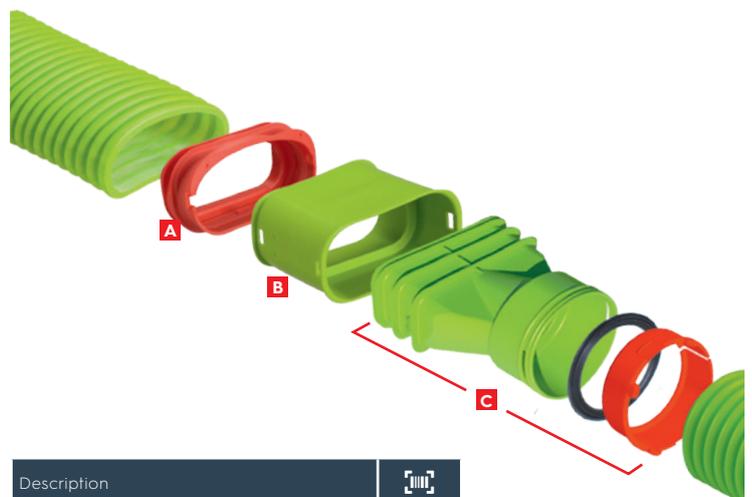


AE55SC - 30 mètres  
ref. 0704540



exemple: conduit flexible Semi - Circular

Conseil: raccorder deux conduits Air Excellent de diamètres différents



Description	
A AE55SC joint	188152
B AE55SC raccord flexible	188156
C Kit adaptateur AE48C - AE55SC	*** 188538

## Les conduits flexibles Cicurlar

### Caractéristiques techniques

#### Matériau

PE - antistatique & antimicrobien

#### Spécification

Classe d'étanchéité à l'air D selon la norme européenne EN 14239

Certifié TÜV SÜD

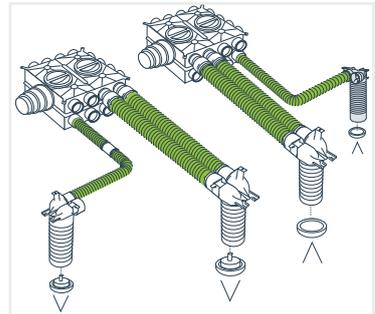
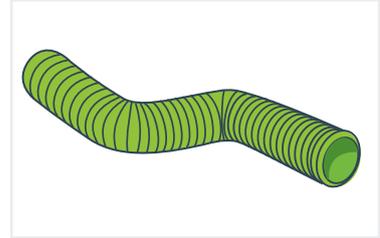
Faible perte de charge

#### Débits

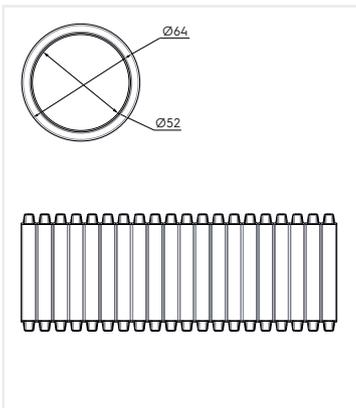
AE23C (Ø52/63) Débit recommandé à 3 m/s: 23 m³/h

AE34C (Ø63/75) Débit recommandé à 3 m/s: 34 m³/h

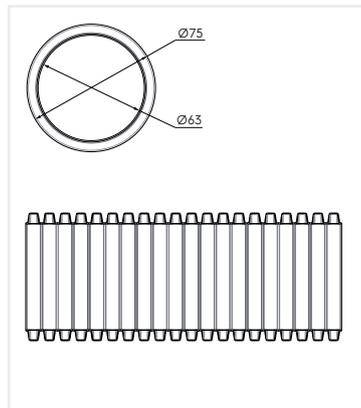
AE48C (Ø75/90) Débit recommandé à 3 m/s: 48 m³/h



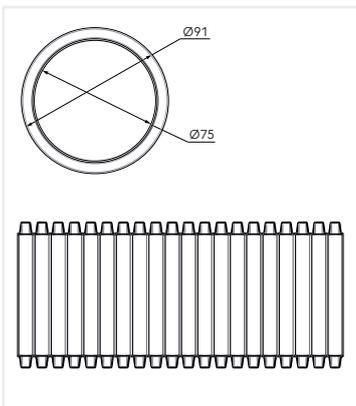
exemple: conduit flexible Circular



AE23C - 50 mètre  
réf. 0188377



AE34C - 50 mètre  
réf. 0188378



AE48C - 50 mètre  
réf. 0188379



Plus de données techniques ?  
Consultez notre site:  
[www.ubbink.be](http://www.ubbink.be)

# Les connecteurs de raccordements

Le connecteur de raccordement a été conçu pour un raccordement facile des ventouses de pulsion et d'extraction.

## Caractéristiques techniques

Matériau

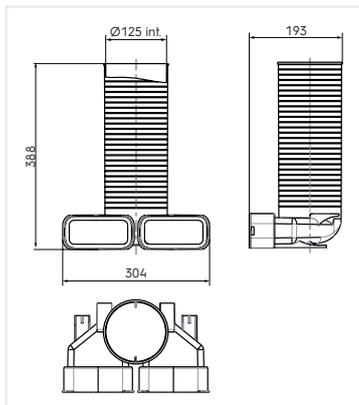
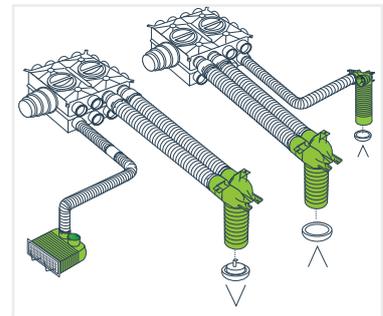
PP

Spécifications

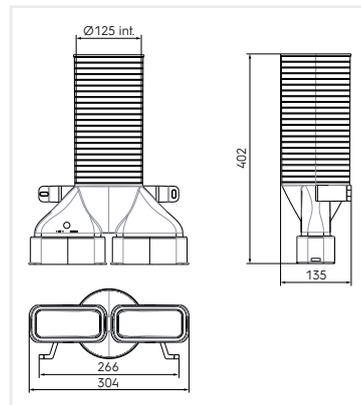
Se raccorde aux conduits flexibles avec joint d'étanchéité.

Certifié TÜV SÜD

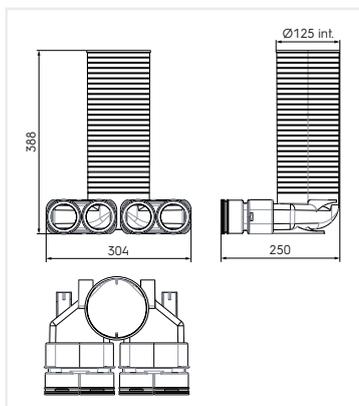
Conduit Ø125 mm raccourcissable pour s'adapter à l'espace disponible



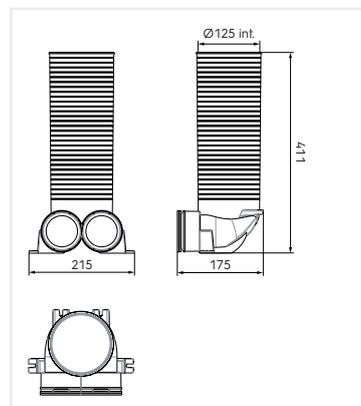
Connecteur de raccordement AE55SC  
- 90°  
réf. 0188150



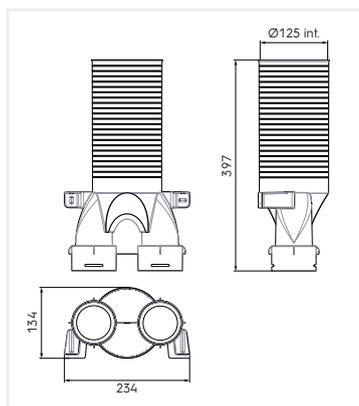
Connecteur de raccordement AE35SC  
- 180°  
réf. 0188164



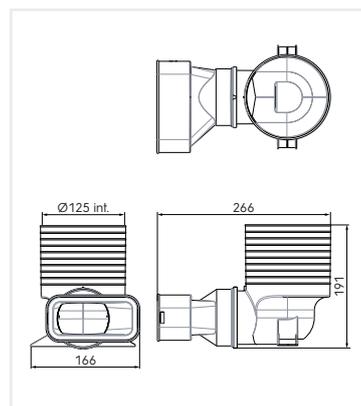
Connecteur de raccordement 4x AE23C  
- 90°  
réf. 0188175



Connecteur de raccordement 2x AE34C  
- 90°  
réf. 0188342



Connecteur de raccordement 2x AE34C  
- 180°  
réf. 0188399



Connecteur de raccordement 1x AE55SC  
- 90°  
réf. 0188189



Plus de données techniques ?  
Consultez notre site:  
[www.ubbink.be](http://www.ubbink.be)

# Les kits Air Excellent

Choisissez une mise en œuvre sans souci !

Circular	Semi-Circular
AE34C (Ø63/75 mm) - 34m³/h à 3m/s	AE35SC (50x100mm) - 33m³/h à 3m/s

The diagram illustrates the components for the Air Excellent kits. It shows a central grey duct fitting with four green corrugated ducts (AE34C, AE48C, AE35SC, AE55SC) connected to it. Surrounding the main assembly are various accessories: 'Kit Coude' (elbow kits), 'Kit raccord flex-flex' (flex-flex connectors), 'Kit adaptateur DBOX' (DBOX adapters), and 'Kit raccord flex-flex' (flex-flex connectors). The ducts are shown in various configurations, including straight runs, elbows, and T-junctions.

AE48C (Ø75/90 mm) - 48m³/h à 3m/s	AE55SC (60x130mm) - 58m³/h à 3m/s
-----------------------------------	-----------------------------------

Les kits Air Excellent sont également disponible en AE23C (23m³/h) en AE45SC (47m³/h).

## Les vitesses d'air Air Excellent

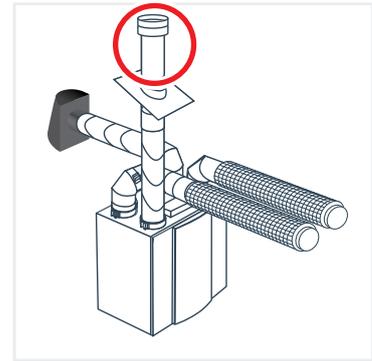
		[m/s]						
		2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5
Semi-Circular	A[m³]	Débit en m³/h						
1x AE35SC	0.003045	22	25	27	30	<b>33</b>	36	38
1x AE45SC	0.004371	31	35	40	43	<b>47</b>	51	55
1x AE55SC	0.005416	39	44	49	54	<b>58</b>	63	68
Circular	A[m³]	Débit en m³/h						
1x AE23C	0.002123	15	17	19	21	<b>23</b>	25	27
1x AE34C	0.003117	22	25	28	31	<b>34</b>	36	39
1x AE48C	0.004418	32	36	40	44	<b>48</b>	52	56

# Les passages toitures et murales

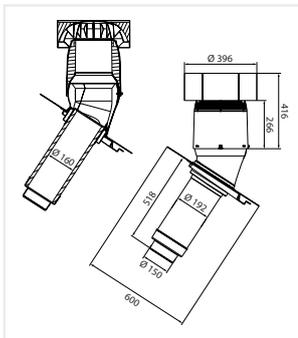
## Passage toiture isolé Ventus

Le passage toiture Ventus est une solution intelligente 3-en-1 qui combine sortie de toit, solin et adaptateur - idéale pour les systèmes de ventilation avec récupération de chaleur.

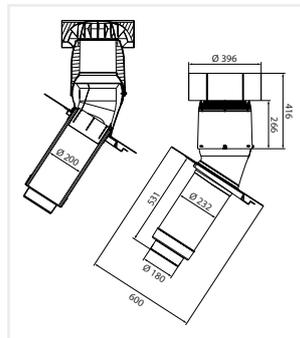
Caractéristiques techniques	
Spécifications	
Passage	PP
Isolation	EPS
Conduit	EPE (Aerfoam)
Solin	Toiture en pente: solin universel Ubiflex Signo substitut plomb (600 mm x 600 mm) Toiture plat: plaque en aluminium
Diamètre	200 mm avec adaptateur 180 mm 160 mm avec adaptateur 150 mm



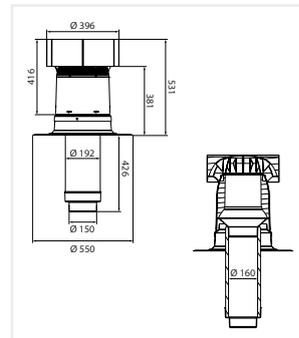
Passage toiture isolé Ventus



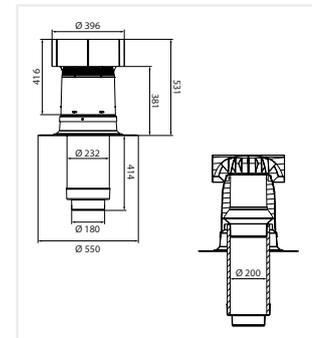
Ventus toit en pente 160/150



Ventus toit en pente 200/180



Ventus toit plat 160/150

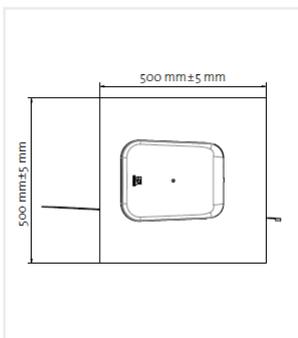
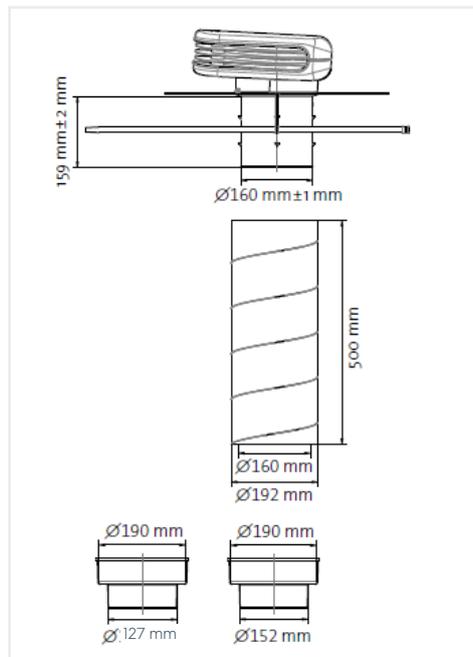


Ventus toit plat 200/180

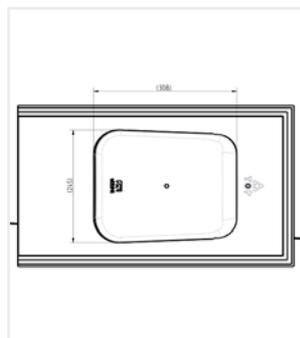
## Passage toiture isolé Valetis

Le passage toiture Valetis est une solution intelligente 3-en-1 qui combine sortie de toit, solin et adaptateur - conçue pour l'extraction d'air.

Caractéristiques techniques	
Spécifications	
Passage	PP
Conduit isolé	EPE (Aerfoam)
Solin	Solin universel / Signo - substitut au plomb Solin pour ardoises
Diamètre	160 mm avec adaptateur 125 mm 160 mm avec adaptateur 150 mm



Valetis Signo universel

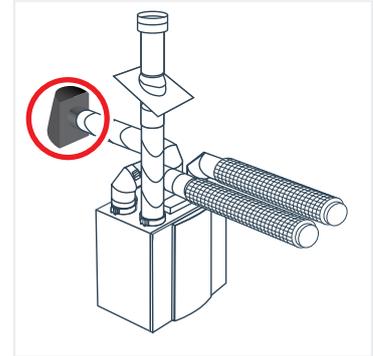


Valetis Ardoise avec solin pour ardoises

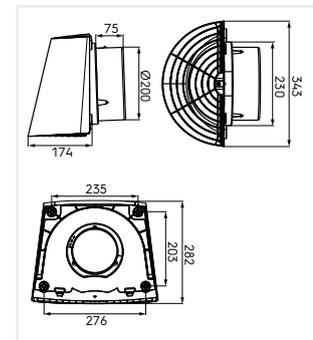
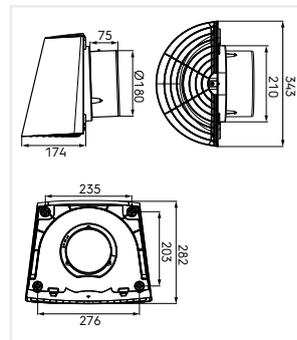
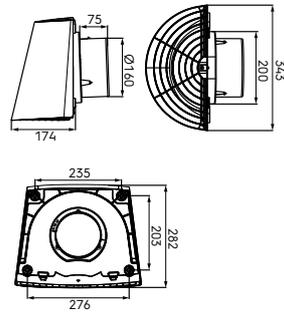
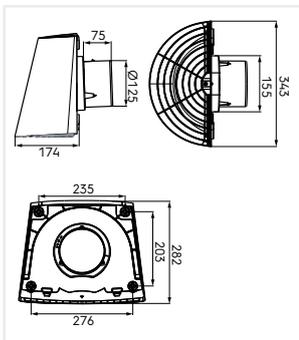
# Passage mural isolé Contego

Le passage mural Contego convient pour la pulsion et l'extraction d'air dans les systèmes de ventilation mécanique.

Caractéristiques techniques	
Spécifications	
Passage mural	PP
Diamètre	125 - 160 - 180 - 200



Passage mural Contego



# Aerfoam

## Conduits isolés

Les conduits isolés en EPE évacuent l'air vers l'extérieur ou vers l'unité de ventilation.

### Caractéristiques techniques

<b>Matériau</b>	
EPE (Polyéthylène expansé)	

### Caractéristiques techniques

Classe d'étanchéité à l'air D selon la norme européenne EN 14239	
Diamètres	125 - 160 - 180 - 200
Épaisseur	16 mm

### Dimensions

Conduits				
	D125	D160	D180	D200
d1	125 mm	160 mm	180 mm	200 mm
d2	157 mm	192 mm	212 mm	232 mm
L	2 m ou 1 m			

Coudes				
D125 mm	A	B	C	D
90°	245 mm	245 mm	157 mm	125 mm
45°	220 mm	205 mm	157 mm	125 mm
30°	191 mm	187 mm	157 mm	125 mm
15°	159 mm	173 mm	157 mm	125 mm

D160 mm	A	B	C	D
90°	275 mm	275 mm	192 mm	160 mm
45°	240 mm	235 mm	192 mm	160 mm
30°	210 mm	222 mm	192 mm	160 mm
15°	170 mm	208 mm	192 mm	160 mm

D180 mm	A	B	C	D
90°	295 mm	295 mm	212 mm	180 mm
45°	260 mm	250 mm	212 mm	180 mm
30°	227 mm	244 mm	212 mm	180 mm
15°	183 mm	228 mm	212 mm	180 mm

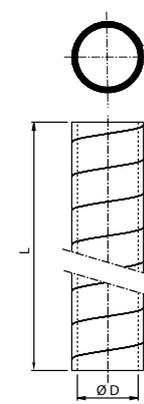
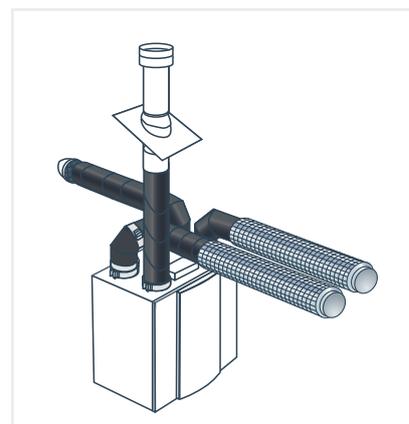
D200 mm	A	B	C	D
90°	318 mm	318 mm	232 mm	200 mm
45°	281 mm	278 mm	232 mm	200 mm
30°	237 mm	264 mm	232 mm	200 mm
15°	188 mm	249 mm	232 mm	200 mm

Pièces té				
D125 mm	A	B	C	D
90°	125 mm	157 mm	276 mm	216 mm

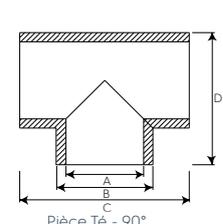
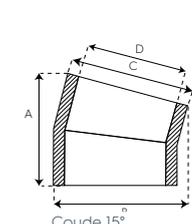
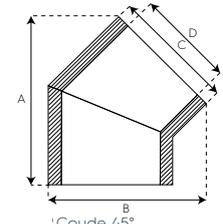
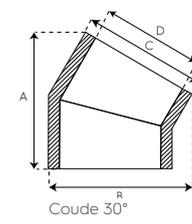
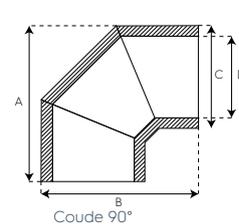
D160 mm	A	B	C	D
90°	160 mm	192 mm	316 mm	254 mm

D180 mm	A	B	C	D
90°	180 mm	212 mm	342 mm	-

D200 mm	A	B	C	D
90°	200 mm	232 mm	362 mm	-



L = 2000 ou 1000 mm  
D = Ø 125 - 160 - 180 ou 200 mm

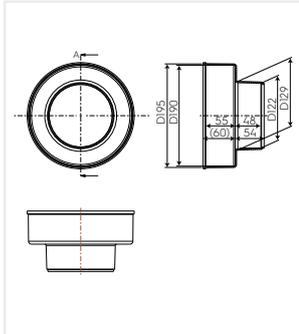


# Adaptateurs et colliers

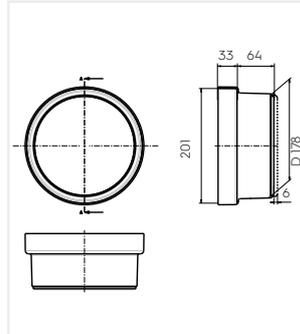
## Caractéristiques techniques

Matériau

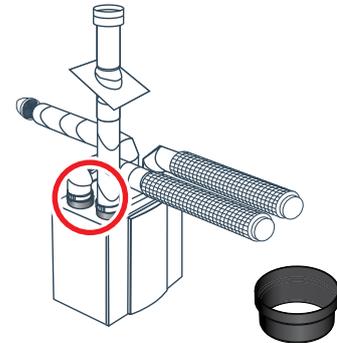
EPE (Polyéthylène)



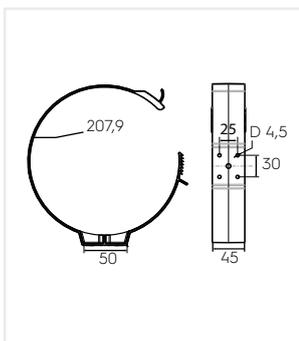
Adaptateur 160 (F) - 125 (M)



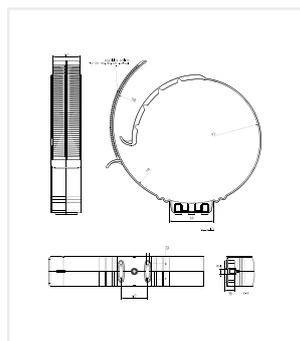
Adaptateur 180 (F) - 200 (M)



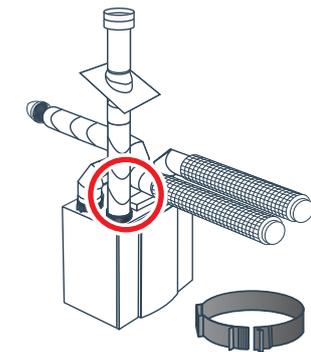
Adaptateur



Collier mural D125



Collier mural universel  
D160-180-200



Collier mural

# Index

	€	
0120039	101,96	60
0120040	110,26	60
0120041	113,32	60
0120042	221,10	60
0120043	233,37	60
0120044	267,15	60
0120045	495,92	60
0120046	495,92	60
0120047	534,25	60
0120048	898,08	60
0120049	1.039,29	60
0120050	101,96	60
0120051	110,26	60
0120052	113,32	60
0120053	221,10	60
0120054	233,37	60
0120055	267,15	60
0120056	495,92	60
0120057	495,92	60
0120058	534,25	60
0120059	898,08	60
0120060	1.039,29	60
0120097	120,58	19, 21, 23, 25, 27, 44, 46
0120401	65,96	46
0120425	215,91	10, 12, 14, 37, 50
0120426	256,39	10, 12, 14, 50
0120427	337,34	10, 12, 14, 37
0120491	38,14	19, 36, 43, 46
0120492	48,39	21, 43, 46
0120493	57,16	23, 43
0120842	86,33	61
0121070	258,83	57
0121071	285,37	57
0121077	267,64	49
0121178	1.893,35	28
0121179	1.344,38	28
0121180	692,37	28
0121181	1.669,96	41
0121182	1.669,96	41
0121183	1.669,96	41
0121184	1.669,96	41
0121185	1.669,96	41
0121186	1.798,51	41
0121187	1.798,51	41
0121188	1.798,51	41
0121189	1.798,51	41
0121190	1.798,51	41
0121191	1.766,37	41
0121192	1.766,37	41
0121193	1.766,37	41
0121194	1.766,37	41
0121195	1.766,37	41
0121196	1.894,92	41
0121197	1.894,92	41
0121198	1.894,92	41
0121199	1.894,92	41
0121200	1.894,92	41
0121237	2.763,27	45

	€	
0121238	3.054,08	46
0121239	2.795,59	45
0121240	3.076,55	46
0121241	2.893,93	45
0121242	3.198,75	46
0121295	204,97	32
0121296	129,00	32
0121297	129,00	32
0121298	129,00	32
0121299	34,00	32
0121300	61,80	32
0121301	71,08	32
0121302	71,08	32
0121303	71,08	32
0121304	19,57	32
0121305	19,57	32
0121307	5,15	32
0121308	5,15	32
0121309	5,15	32
0121331	72,18	32
0121334	62,68	32
0146177	43,67	56, 62
0146184	44,94	62
0146230	29,48	60, 63
0146232	29,48	62
0146233	42,26	58, 60
0146234	42,26	56, 58, 60, 62
0146340	31,91	60, 63
0146342	43,86	58, 60
0146343	43,86	19, 58, 60
0147059	6,71	59
0147062	14,26	59
0147063	21,10	59
0147066	14,25	59
0169140	6,16	20, 22, 24, 26, 32, 36, 52, 72
0169141	4,38	18, 36, 52, 72
0169566	49,51	59
0169682	46,22	59
0169695	36,09	63
0169815	105,21	59
0169881	232,33	23, 24, 26, 55
0169882	262,11	23, 24, 26, 55
0169886	184,67	21, 36, 55, 72
0169887	214,46	21, 55, 72
0169890	26,01	55
0172068	78,14	63
0172069	78,14	63
0172088	131,23	21, 36, 72
0172089	131,23	19, 56, 72
0172097	131,23	21, 56
0172098	131,23	56
0174145	61,14	58, 60, 61, 63
0174147	74,21	19, 56, 58, 60, 61
0174148	170,72	56, 61
0188039	34,79	48
0188060	56,41	9, 11, 13, 15, 38, 54
0188061	56,41	54
0188073	492,73	9, 11, 13, 15, 38, 54

	€	
0188143	35,58	8, 10, 13, 14
0188150	41,99	10, 37, 49
0188152	5,75	37
0188157	18,85	49, 50
0188164	55,32	49
0188175	52,92	8, 10, 12, 14, 37, 50
0188176	52,92	12, 14, 37, 50
0188179	12,39	36, 48
0188181	38,09	50
0188182	18,85	8, 10, 12, 14, 49, 51
0188184	38,25	8, 12, 14, 50
0188185	38,25	8, 12, 14, 50
0188186	42,75	49
0188187	42,75	49
0188188	38,25	8, 12, 14, 37, 50
0188189	42,75	37, 49
0188202	46,80	18, 36, 52, 72
0188206	78,92	22, 32, 52
0188210	58,53	20, 32, 36, 52, 72
0188218	96,23	24, 26, 32, 52
0188222	11,09	20, 52
0188223	11,09	20, 52
0188224	11,09	20, 36, 52, 72
0188225	15,49	20, 36, 52, 72
0188226	13,79	24, 26, 52
0188227	22,56	24, 26, 52
0188228	13,79	24, 26, 52
0188229	13,79	24, 26, 52
0188231	69,78	18, 20, 22, 24, 26, 52
0188254	9,41	24, 26, 32, 52
0188255	6,38	20, 32, 36, 52, 72
0188260	10,71	18, 52
0188261	10,71	18, 52
0188262	10,71	18, 52, 72
0188263	11,37	18, 36, 52, 72
0188264	29,74	18, 52
0188265	10,55	18, 36, 52, 72
0188266	44,20	20, 52
0188267	58,67	22, 52
0188268	73,13	24, 26, 52
0188280	11,22	22, 52
0188281	11,22	22, 52
0188282	11,22	22, 52
0188283	19,45	22, 52
0188285	8,01	22, 32, 52
0188299	531,65	49
0188300	36,51	49
0188308	45,57	49
0188310	60,11	49
0188341	38,97	8, 10, 12, 14, 37, 50
0188342	40,34	8, 10, 12, 14, 50
0188345	4,11	51
0188346	4,17	51
0188347	16,72	37, 51
0188348	19,51	51
0188366	22,27	37, 51
0188372	168,67	37, 50
0188377	188,93	8, 50

	€	
0188378	202,42	8, 50
0188379	269,89	8, 50
0188380	41,72	8, 10, 12, 14, 37, 50
0188381	4,17	51
0188390	11,16	51
0188391	12,55	51
0188392	13,94	37, 51
0188396	23,68	51
0188397	29,92	50
0188399	40,41	12, 14, 50
0188400	62,68	51
0188401	66,88	51
0188450	45,66	72
0188483	31,58	72
0188487	58,20	36
0188535	41,72	37
0188537	18,85	49, 50
0188538	18,85	49, 50
0188543	30,21	49
0188544	32,85	49
0188547	32,85	49
0188560	48,88	49
0188561	45,14	49
0188563	9,07	48
0188564	7,00	48
0188569	14,22	8, 10, 12, 14, 50
0188571	21,78	49
0188572	24,59	49
0188573	24,59	49
0188575	24,03	10, 49
0188576	27,23	10, 49
0188577	27,23	10, 49
0188579	13,38	8, 10, 12, 14, 50
0188599	18,85	8, 10, 12, 14, 50
0188600	18,85	8, 10, 12, 14, 50
0188608	40,17	49
0188609	40,17	50
0188615	24,59	49
0188616	32,85	49
0188617	11,15	8, 10, 13, 14, 50
0188618	5,53	8, 10, 13, 14, 50
0188628	41,72	12, 14, 50
0188636	16,98	48
0188639	18,85	50
0188652	111,37	47
0188658	45,64	50
0188663	18,81	51
0188665	12,54	8, 10, 12, 14, 50
0188666	14,35	8, 10, 12, 14, 50
0188669	21,80	48
0188673	111,37	32, 48
0188680	9,92	51
0188692	11,15	8, 10, 13, 14, 50
0188693	14,53	49
0188694	14,53	49
0188695	14,53	10, 49
0188696	10,32	51
0188800	116,04	62
0188815	116,04	62

	€	
0188820	125,08	62
0188828	172,76	62
0188841	93,59	24, 26, 57
0188842	86,56	23, 57
0188843	81,86	21, 36, 57, 72
0188844	74,85	19, 57, 72
0188850	264,13	72
0188858	357,03	72
0188867	91,58	25, 27, 44
0188892	189,29	57
0188894	196,86	57
0188895	242,29	57
0188896	288,28	57
0188950	223,83	13, 14, 47
0188951	223,83	13, 14, 47
0188952	223,83	13, 14, 47
0188960	111,37	8, 10, 13, 47
0188961	111,37	8, 10, 13, 47
0188962	167,60	8, 10, 13, 47
0188970	13,47	48
0188975	111,37	47
0188977	16,68	48
0189131	73,75	58
0189307	132,67	58
0189311	115,71	58
0189348	57,76	58
0242208	44,94	64
0530226	7,42	64
0542001	20,60	52
0542003	20,60	52
0542025	20,60	52, 72
0542032	20,60	52
0542420	20,45	59
0542426	18,02	59
0544180	11,81	64
0700424	159,20	61
0701071	15,32	9, 11, 13, 15, 38, 54
0701540	15,32	9, 11, 13, 15, 54
0701752	415,81	61
0702748	153,07	56
0703465	238,41	61
0703466	259,63	61
0703467	161,13	57, 62
0703468	210,60	57, 62
0703593	475,38	57, 61
0703612	202,27	56
0703740	534,94	57, 61
0703780	109,99	61
0703829	153,07	19, 56
0704074	26,27	19, 21, 23, 25, 27
0704465	101,61	61
0704540	364,33	10, 37, 49
0704643	43,00	44, 46
0715102	1.486,43	75
0882250	2.646,74	18, 43
0882254	2.646,74	18, 43
0882255	34,50	45
0882256	55,17	45
0882257	82,73	45

	€	
0882258	96,52	45
0882259	68,96	45
0882260	220,58	43
0882261	55,14	43
0882267	34,50	45
0882282	190,00	19, 21, 23, 25, 27, 29, 44
0882289	534,57	43
0883240	96,52	45
0883241	55,17	45
0883242	220,58	43
0883243	55,14	43
0883246	310,20	19, 21, 23, 25, 27, 44
0883247	55,17	45
0883248	68,96	45
0883249	82,73	45
0883250	3.041,93	20, 43
0883252	3.041,93	20, 43
0883253	3.041,93	20, 43
0883254	3.041,93	20, 43
0883266	34,50	45
0883268	534,57	43
0883271	4.913,89	20, 43
0883272	4.913,89	20, 43
0883280	220,58	43
0884000	3.309,36	22, 43
0884002	3.309,36	22, 43
0884003	3.309,36	22, 43
0884004	3.309,36	22, 43
0884005	5.181,30	22, 43
0884006	5.181,30	22, 43
0884056	534,57	43
0884500	3.965,50	24, 43
0884504	3.965,50	24, 43
0886000	4.418,70	26, 43
0886004	4.418,70	26, 43
0886010	40,91	45
0886011	68,92	45
0886012	133,16	45
0886013	150,69	45
0886014	86,44	45
0886015	232,46	44
0886016	68,92	44
0886026	582,86	44
0888010	2.603,78	45
0888011	2.908,62	46
0888030	299,13	19, 21, 23, 25, 27, 29, 44, 46
0888073	18,10	46
0888074	28,68	46
0888075	37,70	46
0888076	509,07	46
0888077	496,33	46
0888078	210,43	19, 21, 23, 25, 27, 29, 44, 46
0888129	38,43	41
0888153	466,05	46
0888154	421,89	46

	€	
0888162	1.622,25	46
0888169	438,64	46
0888177	497,25	46
0888186	24,17	46
0888187	37,41	46
0888188	45,97	46
0888198	51,46	41
0888199	73,47	41
0888238	2.473,13	45
0888239	2.763,93	46
0888284	2.505,44	45
0888286	337,84	41
0888287	249,73	41
0888288	403,96	41
0888289	2.786,41	46
0888341	712,57	29
0888342	1.201,00	28
0888346	346,21	29, 44, 46
0888348	63,69	44, 46
0888370	154,50	19, 21, 23, 25, 27, 29, 45
0888371	339,91	19, 21, 23, 25, 27, 28, 29, 45
0888372	154,50	19, 21, 23, 25, 27, 29, 45
0888373	66,95	19, 21, 23, 25, 27, 28, 29, 45
0888374	365,66	29, 45
0888375	180,25	29, 45
0888376	71,08	29, 45
0888394	140,60	45
0957001		69
0957002		69
0957003		69
0957004		69
0957005		69
0957006		69
0957007		69
0957008		69
0957009		69
0957012		69
0957014		69
0957100		69

	€	
---	---	---

# Conditions de livraison, de vente et d'entreprise

## 1. Dispositions générales

- 1.1. Sauf convention contraire expresse et écrite, tous les accords, offres et commandes, toutes les livraisons et tous les travaux d'entreprise qui en découlent sont régis par les conditions ci-après.
- 1.2. Sauf convention contraire expresse et écrite, les conditions contractuelles ci-après prévalent sur les conditions contractuelles figurant sur les documents de notre co-contractant dénommé ci-après client, lesquelles doivent être considérées comme non existantes.
- 1.3. Les documents de garantie, les prospectus et les communications publicitaires provenant de l'importateur ou du fabricant ne peuvent faire partie de notre accord que pour autant qu'ils ne limitent pas les droits de la NV Ubbink qui découlent de la loi et du présent accord.
- 1.4. L'accord est considéré comme une entreprise chaque fois que la NV Ubbink doit assurer le placement des matériaux livrés. Dans les autres cas, il s'agit d'un accord de vente. En fonction de la nature de l'accord, il sera question ci-après de la réception (entreprise) ou de l'acceptation (vente).

## 2. Etudes, offres et accords

- 2.1. Les offres de la NV Ubbink ne sont contraignantes que pour autant qu'elles portent la signature du chef d'entreprise ou de la personne qu'il a désignée et elles ont une validité d'un mois.
- 2.2. En cas de commande d'un travail sur mesure, le client est censé, lors de la confirmation de l'offre, approuver expressément les mesures mentionnées. Toute modification demandée postérieurement à cette date entraînera un surcoût.
- 2.3. Les augmentations de prix, fondées sur une augmentation du prix des matériaux ou une hausse impérative des salaires, des devises étrangères, les prélèvements légaux, les taxes à l'importation ou à l'exportation ou d'autres droits et impôts, peuvent être appliqués aux offres de la NV Ubbink sans accord écrit et préalable du client. Celui-ci n'est pas pour autant en droit de demander la résiliation de l'accord. Il n'a pas davantage le droit de répercuter sur la NV Ubbink les dommages éventuels qui en auraient résulté pour lui.
- 2.4. Les travaux supplémentaires qui devraient être exécutés à la demande du client pendant l'exécution de la mission, ne peuvent se faire que la base d'une offre complémentaire acceptée par le client.
- 2.5. Les dessins, esquisses, notes de calcul, représentations, modèles et tout autre document, sur support électronique ou papier prêtés par la NV Ubbink restent sa propriété et doivent lui être rendus au plus tard dans les 15 jours de la confirmation de la commande.

## 3. Délais

- 3.1. Sous réserve de l'application de la loi du 14 juillet 1991 relative aux pratiques commerciales et l'information et la protection du consommateur, tous les délais de livraison ou délais d'entreprise sont donnés à titre indicatif et sans aucun engagement de la NV Ubbink. Sauf convention contraire expresse et écrite, le non respect de ces délais ne peut jamais entraîner le versement d'indemnités et ne peut jamais libérer le client de ses engagements.
- 3.2. La notion de délais convenus couvre uniquement les jours ouvrables à l'exception des week-ends, des jours de congé et des jours fériés, des jours de chômage pour intempéries, etc., ces derniers prolongeant d'autant les délais. Il en va de même pour les circonstances indépendantes de la volonté de la NV Ubbink, qui n'est de ce fait pas tenue de payer des indemnités. Toute charge de la preuve selon laquelle un retard serait dû à une erreur de la NV Ubbink revient au client.
- 3.3. Lorsque les délais sont suspendus ou interrompus par le client ou par des personnes désignées par lui, ou encore par des tiers agissant pour le compte du client, le client doit payer des indemnités. La NV Ubbink détermine elle-même le moment où elle peut reprendre les travaux, sans pour autant être redevable d'indemnités pour cause de retard.

## 4. Livraisons et exécution des travaux

- 4.1. Le client est toujours censé se conformer à la législation existante et disposer entre autres des permis de bâtir et des licences d'exploitation nécessaires. Lorsque les travaux, même la production d'éléments préfabriqués, ont commencé sans que ces conditions soient respectées, tout risque qui en découle est à la charge du client. Le client s'engage à prendre toutes les mesures pour obtenir les licences nécessaires et se conformer à la législation existante.
- 4.2. La livraison et la réception des marchandises interviennent toujours sur le chantier comme mentionné par le client. Le chantier doit être d'accès facile aux camions ou tout autre matériel roulant et être exempt de constructions ou obstacles.
- 4.3. La livraison des marchandises intervient aux risques du client. Tout risque de perte ou de dégat, quelle qu'en soit la cause, est à la charge du client.
- 4.4. Tous les matériaux livrés et tous les travaux effectués sont la propriété complète et inaliénable de la NV Ubbink jusqu'au paiement intégral de toutes les créances, en ce compris les autres créances encore impayées. Ce paiement comprend également des indemnités et des intérêts.

## 5. Acceptation, réception, entretien, garantie et responsabilité

- 5.1. Sauf clause contraire écrite, il est convenu que si dans les 8 jours après la livraison ou l'exécution aucune observation n'est transmise par lettre recommandée à la NV Ubbink, la livraison ou l'exécution est considérée comme définitivement acceptée. Ce délai est assimilé à la réception unique et définitive en cas d'acceptation.
- 5.2. La responsabilité relative aux produits livrés et utilisés est limitée aux garanties fournies par le fabricant.
- 5.3. Les défauts visibles ou la non conformité qui existaient lors de la livraison ou du placement doivent être signalés à la NV Ubbink par lettre recommandée dans un délai de 8 jours, sans quoi ils sont considérés comme acceptés.
- 5.4. Les plaintes relatives aux défauts cachés doivent être notifiées sous peine de nullité dès qu'ils ont été découverts ou que l'on peut raisonnablement considérer qu'ils ont dû être connus. Les plaintes doivent être communiquées de manière détaillée par lettre recommandée. Sauf clause contraire écrite du fait de vice caché, une garantie de 6 mois est accordée à partir de l'acceptation ou la réception. Aucune garantie n'est accordée sur les réparations effectuées. La garantie se limite exclusivement au remplacement de chaque pièce dont l'erreur de construction et / ou montage est prouvée, tout autre dédommagement étant exclu.
- 5.5. Le retour de marchandises sera accepté moyennant une demande écrite. Les frais et les risques liés au transport seront à charge du client. Une indemnité de 35% sera déduite de la note de crédit établie lors du retour de la marchandise.

## 6. Résiliation

- 6.1. Si le client omet de remplir ses engagements, tout comme en cas de faillite ou d'insolvabilité manifeste, la NV Ubbink a le droit de considérer l'accord comme résilié sans aucune mise en demeure et de plein droit. Il lui suffit d'en avertir le client par simple lettre recommandée. En cas de résiliation de l'accord du fait du client ou de rupture de l'accord par le client, les parties conviennent expressément que sans préjudice du dédommagement des travaux déjà effectués, le client sera redevable à la NV Ubbink de dommages-intérêts calculés forfaitairement à 100% de la valeur commerciale réelle des marchandises sur mesure commandées et à 30% du prix contractuel des services encore à prester ou à fournir conformément à l'accord. Ce montant peut être plus élevé si les dommages réellement encourus sont plus élevés. En cas de résiliation de l'accord du fait de la NV Ubbink, le client aura droit aux indemnités de droit commun, à moins qu'il n'ait la qualité de commerçant.
- 6.2. Au cas où le client met fin à l'accord d'entreprise conformément à l'art. 1794 CC, les indemnités pour travaux non encore effectués seront évaluées forfaitairement à 100% de la valeur commerciale réelle des marchandises sur mesure commandées et à 30% du prix contractuel des services encore à effectuer ou à fournir conformément à l'accord, sans préjudice de l'indemnisation des travaux déjà effectués ou d'autres dommages.

## 7. Factures et paiements

- 7.1. Sauf convention contraire expresse et écrite, les factures de la NV Ubbink sont payables au comptant au siège de la NV Ubbink.
- 7.2. Toutes les factures de la NV Ubbink sont considérées avoir été acceptées si elles ne sont pas contestées par lettre recommandée dans les 8 jours de leur réception.
- 7.3. La NV Ubbink ne peut jamais être obligée d'accepter des paiements partiels. Tout paiement est calculé sur les intérêts déjà échus.
- 7.4. Toute facture qui n'est pas payée à la date d'échéance entraîne de plein droit et sans mise en demeure un intérêt de retard conventionnel au taux légal augmenté de trois pour cent. Outre cet intérêt de retard conventionnel, le client sera redevable pour toute facture même partiellement impayée d'un dédommagement fixé forfaitairement à 10% par facture impayée, avec un minimum de 125 euros par facture. Cette disposition a pour but d'indemniser tous les frais éventuels découlant du non paiement comme les frais d'encaissement et les frais administratifs, les coûts du crédit caisse, les suppléments de cotisation ONSS, etc.

## 8. Choix du droit et compétence

- 8.1. Seul le droit belge est d'application à tous les contrats, livraisons et travaux de la NV Ubbink.
- 8.2. Sans préjudice de la loi mentionnée ci-dessus sur les pratiques commerciales, tous les litiges sont de la compétence exclusive des tribunaux de l'arrondissement de Gand.

# Nous sommes là pour vous !



Build smart.

## Notre service commercial interne est à votre disposition!

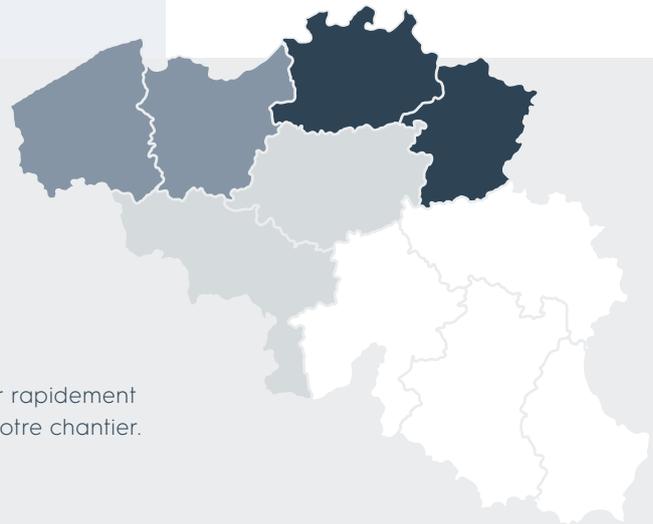
Nous vous conseillons volontiers pour toutes vos questions spécifiques. N'hésitez pas à contacter notre équipe. Nous sommes disponibles du lundi au jeudi de 8h00 à 17h00, et le vendredi jusqu'à 13h00.

### Adresse de visite

Ubbink Belgique  
Jan Samijnstraat 9  
9050 Gentbrugge  
Belgique

### Contactez-nous

Du lundi au jeudi de 8h00 à 17h00  
Le vendredi de 8h00 à 13h00  
+32 9 237 11 00  
sales@ubbink.be



## Toujours près de vous

Nos experts sont toujours proches de vous et prêts à intervenir rapidement pour vous conseiller et prendre des mesures directement sur votre chantier.



**KEY ACCOUNT MANAGER**  
**Laurens Vandenberghe**  
+32 497 97 97 38  
laurens@ubbink.be

**Région**  
Belgique



**ACCOUNT MANAGER**  
**Joris Michiels**  
+32 497 97 97 36  
joris@ubbink.be

**Région**  
Brabant flamand  
Brabant wallon  
Bruxelles  
Hainaut



**ACCOUNT MANAGER**  
**Stéphanie Biemar**  
+32 497 97 97 30  
stephanie@ubbink.be

**Région**  
Liège  
Luxembourg  
Namur  
Grand-Duché du  
Luxembourg



**ACCOUNT MANAGER**  
**Hans Vanfleteren**  
+32 499 71 30 33  
hans@ubbink.be

**Région**  
Flandre orientale  
Flandre occidentale



**ACCOUNT MANAGER**  
**Thomas De Ron**  
+32 499 88 94 15  
thomas@ubbink.be

**Région**  
Anvers  
Limbourg



**Ubbink Belgique**

@ sales@ubbink.be • www.ubbink.com/be



**ÉNERGIE**



**VENTILATION**



**BÂTIMENT**