

Dimensionnement, installation, dimensions et poids GOLD SD

*Tableaux fournis à titre
indicatif.*

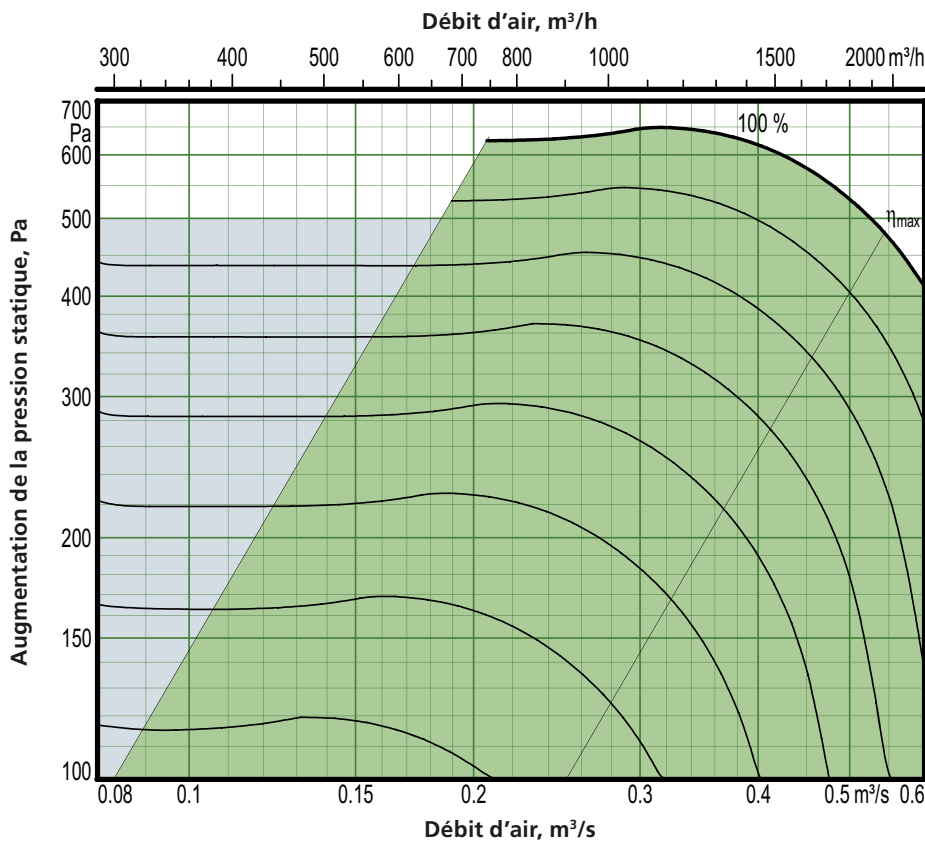
*Pour dimensions exactes, voir
le programme de sélection
AHU Design.*

Contenu

Taille 004.....	128
Taille 005.....	131
Taille 007.....	134
Taille 008.....	137
Taille 011.....	140
Taille 012.....	143
Taille 014.....	146
Taille 020.....	148
Taille 025.....	150
Taille 030.....	152
Taille 035.....	154
Taille 040.....	156
Taille 050.....	158
Taille 060.....	160
Taille 070.....	162
Taille 080.....	164
Taille 100.....	166
Taille 120.....	168

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 004



Puissance arbre moteur : 1,15 kW (0,41 kW)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits d'air min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
004	290	0,08	2160	0,60

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 004, caisson commun

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La section ventilation contient des porte-filtres pour filtres plissés. Filtres plissés moyens, sonde de pression, gaines et câble de communication sont disponibles en option.

Ventilateur

Pour les options d'installation, se référer à l'illustration ci-contre. Les unités GOLD horizontales peuvent être installées à l'extérieur si elles sont dotées d'un toit, d'un module de prise d'air et d'un capot d'air rejeté (accessoires).

Ventilateur + batterie de récupération à eau glycolée

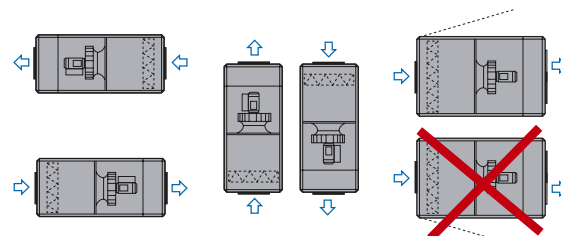
La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en section filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démonter. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une servitude gauche ou droite, se référer à l'illustration droite.

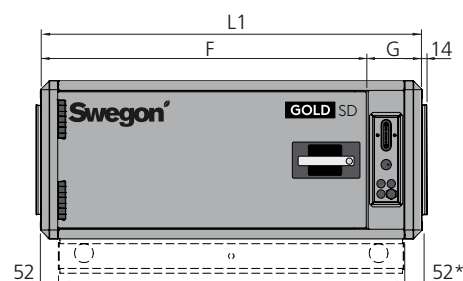
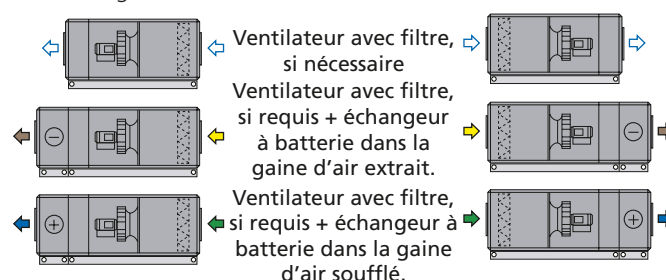
Ventilateur



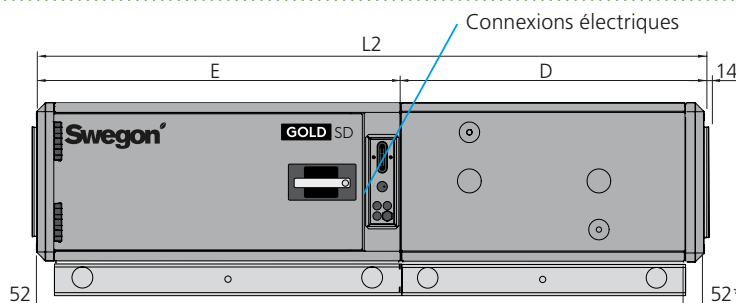
Vent.+ batterie de récupération à eau glycolée

Servitude gauche

Servitude droite



Ventilateur



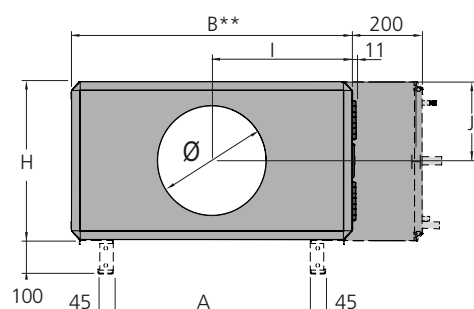
Ventilateur + batterie de récupération à eau glycolée

Les longerons sont disponibles en option pour les centrales de traitement d'air sans batterie de récupération à eau glycolée.

Les longerons sont fournis en standard pour les centrales de traitement d'air avec batterie de récupération à eau glycolée.

* La centrale est fournie sans panneau d'extrémité lorsqu'il est prévu un accessoire de gaine logé dans un caisson isolé. La CTA peut également être fournie avec un panneau de raccordement à passage d'air intégral (en option).

** Largeur de la batterie de récupération à eau glycolée (si nécessaire) = B + 200 mm.



Taille	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
004	97-118	210-236

Taille	L1	L2	B	H	A	D	E	F	G	I	J	Ø
004	1120	1955	825	460	579	887	1068	956	164	412,5	230	315

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 900 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Connexions électriques

Monophasé, 3 fils, 230 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur 1,15 kW (0,41 kW)*,

Régulateur moteur: 1 x 230 V, 50 Hz

*Le régulateur du moteur limite la puissance de sortie à la valeur spécifiée.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 004, version split

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD sont disponibles avec servitude droite ou gauche, en version ventilateur seul, en sections ventilateur et filtre ou en sections ventilateur, filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en plusieurs sections.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démon-
tés. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sec-
tions sont dotés de connecteurs rapides.

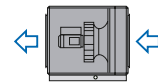
Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

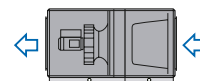
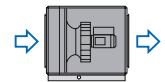
Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une servitude gauche ou droite.

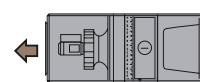
Servitude gauche



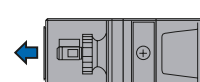
Servitude droite



Ventilateur



Ventilateur + filtre

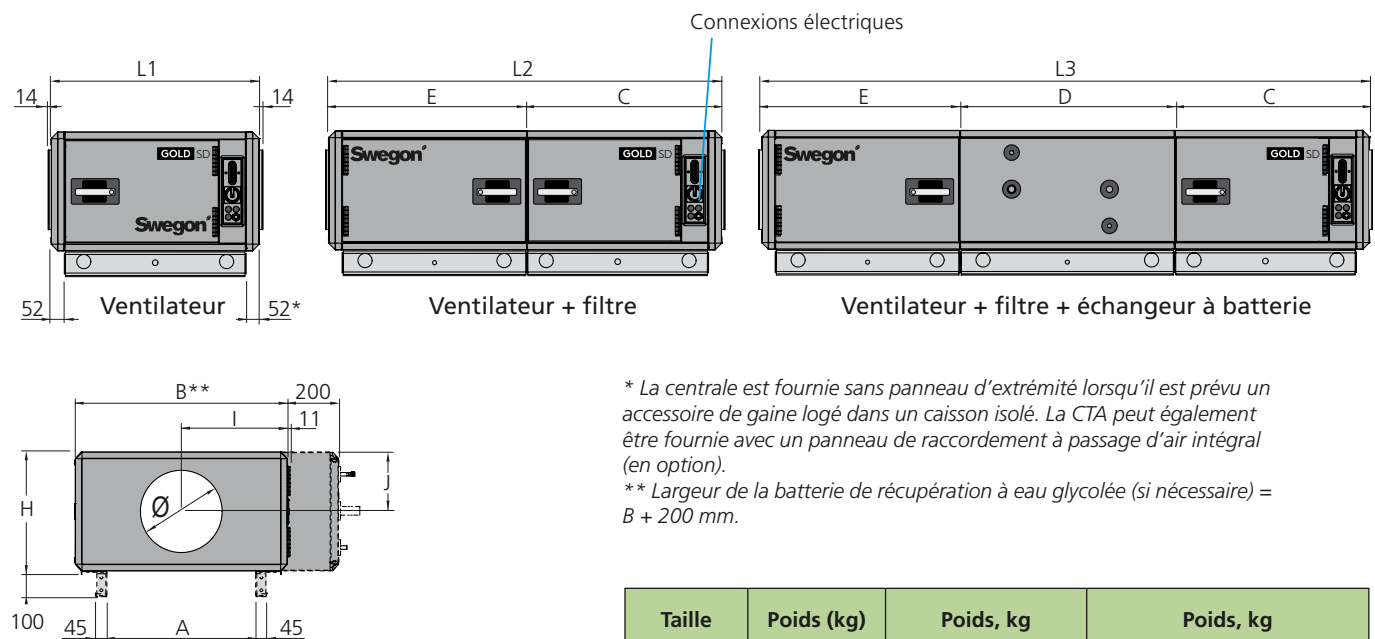


Ventilateur + filtre +
batterie de récupé-
ration au niveau de
l'air extrait.



Ventilateur + filtre +
batterie de récupé-
ration à eau glycolée au
niveau de l'air soufflé.

Air extérieur
 Air soufflé
 Air extrait
 Air rejeté
 Sens débit d'air



Taille	Poids (kg) ventilateur	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
004	68-85	119-140	232-258

Taille	L1	L2	L3	B	H	A	C	D	E	I	J	Ø
004	809	1529	2364	825	460	579	757	835	772	412	230	315

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 900 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Connexions électriques

Monophasé, 3 fils, 230 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

Données nominales par ventilateur

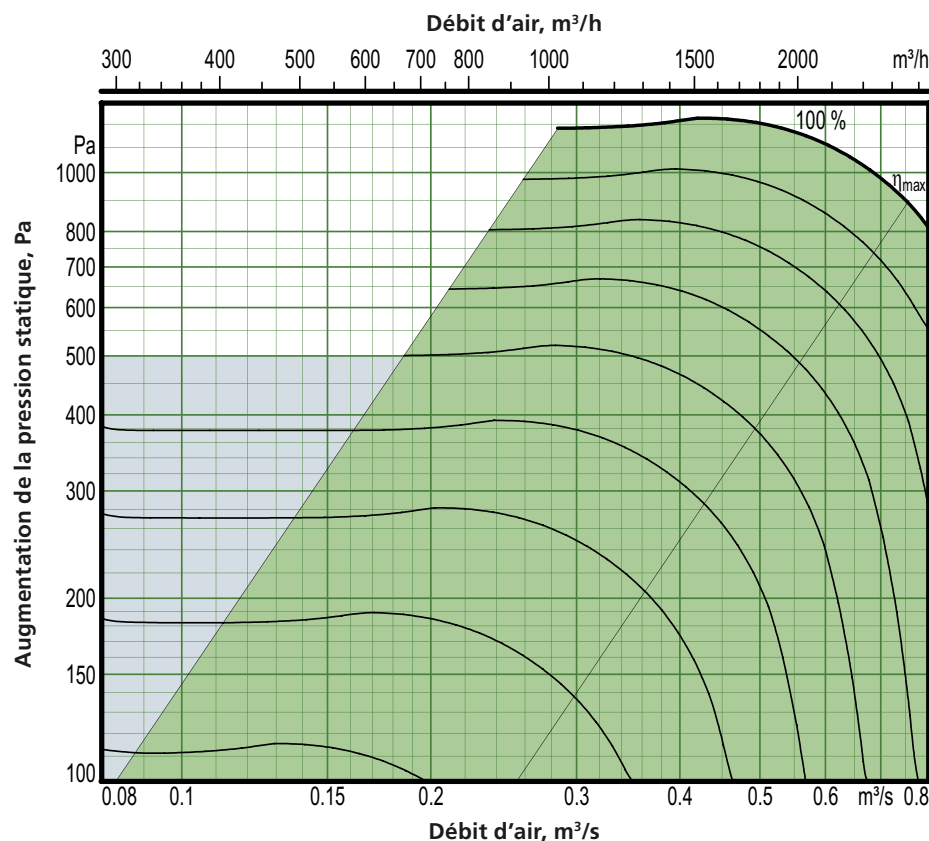
Puissance arbre moteur 1,15 kW (0,41 kW)*,

Régulateur moteur: 1 x 230 V, 50 Hz

*Le régulateur du moteur limite la puissance de sortie à la valeur spécifiée.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 005



Puissance arbre moteur : 1,15 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
005	290	0,08	2880	0,80

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 005, caisson commun

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La section ventilation contient des porte-filtres pour filtres plissés. Filtres plissés moyens, sonde de pression, gaines et câble de communication sont disponibles en option.

Ventilateur

Pour les options d'installation, se référer à l'illustration ci-contre. Les unités GOLD horizontales peuvent être installées à l'extérieur si elles sont dotées d'un toit, d'un module de prise d'air et d'un capot d'air rejeté (accessoires).

Ventilateur + batterie de récupération à eau glycolée

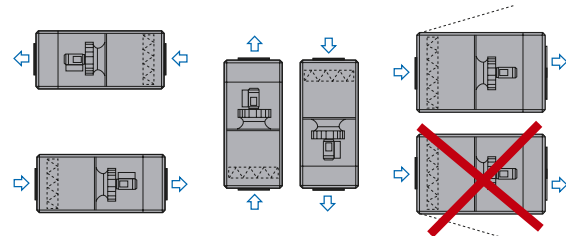
La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en section filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démontés. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une servitude gauche ou droite. Se référer à l'illustration droite.

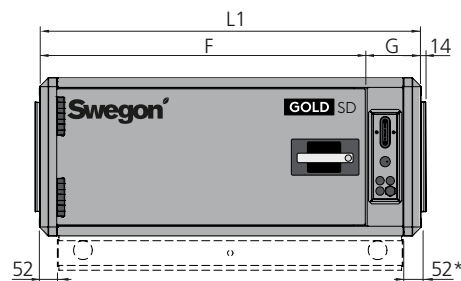
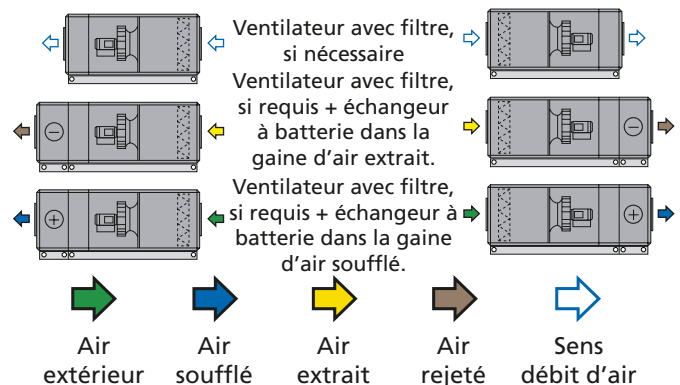
Ventilateur



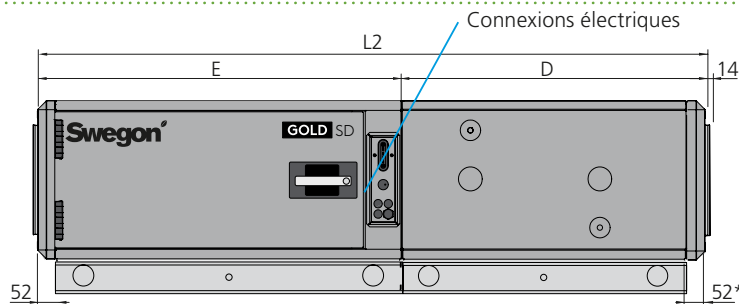
Vent. + batterie de récupération à eau glycolée

Servitude gauche

Servitude droite



Ventilateur



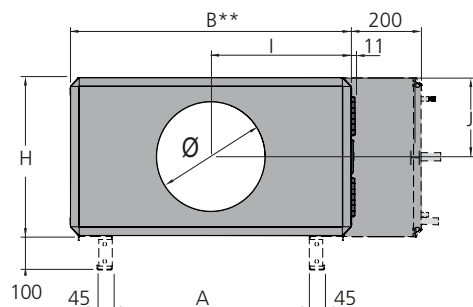
Ventilateur + batterie de récupération à eau glycolée

Les longerons sont disponibles en option pour les centrales de traitement d'air sans batterie de récupération à eau glycolée.

Les longerons sont fournis en standard pour les centrales de traitement d'air avec batterie de récupération à eau glycolée.

* La centrale est fournie sans panneau d'extrémité lorsqu'il est prévu un accessoire de gaine logé dans un caisson isolé. La CTA peut également être fournie avec un panneau de raccordement à passage d'air intégral (en option).

** Largeur de la batterie de récupération à eau glycolée (si nécessaire) = B + 200 mm.



Taille	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
005	97-118	210-236

Taille	L1	L2	B	H	A	D	E	F	G	I	J	Ø
005	1120	1955	825	460	579	887	1068	956	164	412,5	230	315

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 900 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Connexions électriques

Monophasé, 3 fils, 230 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur : 1,15 kW (0,8 kW* ou 1,15 kW),
système de régulation moteur : 1 x 230 V, 50 Hz

*Le régulateur du moteur limite la puissance de sortie à la valeur spécifiée.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 005, version split

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD sont disponibles avec servitude droite ou gauche, en version ventilateur seul, en sections ventilateur et filtre ou en sections ventilateur, filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en plusieurs sections.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démon-
tés. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sec-
tions sont dotés de connecteurs rapides.

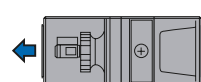
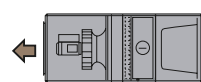
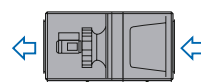
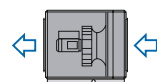
Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une servitude gauche ou droite.

Servitude gauche



Air
extérieur



Air
soufflé



Air
extrait

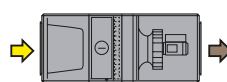
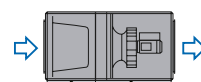
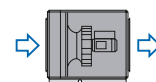


Air
rejeté



Sens
débit d'air

Servitude droite

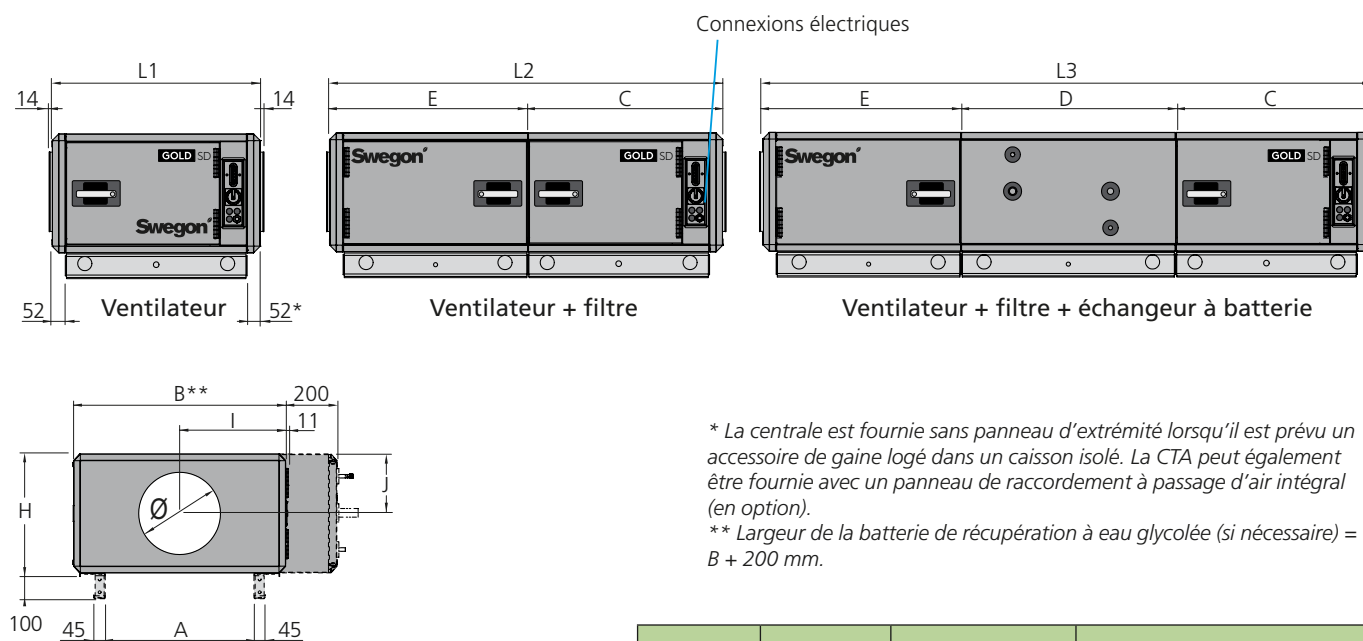


Ventilateur

Ventilateur + filtre

Ventilateur + filtre +
batterie de récupé-
ration au niveau de
l'air extrait.

Ventilateur + filtre +
batterie de récupé-
ration à eau glycolée au
niveau de l'air soufflé.



Taille	Poids (kg) ventilateur	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
005	68-85	119-140	232-258

Taille	L1	L2	L3	B	H	A	C	D	E	I	J	Ø
005	809	1529	2364	825	460	579	757	835	772	412	230	315

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 900 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Connexions électriques

Monophasé, 3 fils, 230 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

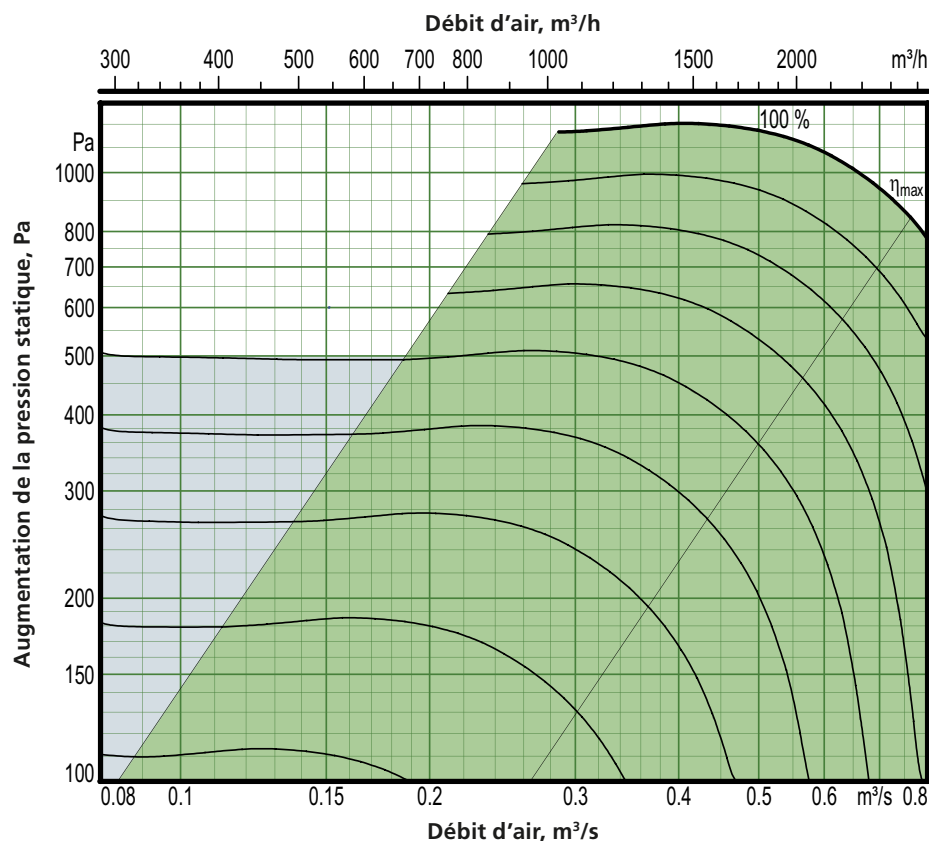
Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur : 1,15 kW (0,8 kW* ou 1,15 kW),
système de régulation moteur : 1 x 230 V, 50 Hz

*Le régulateur du moteur limite la puissance de sortie à la valeur spécifiée.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 007



Puissance arbre moteur : 1,15 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
007	290	0,08	2880	0,8

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 007, caisson commun

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La section ventilation contient des porte-filtres pour filtres plissés. Filtres plissés moyens, sonde de pression, gaines et câble de communication sont disponibles en option.

Ventilateur

Pour les options d'installation, se référer à l'illustration ci-contre. Les unités GOLD horizontales peuvent être installées à l'extérieur si elles sont dotées d'un toit, d'un module de prise d'air et d'un capot d'air rejeté (accessoires).

Ventilateur + batterie de récupération à eau glycolée

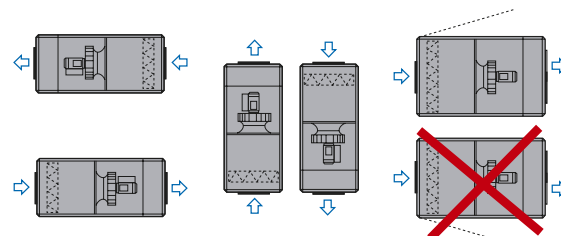
La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en section filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démonter. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une servitude gauche ou droite. Se référer à l'illustration droite.

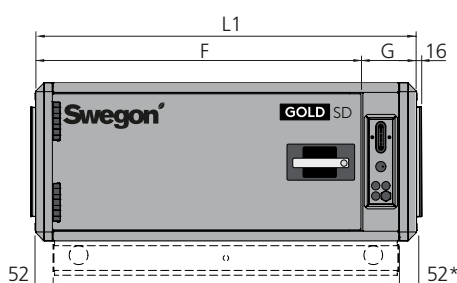
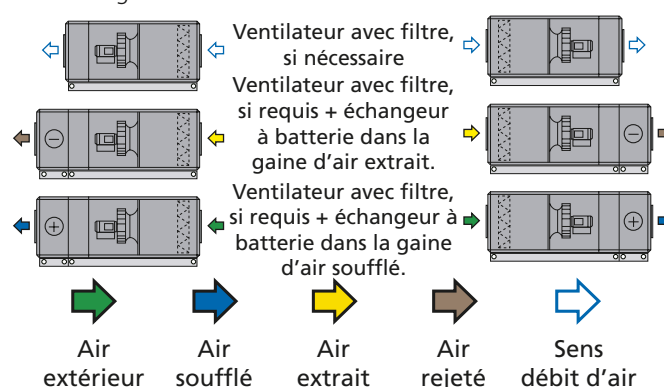
Ventilateur



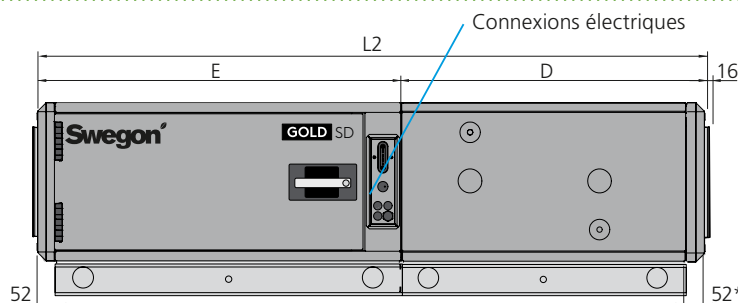
Vent. + batterie de récupération à eau glycolée

Servitude gauche

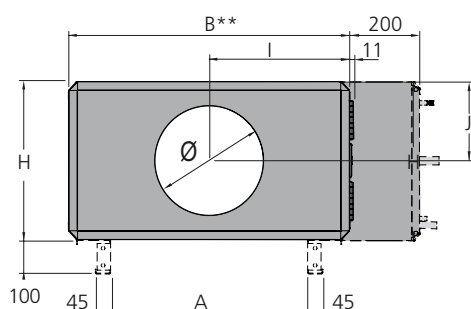
Servitude droite



Ventilateur



Ventilateur + batterie de récupération à eau glycolée



Les longerons sont disponibles en option pour les centrales de traitement d'air sans batterie de récupération à eau glycolée.

Les longerons sont fournis en standard pour les centrales de traitement d'air avec batterie de récupération à eau glycolée.

* La centrale est fournie sans panneau d'extrémité lorsqu'il est prévu un accessoire de gaine logé dans un caisson isolé. La CTA peut également être fournie avec un panneau de raccordement à passage d'air intégral (en option).

** Largeur de la batterie de récupération à eau glycolée (si nécessaire) = B + 200 mm.

Taille	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
007	115-145	255-291

Taille	L1	L2	B	H	A	D	E	F	G	I	J	Ø
007	1214	2049	995	542,5	749	887	1162	1050	164	497,5	271	400

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 1.000 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Connexions électriques

Monophasé, 3 fils, 230 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur : 1,15 kW (0,8 kW* ou 1,15 kW),
système de régulation moteur : 1 x 230 V, 50 Hz

*Le régulateur du moteur limite la puissance de sortie à la valeur spécifiée.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 007, version split

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD sont disponibles avec servitude droite ou gauche, en version ventilateur seul, en sections ventilateur et filtre ou en sections ventilateur, filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en plusieurs sections.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démon-
tés. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sec-
tions sont dotés de connecteurs rapides.

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

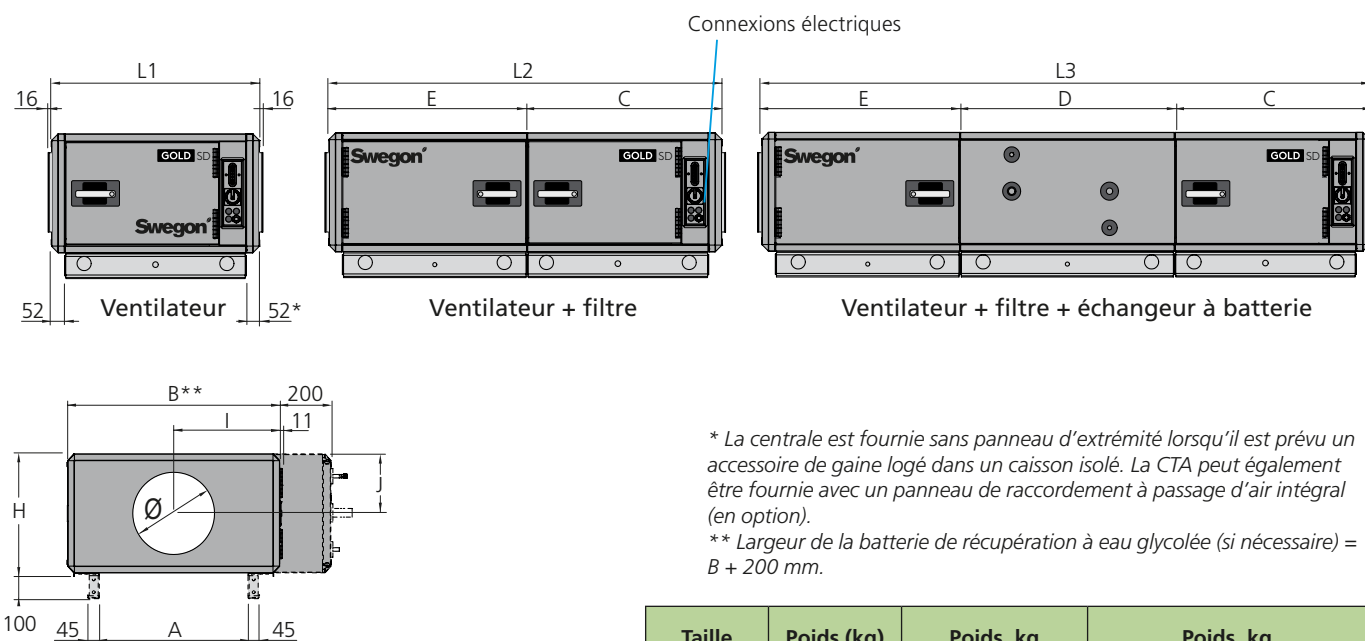
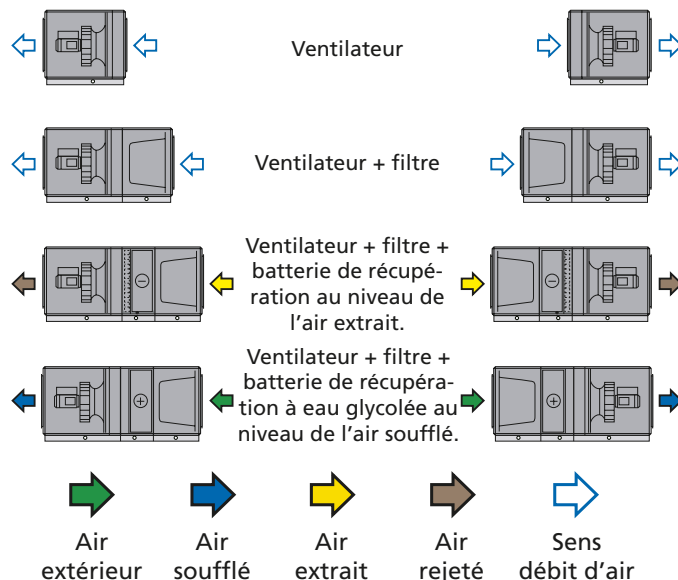
La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une servitude gauche ou droite.

Servitude gauche

Servitude droite



Taille	Poids (kg) ventilateur	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
007	79-100	138-164	278-310

Taille	L1	L2	L3	B	H	A	C	D	E	I	J	Ø
007	809	1529	2364	995	542,5	749	757	835	772	497,5	271	400

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 1.000 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Connexions électriques

Monophasé, 3 fils, 230 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

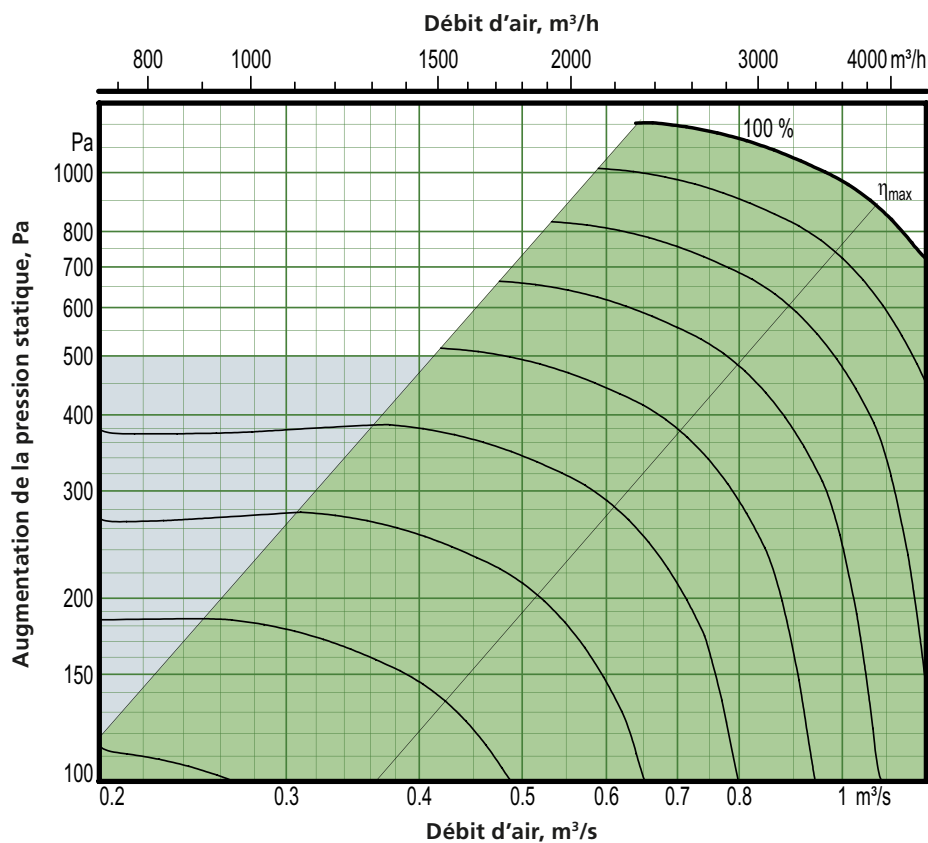
Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur : 1,15 kW (0,8 kW* ou 1,15 kW),
système de régulation moteur : 1 x 230 V, 50 Hz

*Le régulateur du moteur limite la puissance de sortie à la valeur spécifiée.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 008



Puissance arbre moteur : 1,6 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
008	720	0,20	4320	1,20

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 008, caisson commun

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La section ventilation contient des porte-filtres pour filtres plissés. Filtres plissés moyens, sonde de pression, gaines et câble de communication sont disponibles en option.

Ventilateur

Pour les options d'installation, se référer à l'illustration ci-contre. Les unités GOLD horizontales peuvent être installées à l'extérieur si elles sont dotées d'un toit, d'un module de prise d'air et d'un capot d'air rejeté (accessoires).

Ventilateur + batterie de récupération à eau glycolée

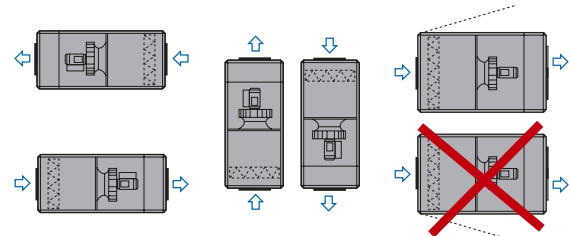
La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en section filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démontés. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une servitude gauche ou droite. Se référer à l'illustration droite.

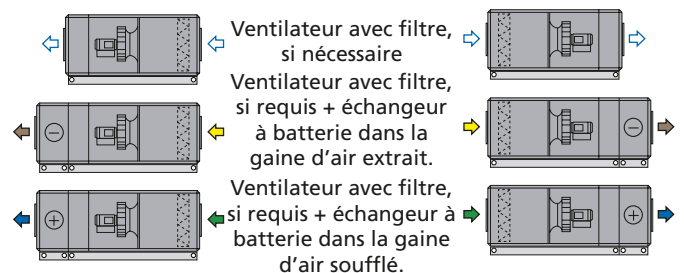
Ventilateur



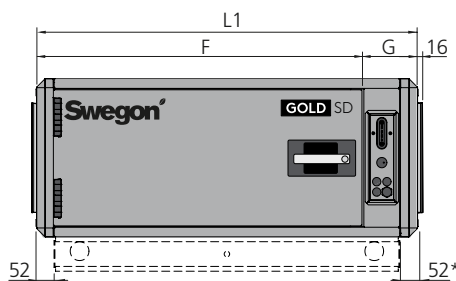
Vent. + batterie de récupération à eau glycolée

Servitude gauche

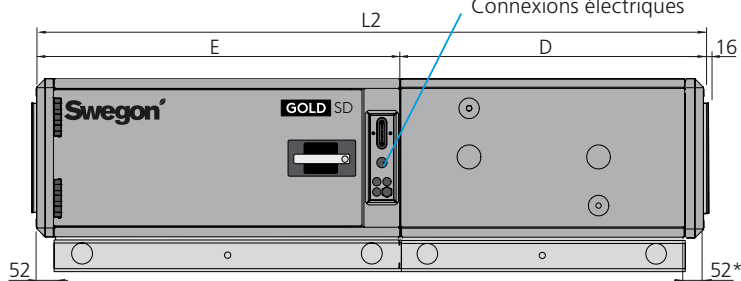
Servitude droite



Air extérieur Air soufflé Air extrait Air rejeté Sens débit d'air



Ventilateur



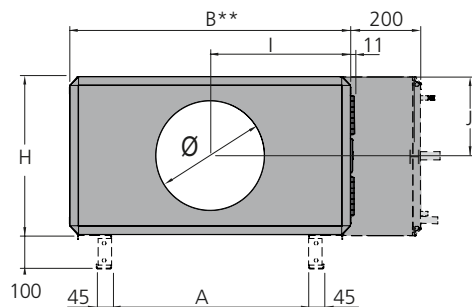
Ventilateur + batterie de récupération à eau glycolée

Les longerons sont disponibles en option pour les centrales de traitement d'air sans batterie de récupération à eau glycolée.

Les longerons sont fournis en standard pour les centrales de traitement d'air avec batterie de récupération à eau glycolée.

* La centrale est fournie sans panneau d'extrémité lorsqu'il est prévu un accessoire de gaine logé dans un caisson isolé. La CTA peut également être fournie avec un panneau de raccordement à passage d'air intégral (en option).

** Largeur de la batterie de récupération à eau glycolée (si nécessaire) = B + 200 mm.



Taille	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
008	122-149	262-295

Taille	L1	L2	B	H	A	D	E	F	G	I	J	Ø
008	1214	2049	995	542,5	749	887	1162	1050	164	497,5	271	400

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 1.000 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Connexions électriques

Variante de puissance 1:

Monophasé, 3 fils, 230 V -10/+15 %, 50 Hz, 10 A

Variante de puissance 2:

Triphasé, 5 fils, 400 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

Données nominales par ventilateur

Variante de puissance 1:

Puissance arbre moteur: 1,15 kW,
régulateur moteur: 1 x 230 V, 50 Hz

Variante de puissance 2:

Puissance arbre moteur: 1,6 kW,
régulateur moteur: 3 x 400 V, 50 Hz

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 008, version split

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD sont disponibles avec servitude droite ou gauche, en version ventilateur seul, en sections ventilateur et filtre ou en sections ventilateur, filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en plusieurs sections.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démon-
tés. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sec-
tions sont dotés de connecteurs rapides.

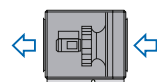
Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

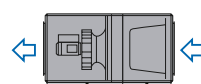
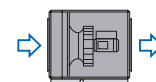
Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une servitude gauche ou droite.

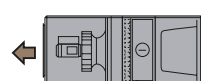
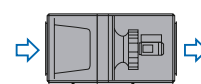
Servitude gauche



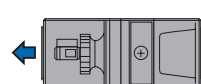
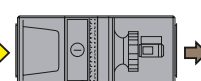
Servitude droite



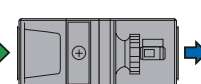
Ventilateur



Ventilateur + filtre +
batterie de récupé-
ration au niveau de
l'air extrait.



Ventilateur + filtre +
batterie de récupé-
ration à eau glycolée au
niveau de l'air soufflé.



Air
extérieur



Air
soufflé



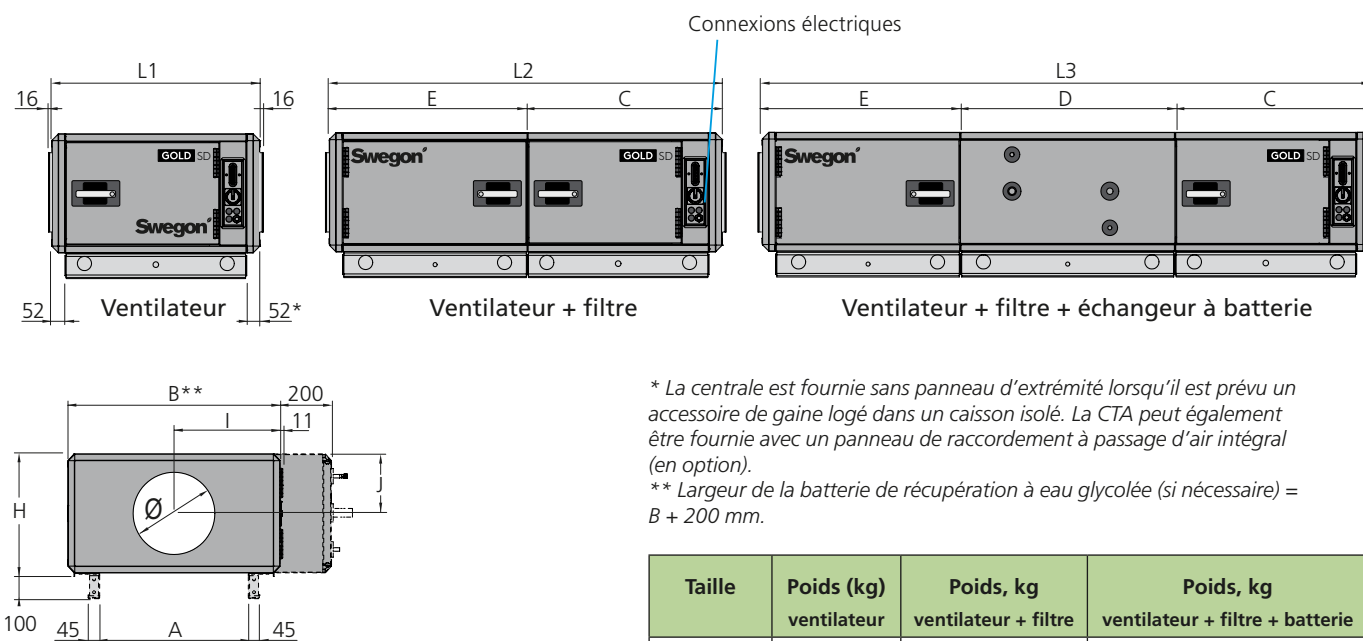
Air
extrait



Air
rejeté



Sens
débit d'air



Taille	L1	L2	L3	B	H	A	C	D	E	I	J	Ø
008	809	1529	2364	995	542,5	749	757	835	772	497,5	271	400

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 1.000 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Connexions électriques

Variante de puissance 1:

Monophasé, 3 fils, 230 V -10/+15 %, 50 Hz, 10 A

Variante de puissance 2:

Triphasé, 5 fils, 400 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

Données nominales par ventilateur

Variante de puissance 1:

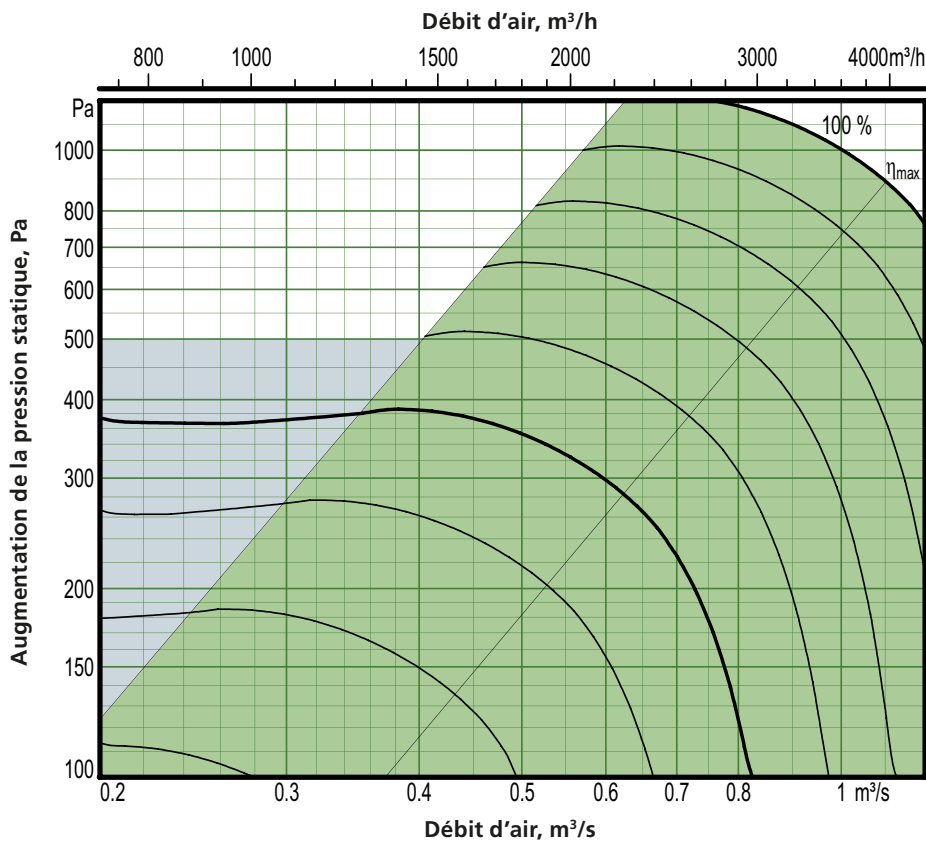
Puissance arbre moteur: 1,15 kW,
régulateur moteur: 1 x 230 V, 50 Hz

Variante de puissance 2:

Puissance arbre moteur: 1,6 kW,
régulateur moteur: 3 x 400 V, 50 Hz

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 011



Puissance arbre moteur : 1,6 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
011	720	0,20	4320	1,20

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 011, caisson commun

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD 011 sont disponibles en servitude gauche ou droite, en versions ventilateur seul ou ventilateur + batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en section filtre et section batterie de récupération à eau glycolée.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démonter. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La section ventilation contient des porte-filtres pour filtres plissés. Filtres plissés moyens, sonde de pression, gaines et câble de communication sont disponibles en option.

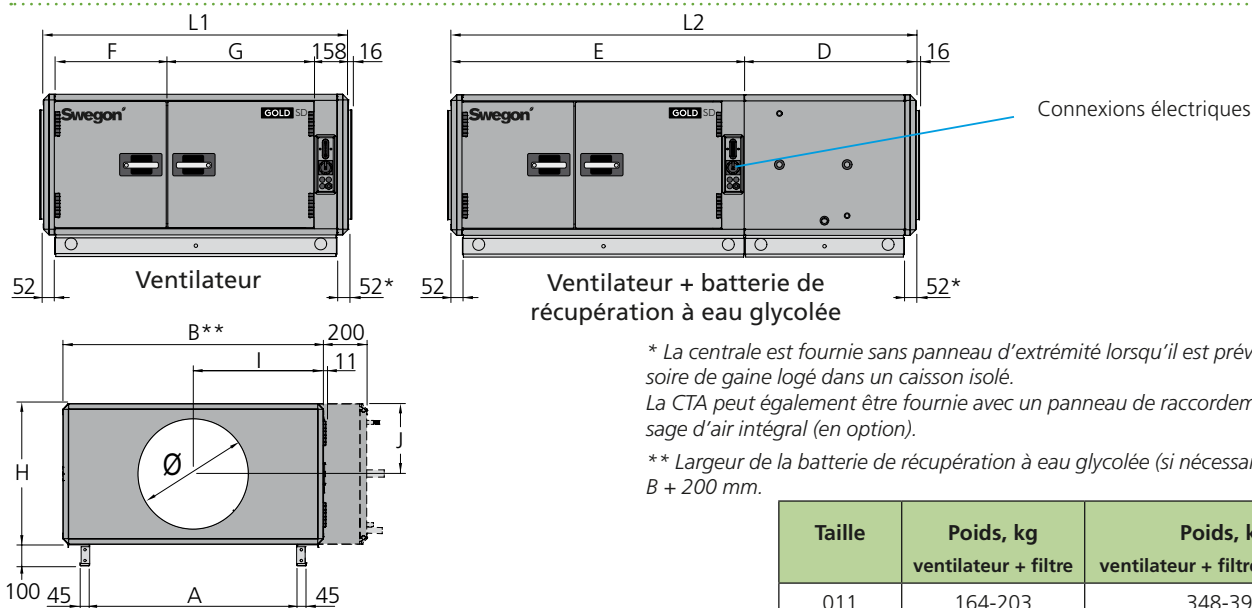
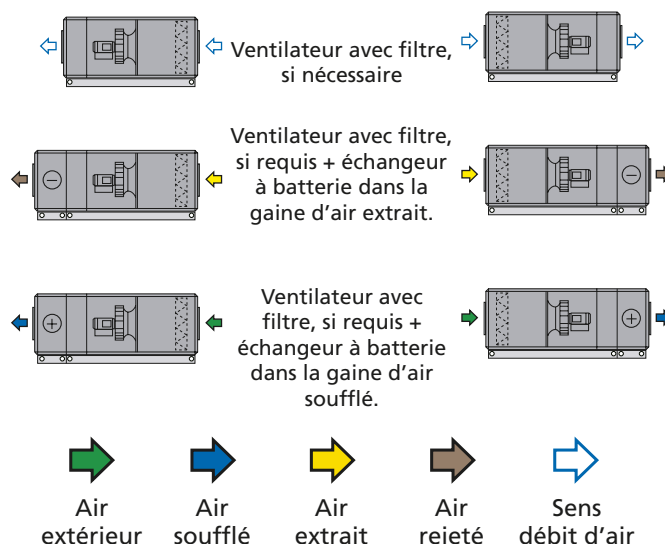
La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une servitude gauche ou droite.

Servitude gauche

Servitude droite



Taille	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
011	164-203	348-393

Taille	L1	L2	B	H	A	D	E	F	G	I	J	Ø
011	1404	2239	1199	647,5	953	887	1352	513	681	599,5	324	500

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 800 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Connexions électriques

Variante de puissance 1:

Monophasé, 3 fils, 230 V -10/+15 %, 50 Hz, 10 A

Variante de puissance 2:

Triphasé, 5 fils, 400 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

Données nominales par ventilateur

Variante de puissance 1:

Puissance arbre moteur: 1,15 kW,
régulateur moteur: 1 x 230 V, 50 Hz

Variante de puissance 2:

Puissance arbre moteur: 1,6 kW,
régulateur moteur: 3 x 400 V, 50 Hz

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 011, version split

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD sont disponibles avec servitude droite ou gauche, en version ventilateur seul, en sections ventilateur et filtre ou en sections ventilateur, filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en plusieurs sections.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démon-
tés. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sec-
tions sont dotés de connecteurs rapides.

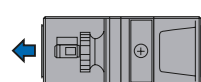
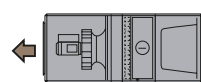
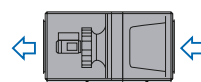
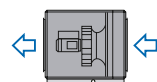
Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

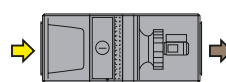
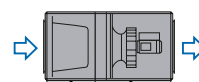
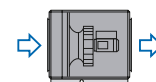
Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une servitude gauche ou droite.

Servitude gauche



Servitude droite

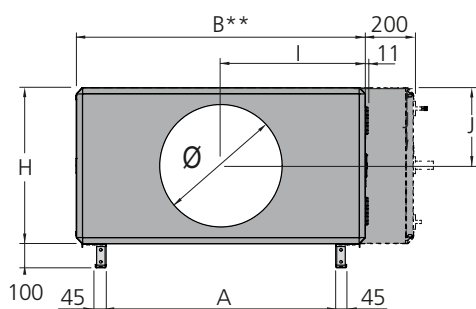
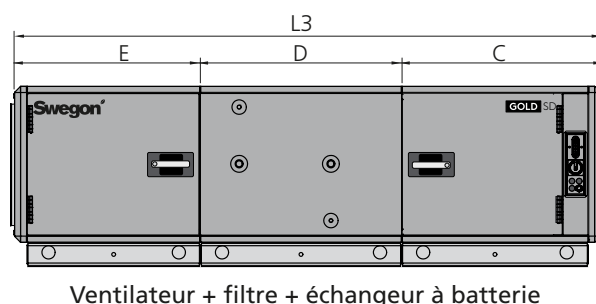
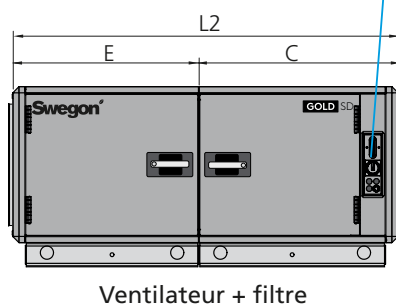
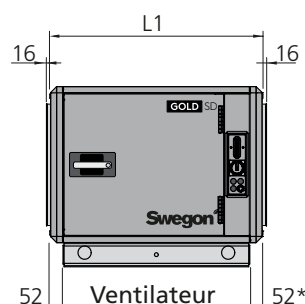


Ventilateur

Ventilateur + filtre

Ventilateur + filtre +
batterie de récupé-
ration au niveau de
l'air extrait.Ventilateur + filtre +
batterie de récupé-
ration à eau glycolée au
niveau de l'air soufflé.Air
extérieurAir
souffléAir
extraitAir
rejetéSens
débit d'air

Connexions électriques



* La centrale est fournie sans panneau d'extrémité lorsqu'il est prévu un accessoire de gaine logé dans un caisson isolé. La CTA peut également être fournie avec un panneau de raccordement à passage d'air intégral (en option).

** Largeur de la batterie de récupération à eau glycolée (si nécessaire) = B + 200 mm.

Taille	Poids (kg) ventilateur	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
011	109-138	184-222	368-412

Taille	L1	L2	L3	B	H	A	C	D	E	I	J	Ø
011	878	1598	2433	1199	647,5	953	828	835	772	599,5	324	400

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 800 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Connexions électriques

Variante de puissance 1:

Monophasé, 3 fils, 230 V -10/+15 %, 50 Hz, 10 A

Variante de puissance 2:

Triphasé, 5 fils, 400 V 10/-15+%, 50 Hz, 10 A

Données nominales par ventilateur

Variante de puissance 1:

Puissance arbre moteur: 1,15 kW,

régulateur moteur: 1 x 230 V, 50 Hz

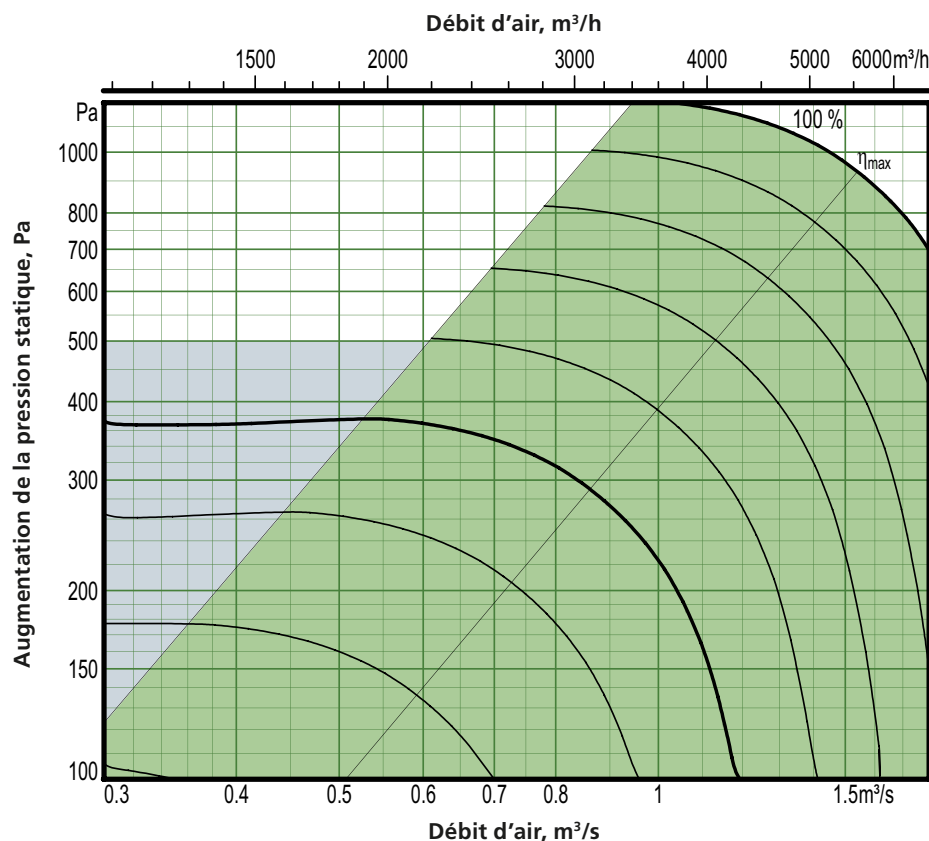
Variante de puissance 2:

Puissance arbre moteur: 1,6 kW,

régulateur moteur: 3 x 400 V, 50 Hz

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 012



Puissance arbre moteur : 2,4 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
012	720	0,20	6480	1,80

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 012, caisson commun

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD 012 sont disponibles en servitude gauche ou droite, en versions ventilateur seul ou ventilateur + batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en section filtre et section batterie de récupération à eau glycolée.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démonter. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La section ventilation contient des porte-filtres pour filtres plissés. Filtres plissés moyens, sonde de pression, gaines et câble de communication sont disponibles en option.

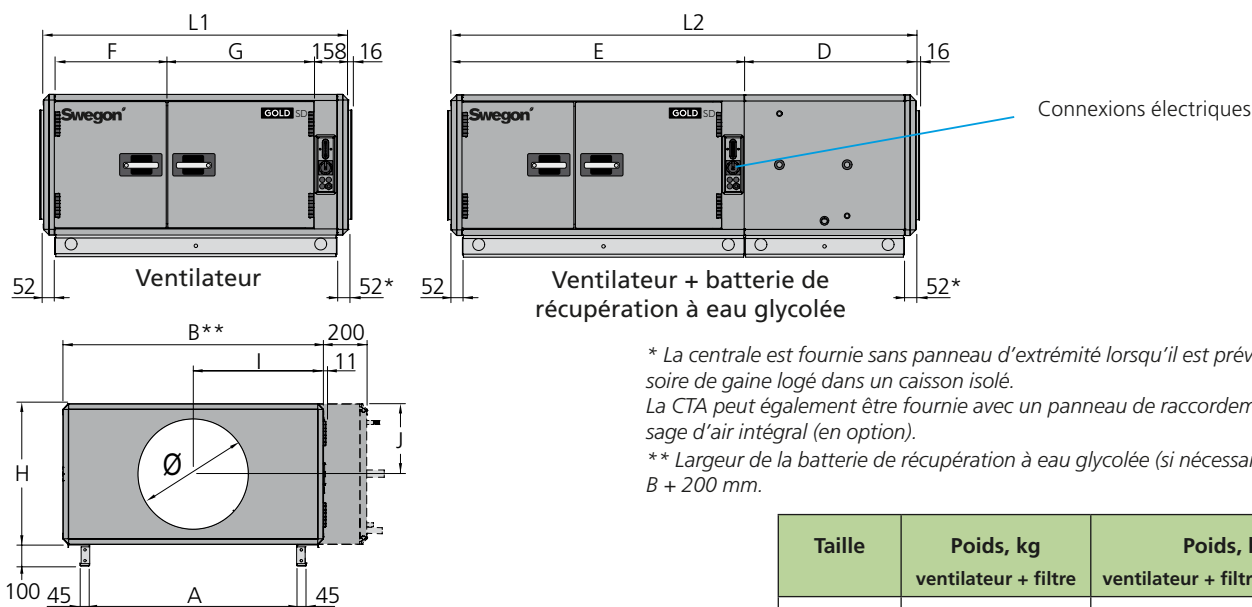
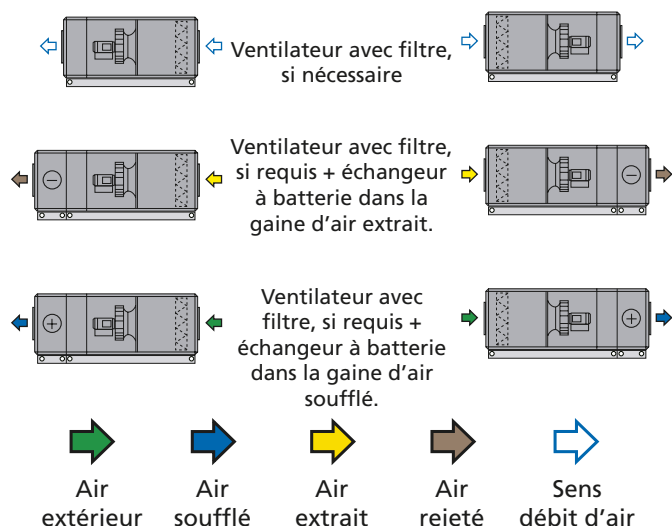
La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une servitude gauche ou droite.

Servitude gauche

Servitude droite



* La centrale est fournie sans panneau d'extrémité lorsqu'il est prévu un accessoire de gaine logé dans un caisson isolé.

La CTA peut également être fournie avec un panneau de raccordement à passage d'air intégral (en option).

** Largeur de la batterie de récupération à eau glycolée (si nécessaire) = B + 200 mm.

Taille	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
012	175-217	359-407

Taille	L1	L2	B	H	A	D	E	F	G	I	J	Ø
012	1404	2239	1199	647,5	953	887	1352	513	681	599,5	324	500

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 800 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Connexions électriques

Triphasé, 5 fils, 400 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur: 2,4 kW (1,6 kW* ou 2,4 kW), système de régulation moteur: 3 x 400 V, 50 Hz

*Le régulateur du moteur limite la puissance de sortie à la valeur spécifiée.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 012, version split

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD sont disponibles avec servitude droite ou gauche, en version ventilateur seul, en sections ventilateur et filtre ou en sections ventilateur, filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en plusieurs sections.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démon-
tés. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sec-
tions sont dotés de connecteurs rapides.

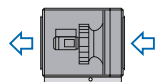
Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

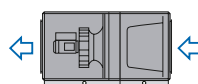
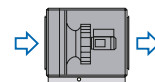
Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une servitude gauche ou droite.

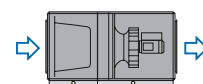
Servitude gauche



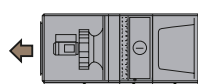
Servitude droite



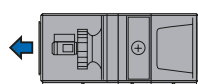
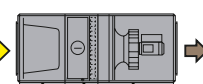
Ventilateur



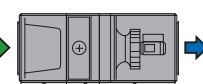
Ventilateur + filtre



Ventilateur + filtre +
batterie de récupé-
ration au niveau de
l'air extrait.



Ventilateur + filtre +
batterie de récupé-
ration à eau glycolée au
niveau de l'air soufflé.



Air
extérieur



Air
soufflé



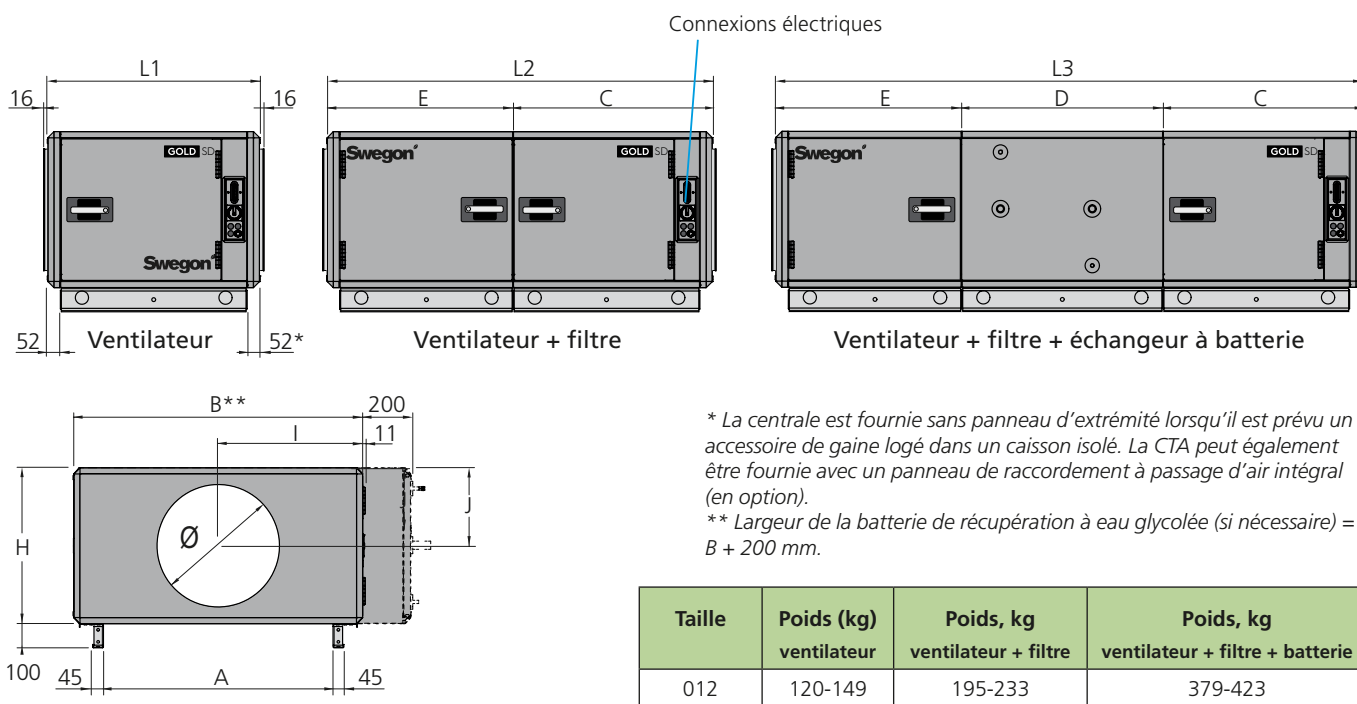
Air
extrait



Air
rejeté



Sens
débit d'air



Taille	L1	L2	L3	B	H	A	C	D	E	I	J	Ø
012	878	1598	2433	1199	647,5	953	828	835	772	599,5	324	400

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 800 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Connexions électriques

Triphasé, 5 fils, 400 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

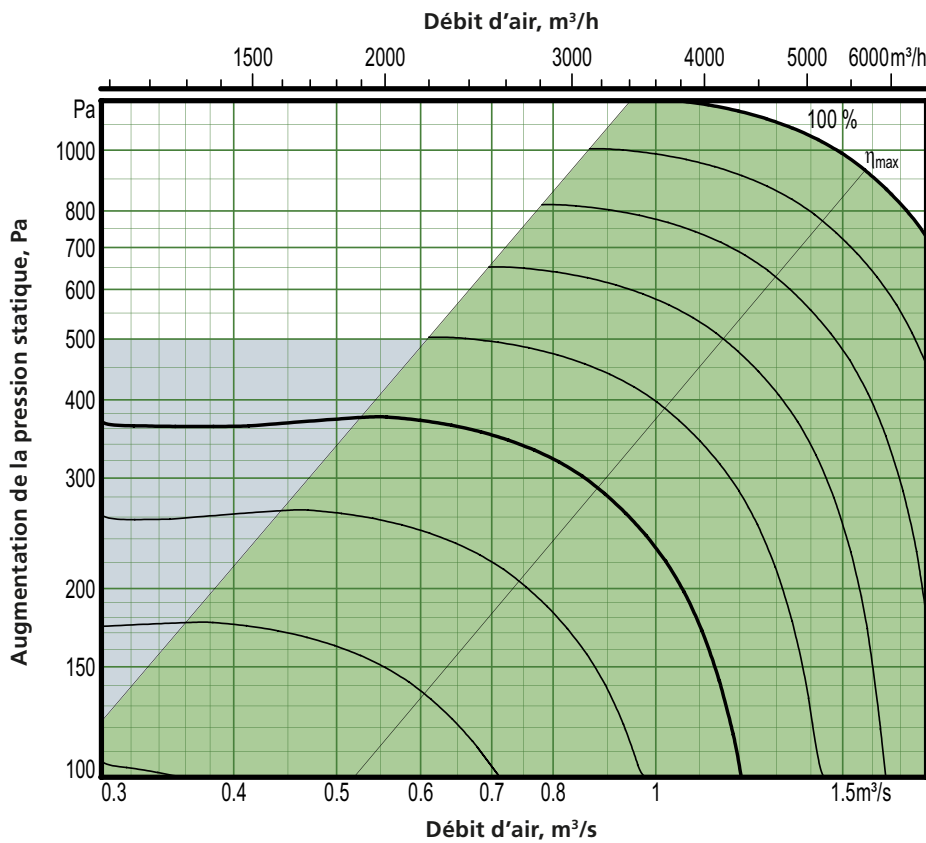
Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur: 2,4 kW (1,6 kW* ou 2,4 kW),
système de régulation moteur: 3 x 400 V, 50 Hz

*Le régulateur du moteur limite la puissance de sortie à la valeur spécifiée.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 014



Puissance arbre moteur : 2,4 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits d'air min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
014	720	0,20	6480	1,80

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 014

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD 014 sont disponibles en version côté gauche ou côté droit, en versions ventilateur seul, en section ventilateur + section filtre ou en section ventilateur, section filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en plusieurs sections.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démon- tés. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sec- tions sont dotés de connecteurs rapides.

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

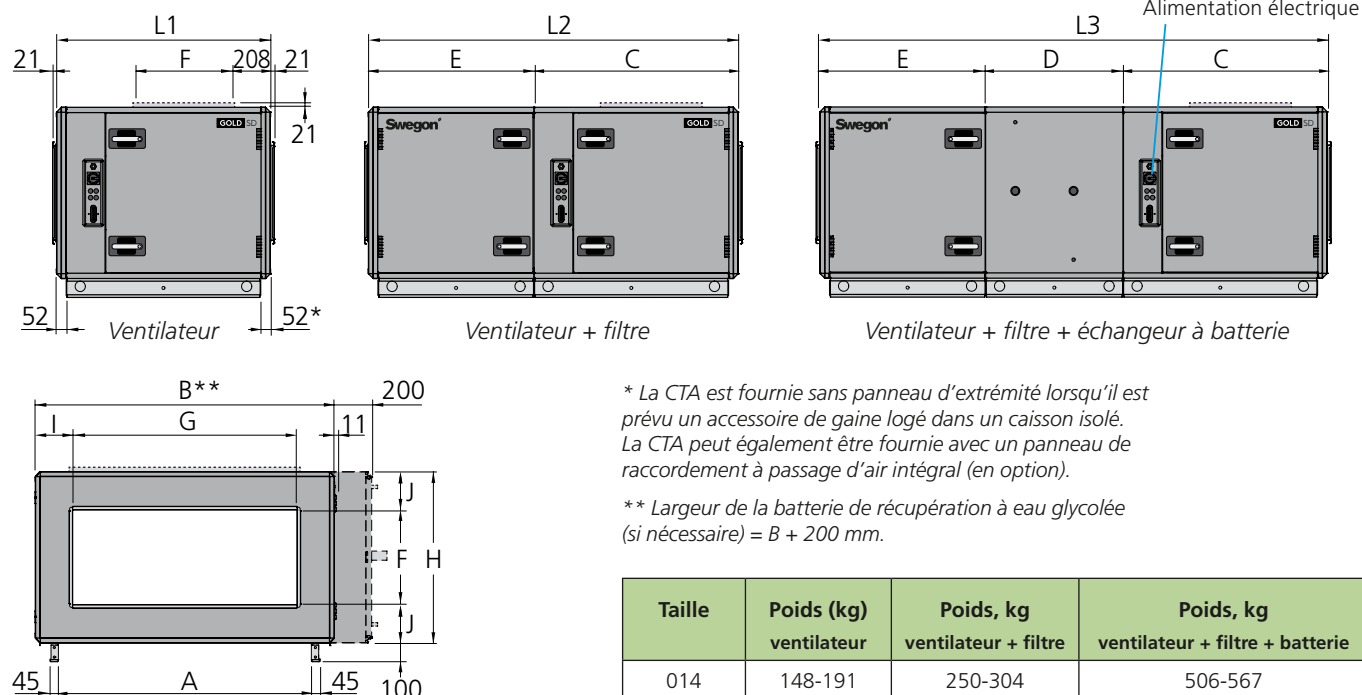
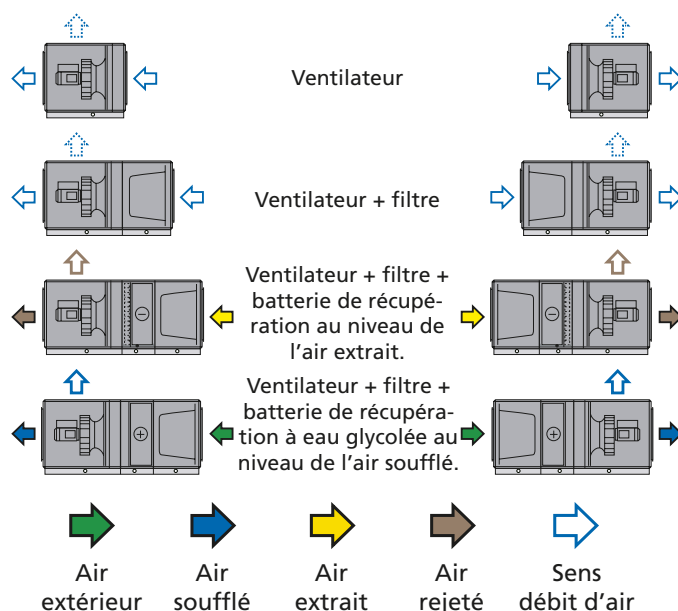
Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une version gauche ou droite.

B: Préciser à la commande si la CTA doit être dotée d'une prise d'air extérieur en position supérieure, et/ou si l'air doit être dirigé vers le haut (pas pour les CTA extérieures).

Version côté gauche

Version côté droit



Dégagement pour inspection

Un dégagement de 900 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Raccordement au secteur

Triphasé, 5 fils, 400 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

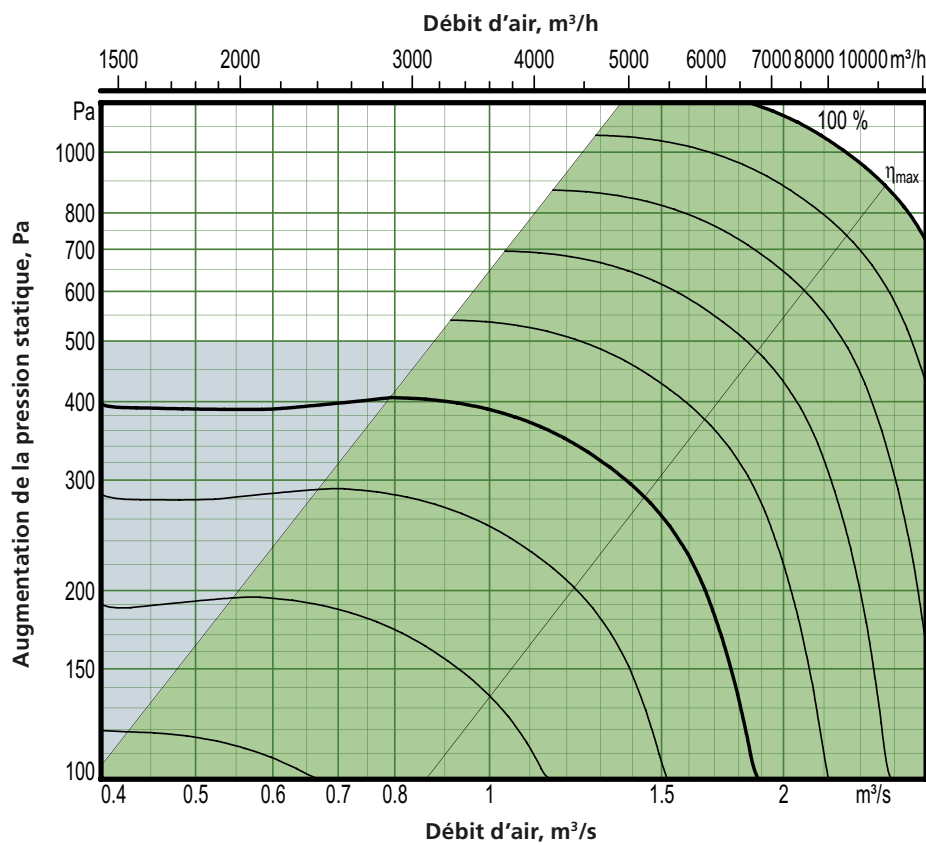
Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur: 2,4 kW (1,6 kW* ou 2,4 kW), système de régulation moteur: 3 x 400 V, 50 Hz

*Le régulateur du moteur limite la puissance de sortie à la valeur spécifiée.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 020



Puissance arbre moteur : 3,4 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits d'air min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
020	1080	0,30	10080	2,80

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 020

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD 020 sont disponibles en version côté gauche ou côté droit, en versions ventilateur seul, en section ventilateur + section filtre ou en section ventilateur, section filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en plusieurs sections.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démontés. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

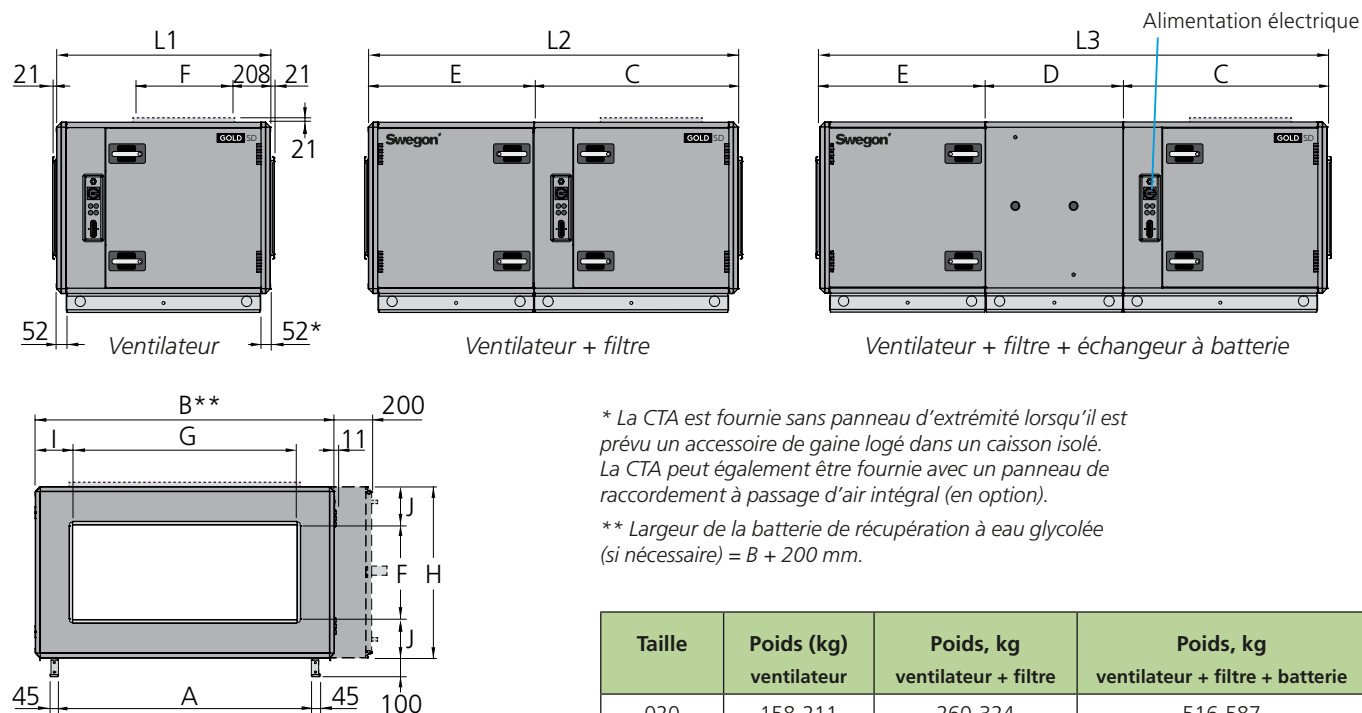
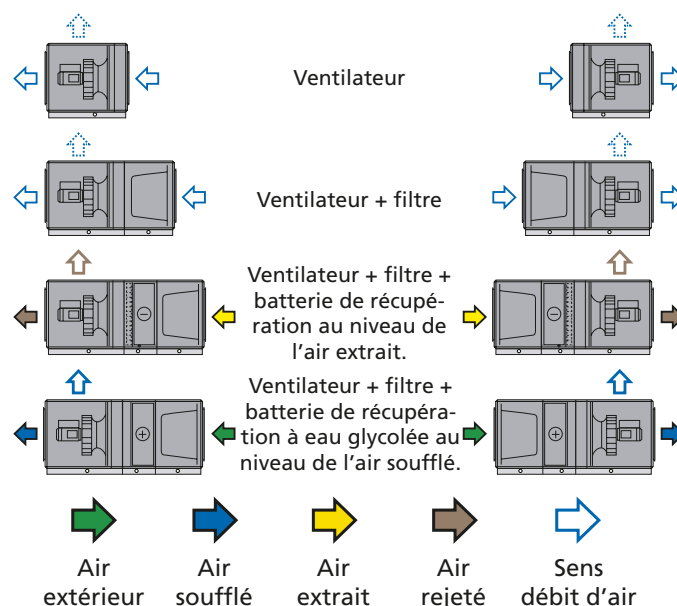
Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une version gauche ou droite.

B: Préciser à la commande si la CTA doit être dotée d'une prise d'air extérieur en position supérieure, et/ou si l'air doit être dirigé vers le haut (pas pour les CTA extérieures).

Version côté gauche

Version côté droit



Taille	L1	L2	L3	B	H	A	C	D	E	F	G	I	J
020	1040	1875	2710	1400	775,5	1154	988	835	887	400	1000	200	188

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 900 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Raccordement au secteur

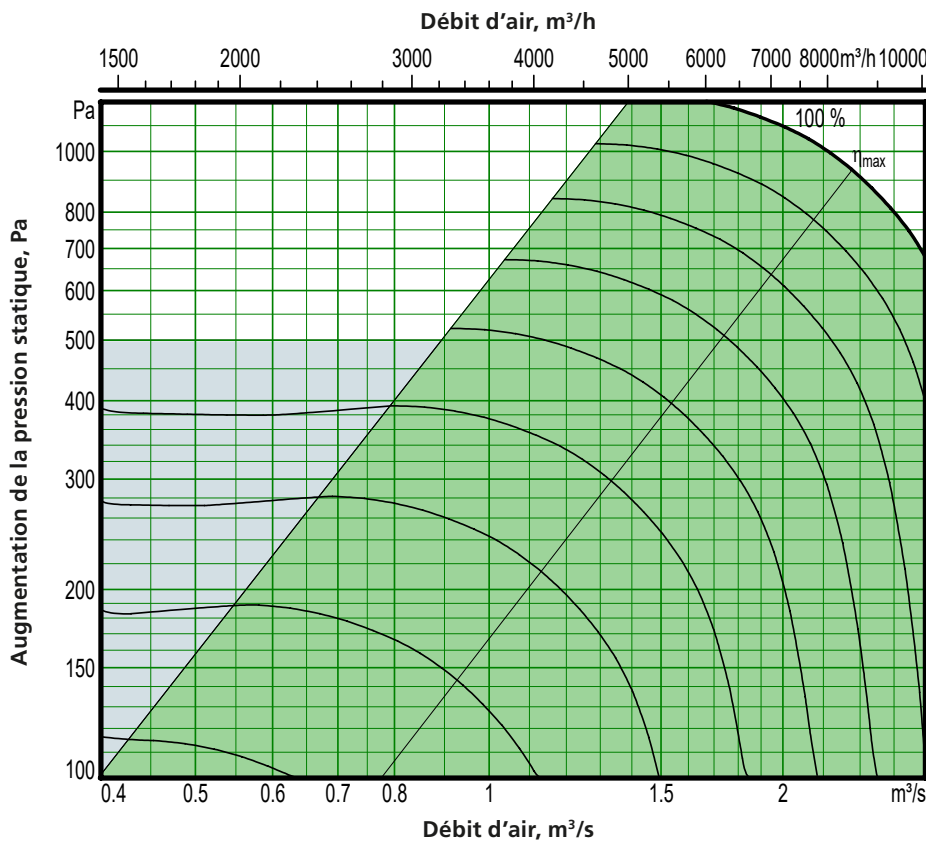
Triphasé, 5 fils, 400 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur : 2,4 kW ou 3,4 kW,
Régulateur moteur, 3 x 400 V, 50 Hz

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 025



Puissance arbre moteur : 3,4 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits d'air min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
025	1080	0,30	10080	2,80

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 025

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD 025 sont disponibles en version côté gauche ou côté droit, en versions ventilateur seul, en section ventilateur + section filtre ou en section ventilateur, section filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en plusieurs sections.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démon-
tés. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sec-
tions sont dotés de connecteurs rapides.

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

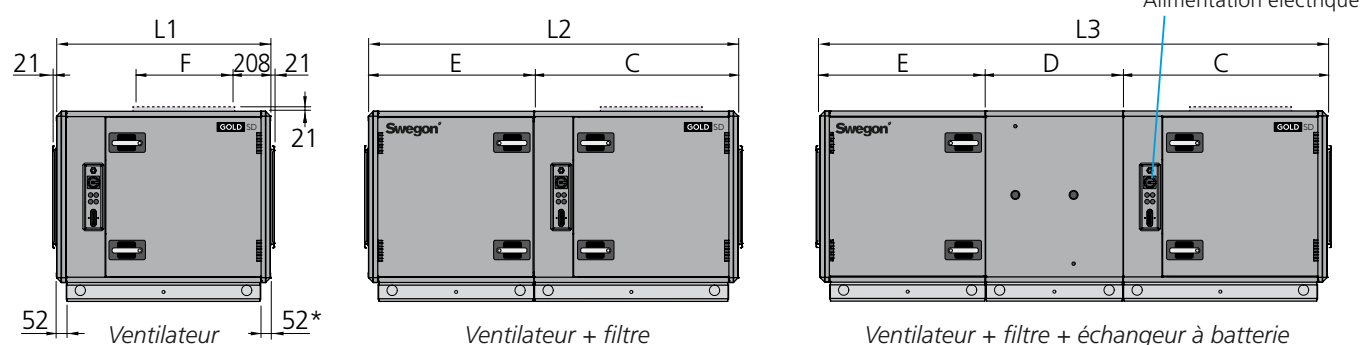
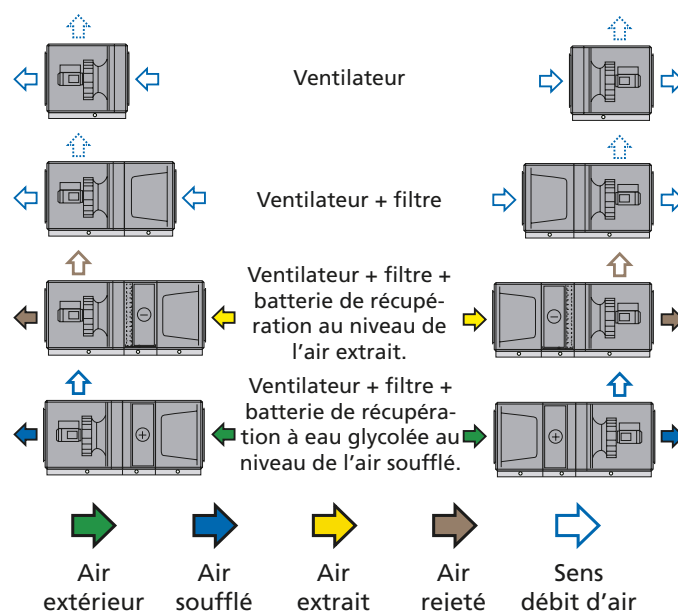
Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une version gauche ou droite.

B: Préciser à la commande si la CTA doit être dotée d'une prise d'air extérieur en position supérieure, et/ou si l'air doit être dirigé vers le haut (pas pour les CTA extérieures).

Version côté gauche

Version côté droit



* La CTA est fournie sans panneau d'extrémité lorsqu'il est prévu un accessoire de gaine logé dans un caisson isolé. La CTA peut également être fournie avec un panneau de raccordement à passage d'air intégral (en option).

** Largeur de la batterie de récupération à eau glycolée (si nécessaire) = B + 200 mm.

Taille	Poids (kg) ventilateur	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
025	190-252	308-382	616-699

Taille	L1	L2	L3	B	H	A	C	D	E	F	G	I	J
025	1144	1978	2813	1600	905,5	1354	1092	835	886	500	1200	200	203

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 900 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Raccordement au secteur

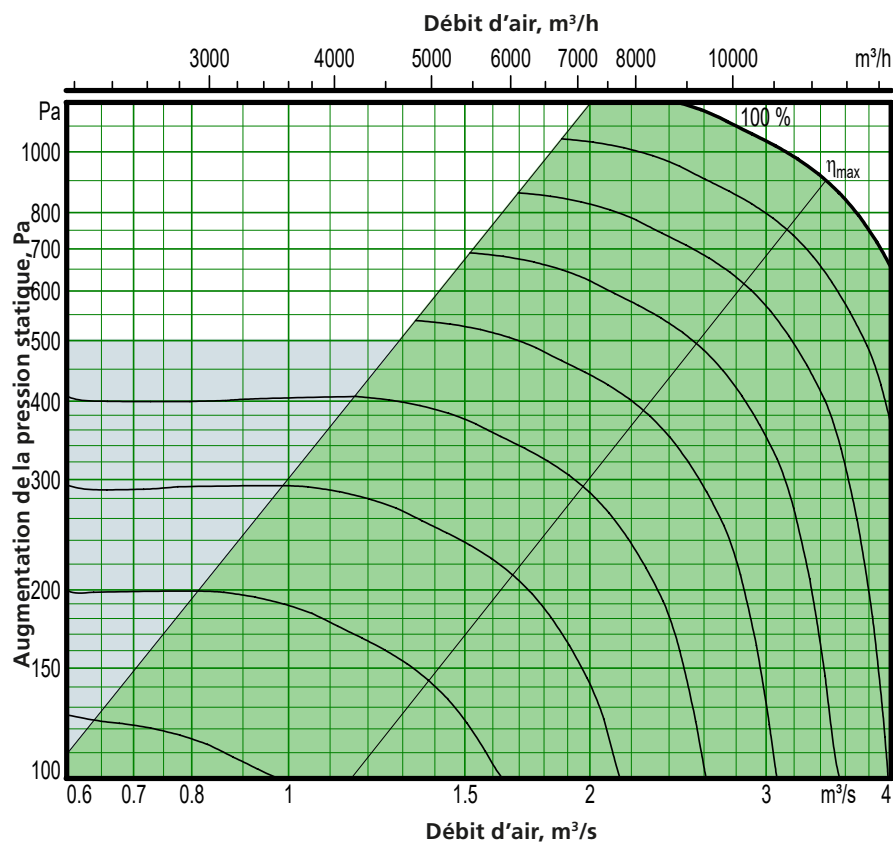
Triphasé, 5 fils, 400 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur: 2,4 kW ou 3,4 kW,
régulateur moteur: 3 x 400 V, 50 Hz

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 030



Puissance arbre moteur : 5,0 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits d'air min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
030	1800	0,50	14400	4,00

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 030

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD 030 sont disponibles en version côté gauche ou côté droit, en versions ventilateur seul, en section ventilateur + section filtre ou en section ventilateur, section filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en plusieurs sections.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démontrés. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

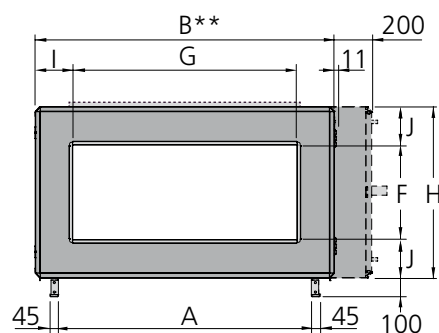
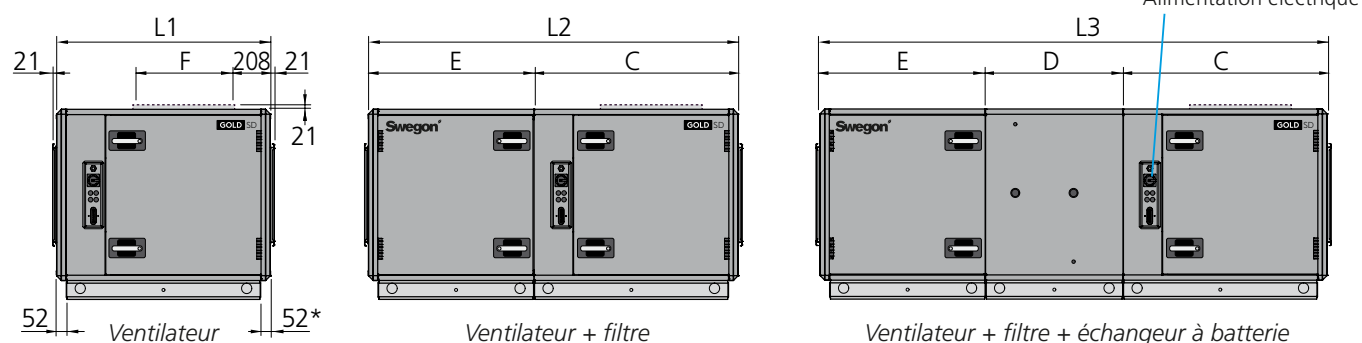
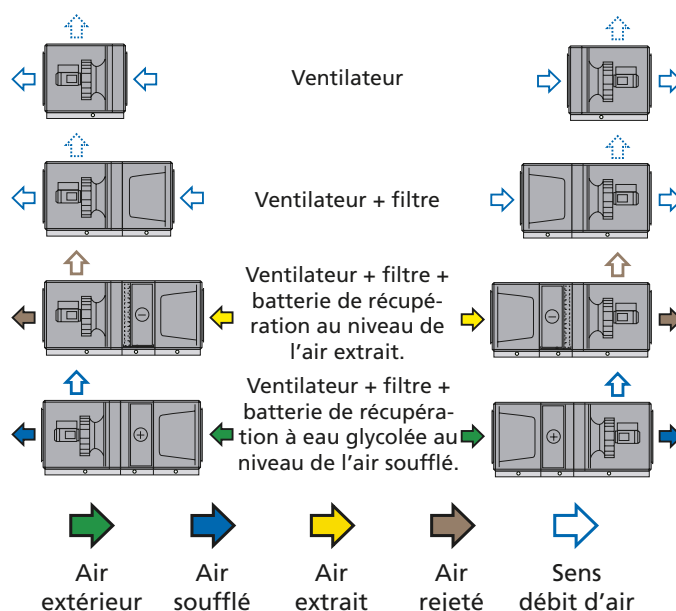
Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une version gauche ou droite.

B: Préciser à la commande si la CTA doit être dotée d'une prise d'air extérieur en position supérieure, et/ou si l'air doit être dirigé vers le haut (pas pour les CTA extérieures).

Version côté gauche

Version côté droit



* La CTA est fournie sans panneau d'extrémité lorsqu'il est prévu un accessoire de gaine logé dans un caisson isolé. La CTA peut également être fournie avec un panneau de raccordement à passage d'air intégral (en option).

** Largeur de la batterie de récupération à eau glycolée (si nécessaire) = B + 200 mm.

Taille	Poids (kg) ventilateur	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
030	216-264	351-411	659-728

Taille	L1	L2	L3	B	H	A	C	D	E	F	G	I	J
030	1144	1978	2813	1600	905,5	1354	1092	835	886	500	1200	200	203

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 900 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Raccordement au secteur

Triphasé, 5 fils, 400 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

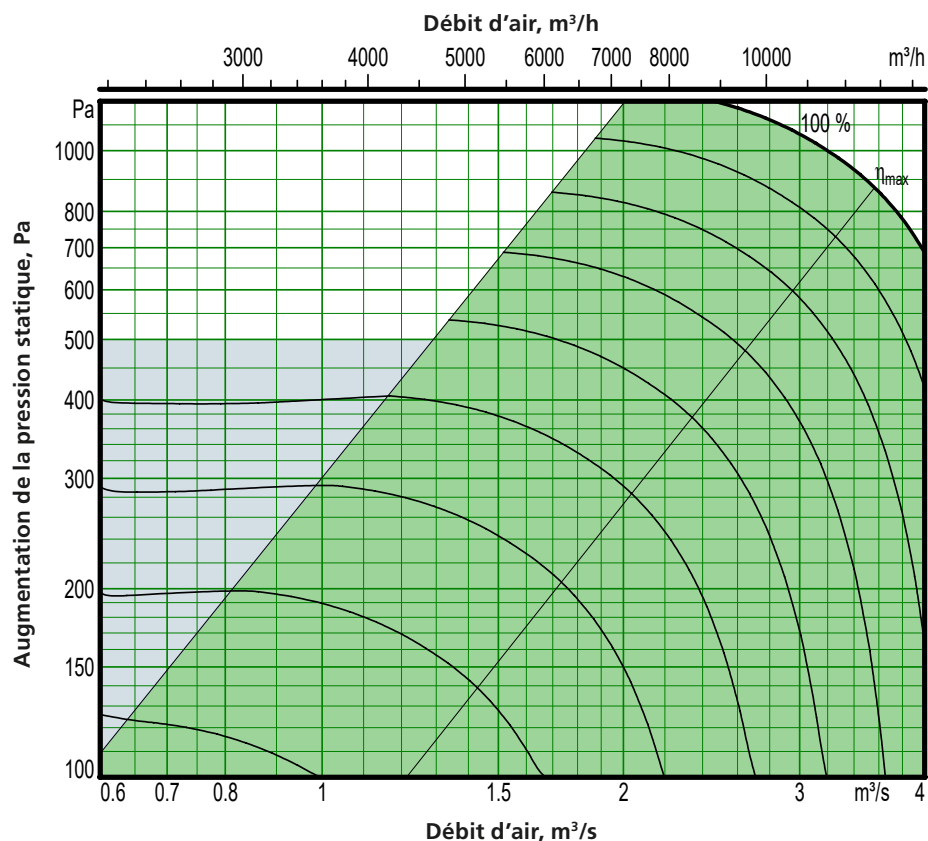
Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur : 4,0 kW ou 5,0 kW,

Régulateur moteur, 3 x 400 V, 50 Hz

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 035



Puissance arbre moteur : 5,0 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits d'air min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
035	1800	0,50	14400	4,00

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 035

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD 035 sont disponibles en version côté gauche ou côté droit, en versions ventilateur seul, en section ventilateur + section filtre ou en section ventilateur, section filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en plusieurs sections.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démontés. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

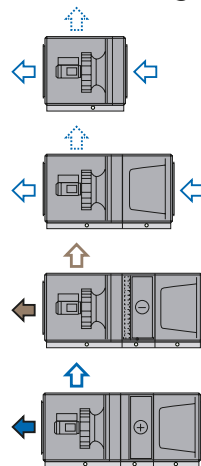
La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

Raccordement des gaines

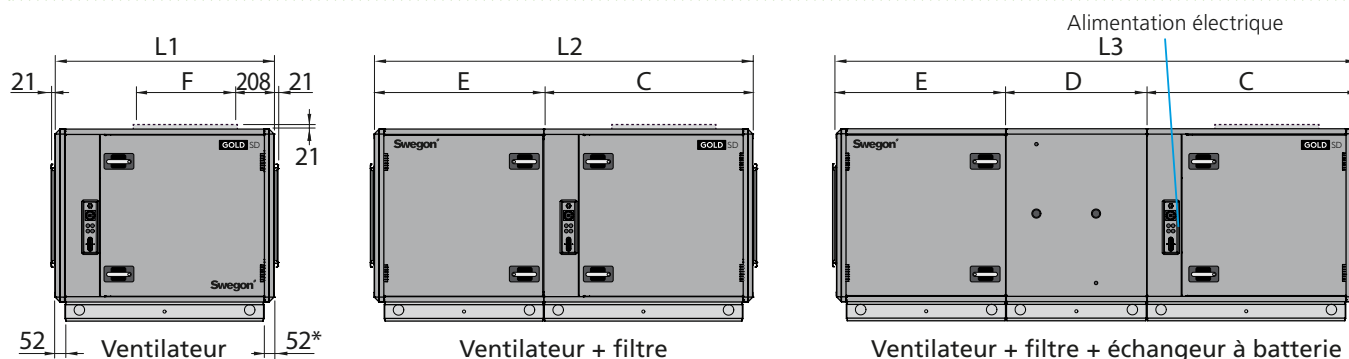
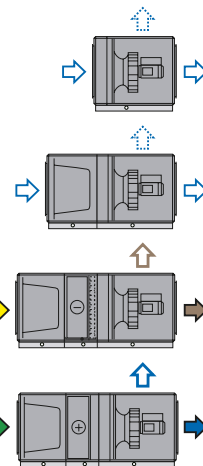
A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une version gauche ou droite.

B: Préciser à la commande si la CTA doit être dotée d'une prise d'air extérieur en position supérieure, et/ou si l'air doit être dirigé vers le haut. (Ne concerne pas les installations extérieures).

Version côté gauche



Version côté droit



* La CTA est fournie sans panneau d'extrémité lorsqu'il est prévu un accessoire de gaine logé dans un caisson isolé. La CTA peut également être fournie avec un panneau de raccordement à passage d'air intégral (en option).

** Largeur de la batterie de récupération à eau glycolée (si nécessaire) = B + 200 mm.

Taille	Poids (kg) ventilateur	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
035	263-332	413-513	853-966

Taille	L1	L2	L3	B	H	A	C	D	E	F	G	I	J
035	1253	2088	2988	1990	1079,5	1744	1202	900	886	600	1400	295	239,5

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 900 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Alimentation électrique

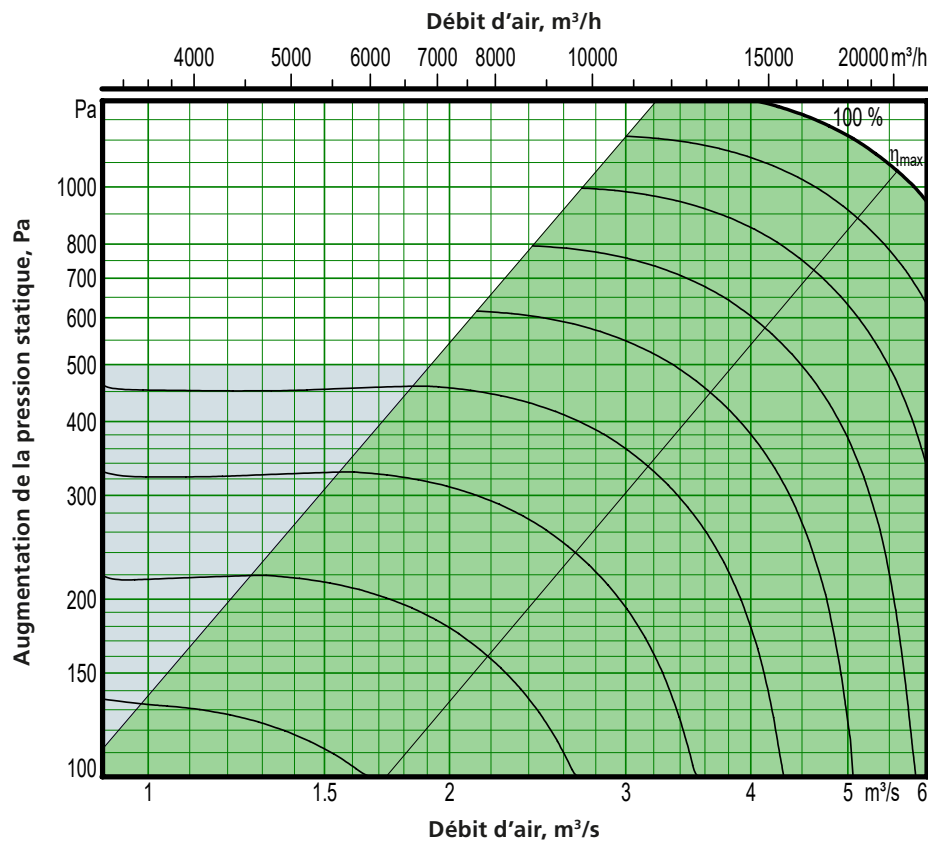
Triphasé, 5 fils, 400 V 10-/15+%, 50 Hz, 10 A

Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur: 4,0 kW ou 5,0 kW, régulateur moteur, 3 x 400 V, 50 Hz

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 040



Puissance arbre moteur : 10 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits d'air min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
040	2700	0,75	21600	6,00

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 040

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD 040 sont disponibles en version côté gauche ou côté droit, en versions ventilateur seul, en section ventilateur + section filtre ou en section ventilateur, section filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en plusieurs sections.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démontés. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

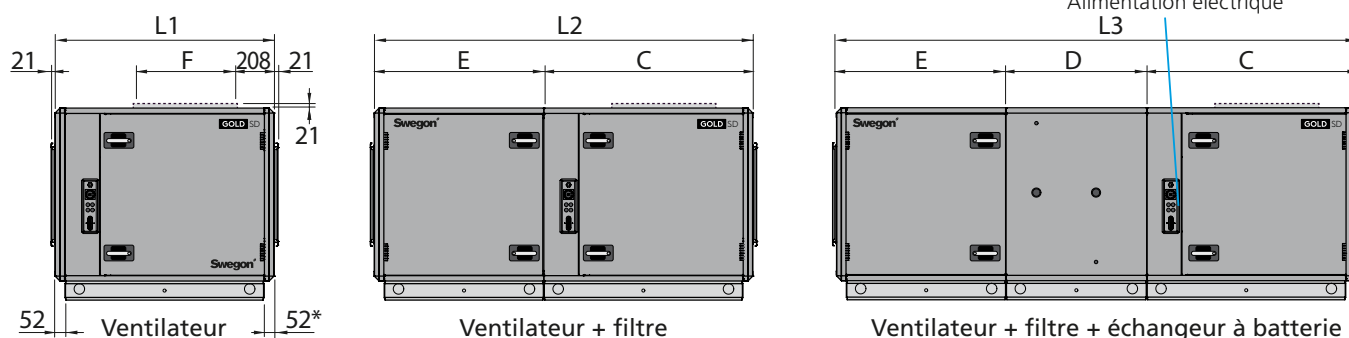
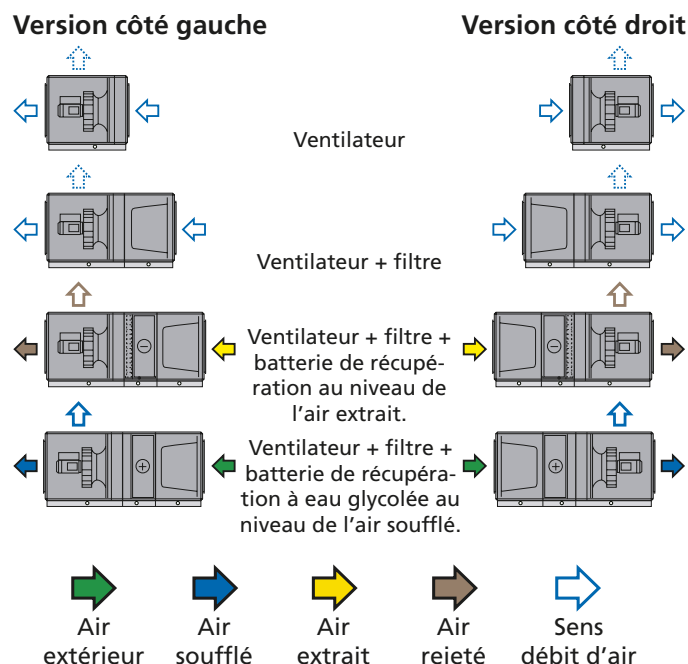
Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une version gauche ou droite.

B: Préciser à la commande si la CTA doit être dotée d'une prise d'air extérieur en position supérieure, et/ou si l'air doit être dirigé vers le haut. (Ne concerne pas les installations extérieures).



* La CTA est fournie sans panneau d'extrémité lorsqu'il est prévu un accessoire de gaine logé dans un caisson isolé. La CTA peut également être fournie avec un panneau de raccordement à passage d'air intégral (en option).

** Largeur de la batterie de récupération à eau glycolée (si nécessaire) = B + 200 mm.

Taille	Poids (kg) ventilateur	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
040	288-366	438-547	878-1000

Taille	L1	L2	L3	B	H	A	C	D	E	F	G	I	J
040	1253	2088	2988	1990	1079,5	1744	1202	900	886	600	1400	295	239,5

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 900 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Alimentation électrique

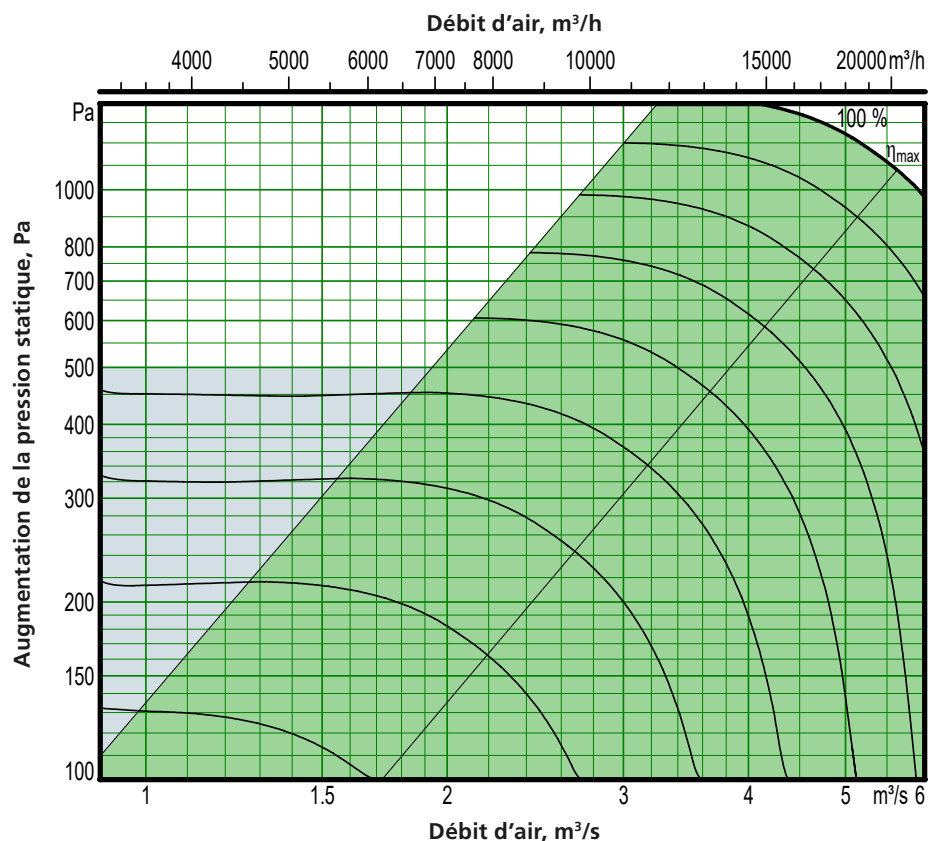
Triphasé, 5 fils, 400 V 10-/15+%, 50 Hz, 16 A (puissance 1) ou 20 A (puissance 2)

Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur: 6,5 kW ou 10 kW, système de régulation moteur : 3 x 400 V, 50 Hz

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 050



Puissance arbre moteur : 10 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits d'air min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
050	2700	0,75	20160	5,60

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 050

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD 050 sont disponibles avec servitude droite ou gauche, en version ventilateur seul, en section ventilateur et filtre ou en section ventilateur, filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en plusieurs sections.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démontés. Les câbles (alimentation et signaux de contrôle) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

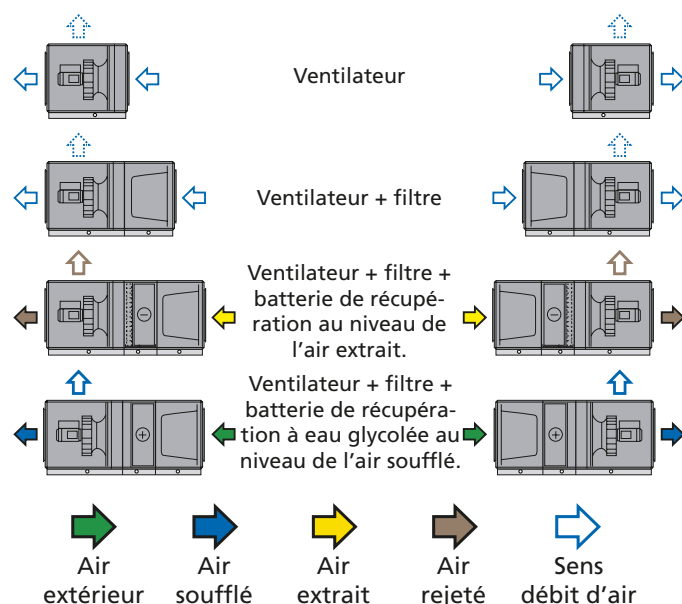
Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une version gauche ou droite.

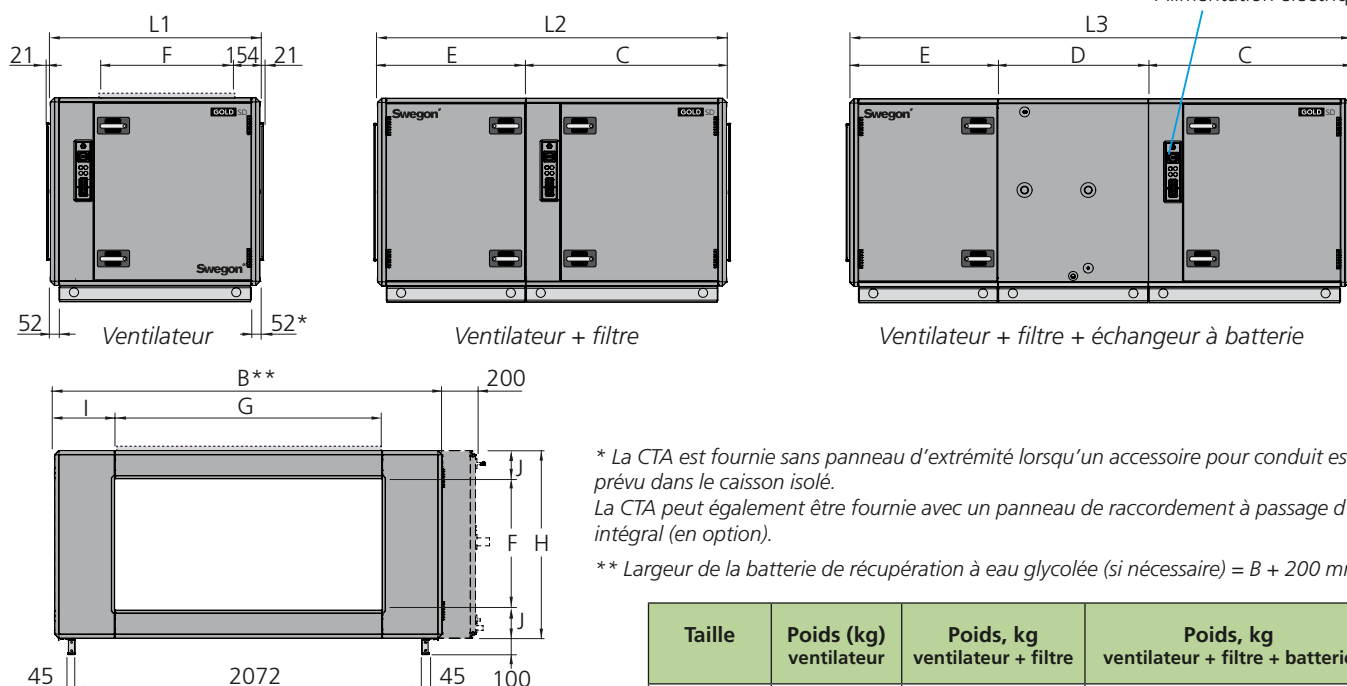
B: Préciser à la commande si la CTA doit être dotée d'une prise d'air extérieur en position supérieure. (Ne concerne pas les installations extérieures).

Version côté gauche

Version côté droit



Alimentation électrique



Dégagement pour inspection

Un dégagement de 900 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Alimentation électrique

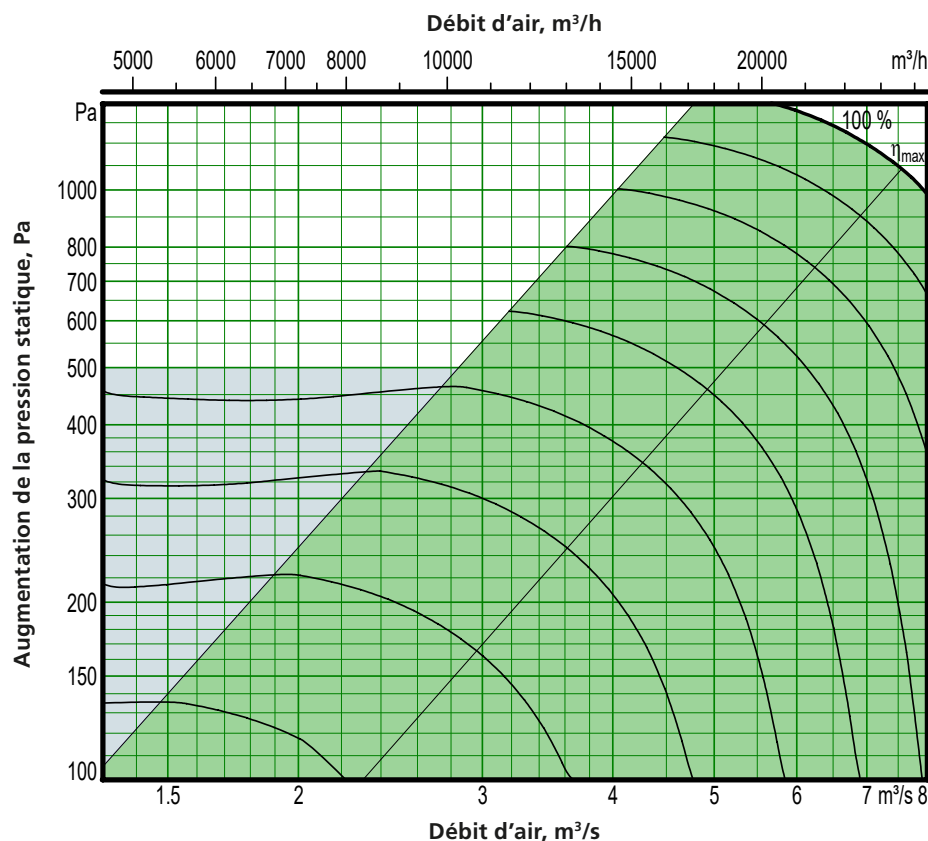
Triphasé, 5 fils, 400 V 10-/15+%, 50 Hz, 16 A (puissance 1) ou 20 A (puissance 2)

Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur: 6,5 kW ou 10 kW, régulateur moteur: 3 x 400 V, 50 Hz

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 060



Puissance arbre moteur : 2 x 6,5 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits d'air min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
060	3600	1,00	28800	8,00

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 060

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD 060 sont disponibles avec servitude droite ou gauche, en version ventilateur seul, en section ventilateur et filtre ou en section ventilateur, filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou divisée en plusieurs sections.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démontés. Les câbles (alimentation et signaux de contrôle) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

La centrale de traitement d'air ou les éléments qui la composent sont livrés sur longerons en bois.

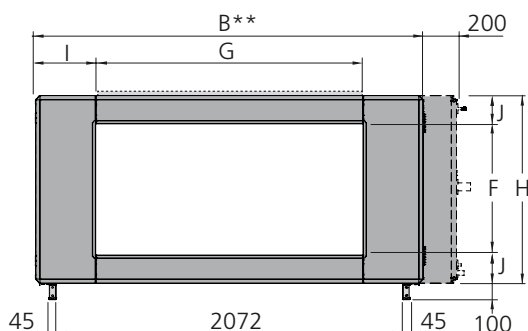
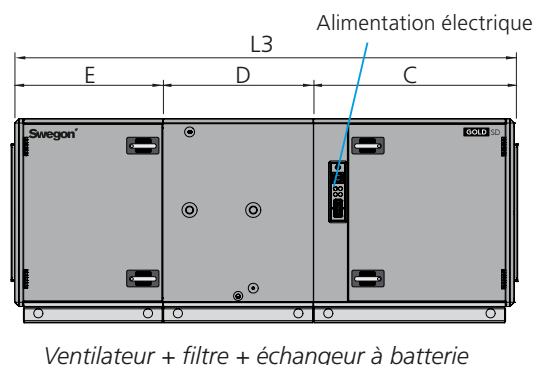
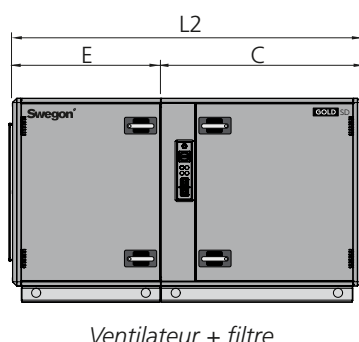
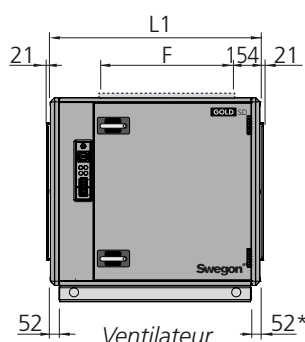
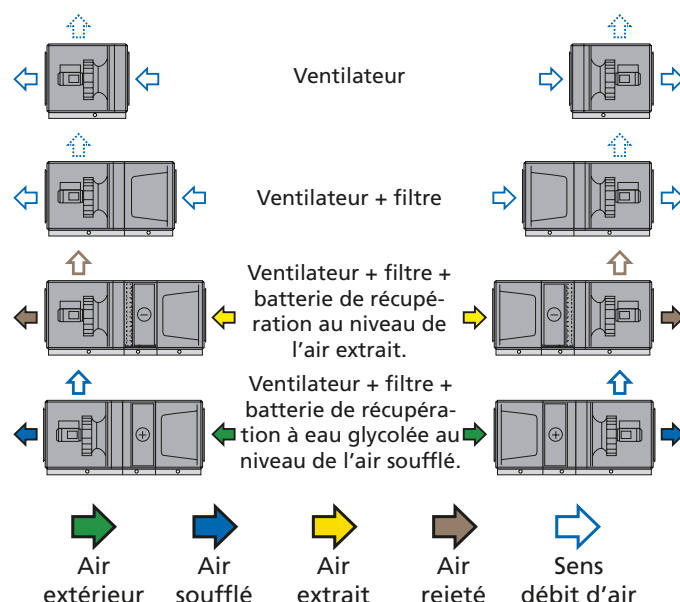
Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une version gauche ou droite.

B: Préciser à la commande si la CTA doit être dotée d'une prise d'air extérieur en position supérieure. (Ne concerne pas les installations extérieures).

Version côté gauche

Version côté droit



* La CTA est fournie sans panneau d'extrémité lorsqu'un accessoire pour conduit est prévu dans le caisson isolé.

La CTA peut également être fournie avec un panneau de raccordement à passage d'air intégral (en option).

** Largeur de la batterie de récupération à eau glycolée (si nécessaire) = B + 200 mm.

Taille	Poids (kg) ventilateur	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
060	404-474	589-698	1131-1254

Taille	L1	L2	L3	B	H	C	D	E	F	G	I	J
060	1253	2088	2988	2318	1144	1202	900	886	800	1600	359	172

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 900 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Alimentation électrique

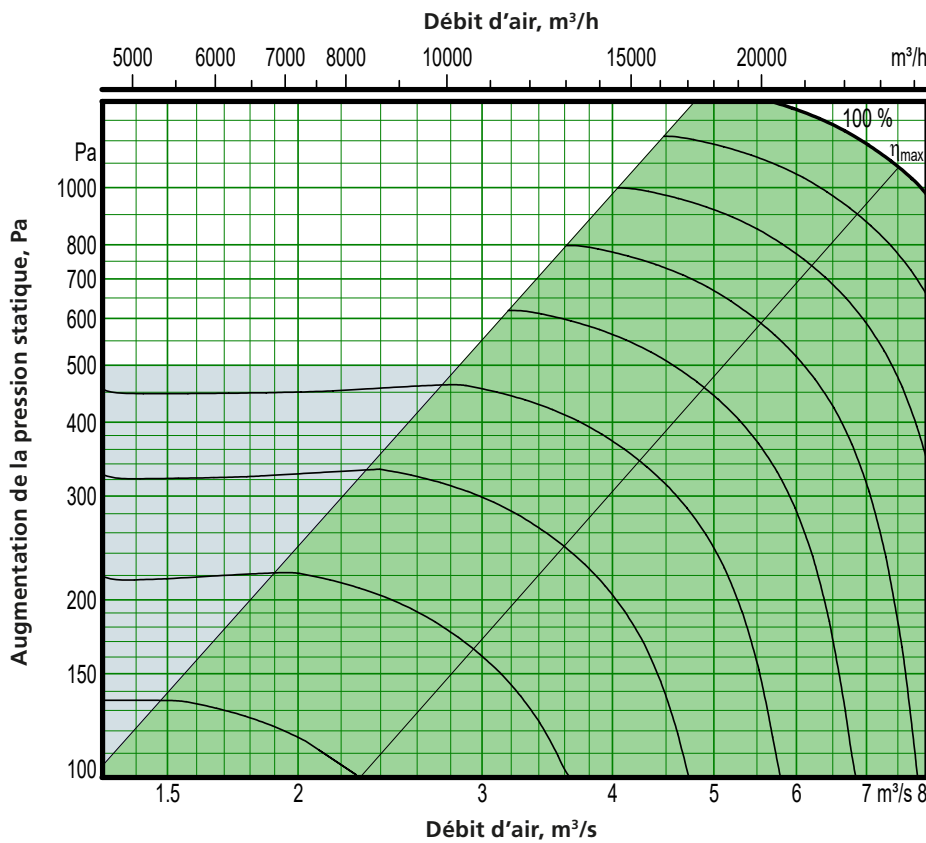
Triphasé, 5 fils, 400 V -10/+15 %, 50 Hz, 16 A (puissance 1) ou 25 A (variante de puissance 2)

Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur: 2 x 4,0 kW, ou 2 x 6,5 kW, régulateur moteur: 3 x 400 V, 50 Hz

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 070



Puissance arbre moteur : 2 x 6,5 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits d'air min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
070	3600	1,00	28800	8,00

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 070

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD 070 sont disponibles avec servitude droite ou gauche, en version ventilateur seul, en section ventilateur et filtre ou en section ventilateur, filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou en éléments fractionnés lorsqu'elle se compose d'une section ventilateur et d'une section filtre. Lorsque l'unité se compose d'une section ventilateur, d'une section filtre et d'un échangeur de chaleur, elle est livrée en deux parties: d'une part la section ventilateur et l'échangeur de chaleur, d'autre part la section filtre.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démontés. Les câbles (alimentation et signaux de contrôle) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

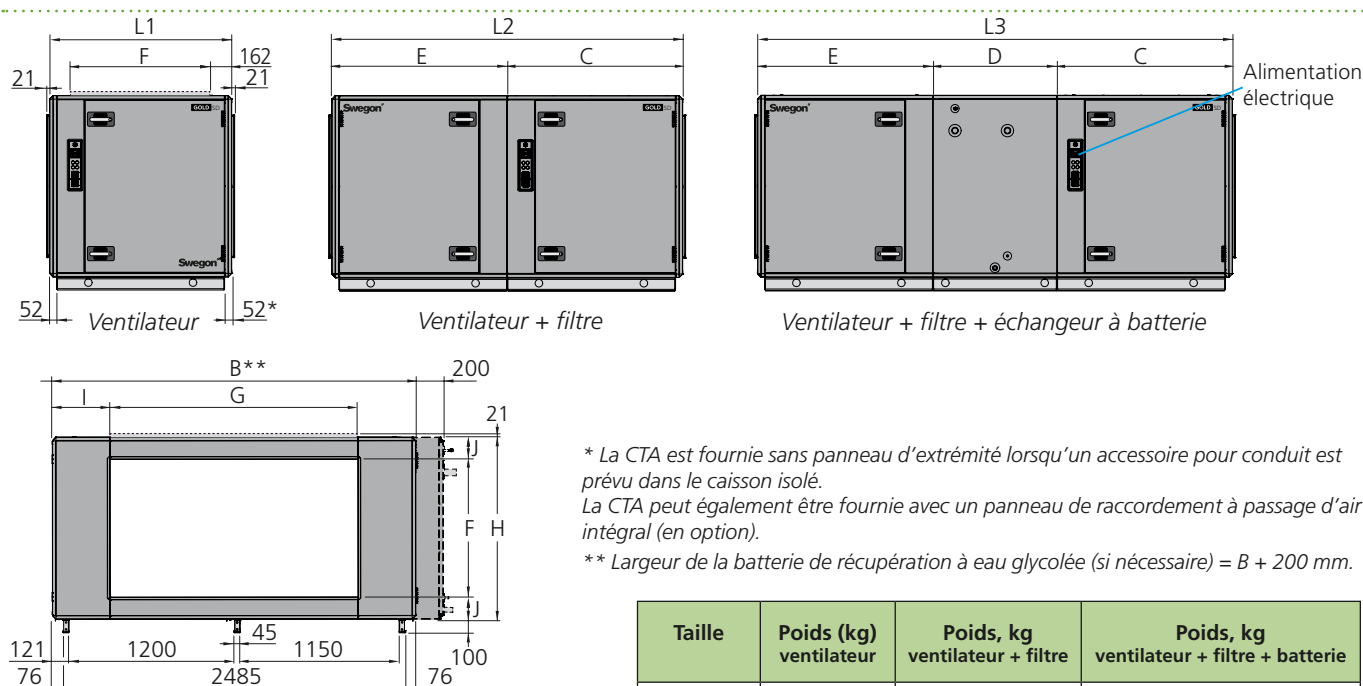
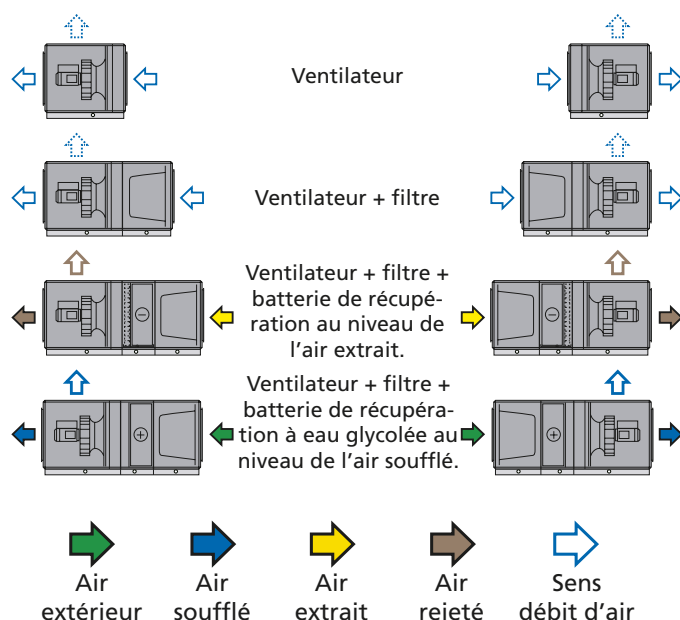
Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une version gauche ou droite.
B: Préciser à la commande si la CTA doit être dotée d'une prise d'air extérieur en position supérieure. (Ne concerne pas les installations extérieures).

Version côté gauche

Version côté droit



Taille	Poids (kg) ventilateur	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
070	496-578	791-918	1494-1633

Taille	L1	L2	L3	B	H	C	D	E	F	G	I	J
070	1325	2547	3447	2637	1320	1273,5	900	1273,5	1000	1800	418,5	160

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 900 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Alimentation électrique

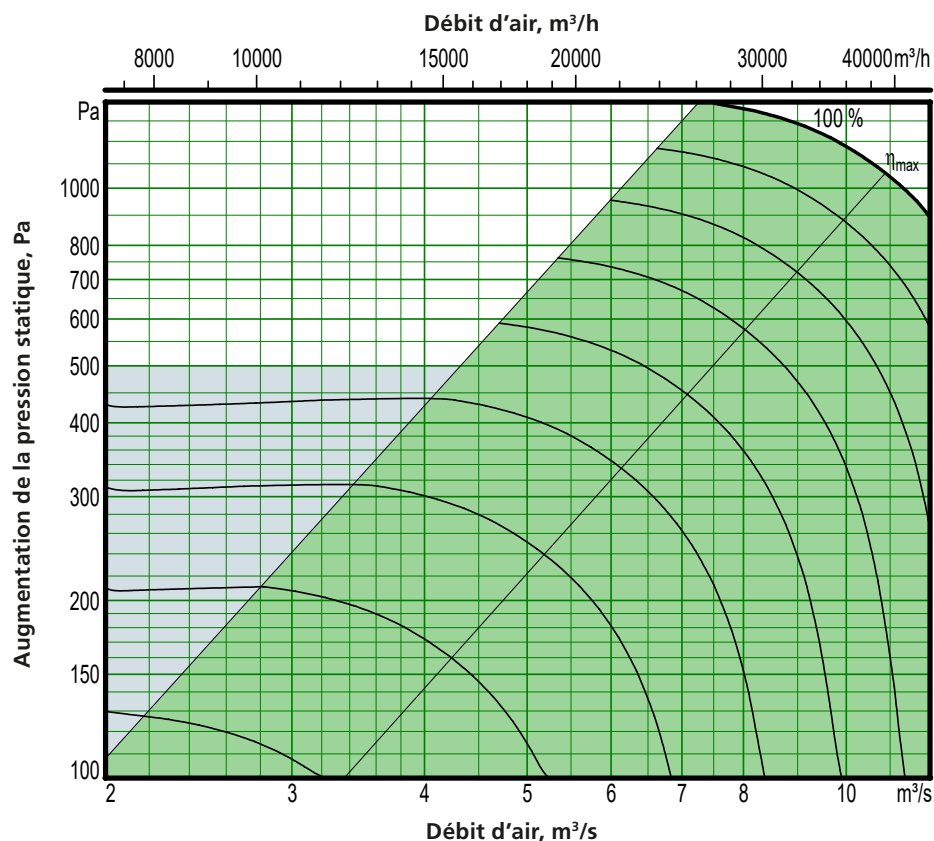
Triphasé, 5 fils, 400 V -10/+15 %, 50 Hz,
 16 A (puissance 1) ou 25 A (variante de puissance 2)

Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur: 2 x 4,0 kW, ou 2 x 6,5 kW,
 régulateur moteur: 3 x 400 V, 50 Hz

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 080



Puissance arbre moteur : 2 x 10 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits d'air min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
080	5400	1,50	43200	12,0

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 080

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD 080 sont disponibles avec servitude droite ou gauche, en version ventilateur seul, en section ventilateur et filtre ou en section ventilateur, filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

La centrale de traitement d'air peut être fournie en un seul élément ou en éléments fractionnés lorsqu'elle se compose d'une section ventilateur et d'une section filtre. Lorsque l'unité se compose d'une section ventilateur, d'une section filtre et d'un échangeur de chaleur, elle est livrée en deux parties: d'une part la section ventilateur et l'échangeur de chaleur, d'autre part la section filtre.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démontés. Les câbles (alimentation et signaux de contrôle) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

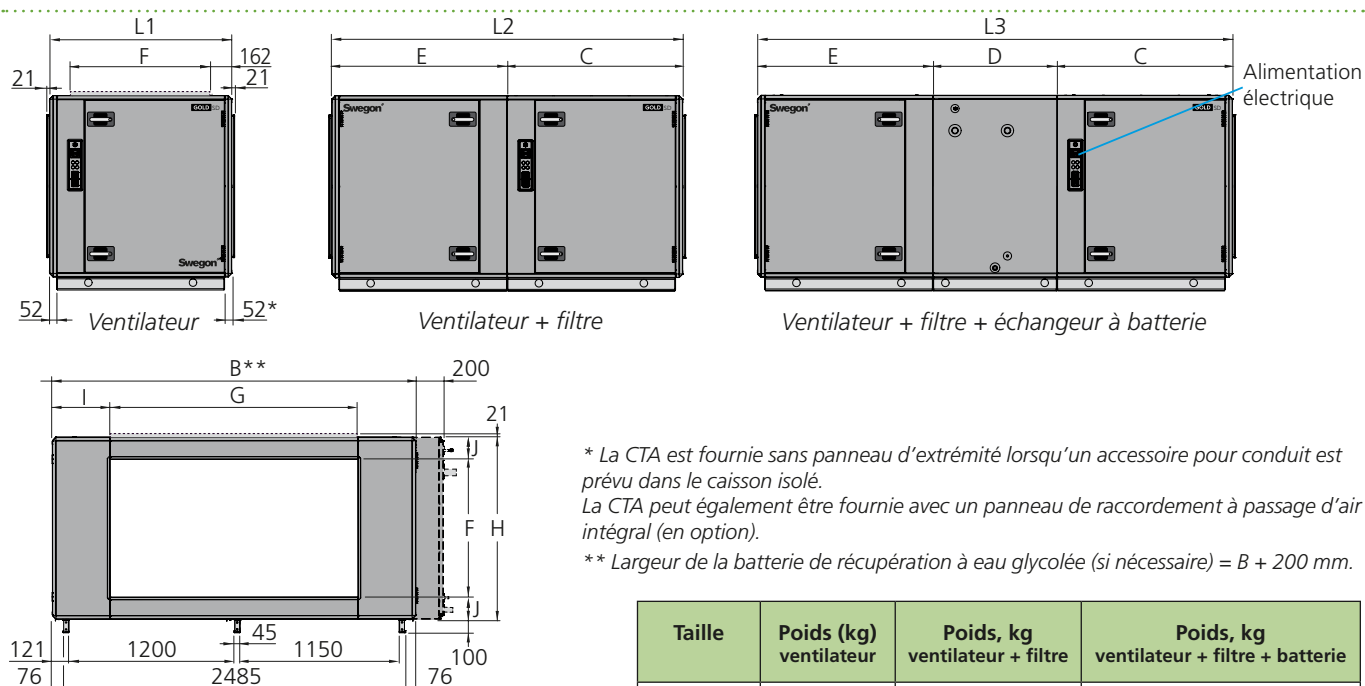
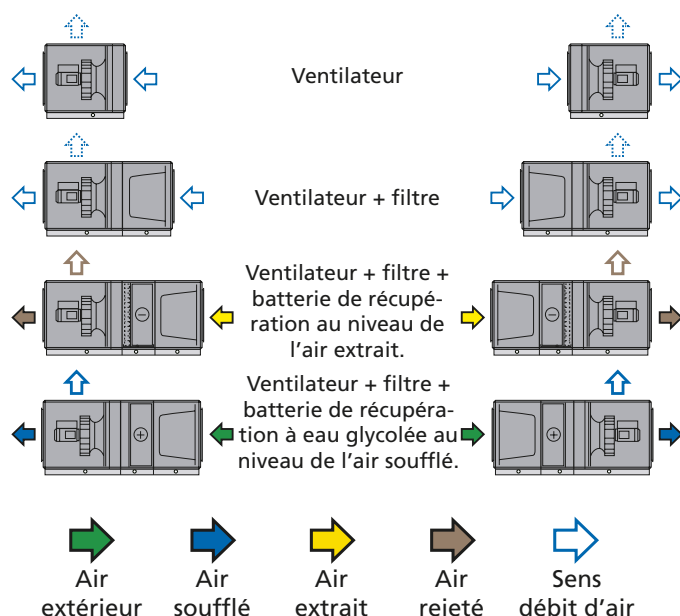
Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une version gauche ou droite.
B: Préciser à la commande si la CTA doit être dotée d'une prise d'air extérieur en position supérieure. (Ne concerne pas les installations extérieures).

Version côté gauche

Version côté droit



Taille	Poids (kg) ventilateur	Poids, kg ventilateur + filtre	Poids, kg ventilateur + filtre + batterie
080	523-623	818-963	1521-1678

Taille	L1	L2	L3	B	H	C	D	E	F	G	I	J
080	1325	2547	3447	2637	1320	1273,5	900	1273,5	1000	1800	418,5	160

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 900 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Alimentation électrique

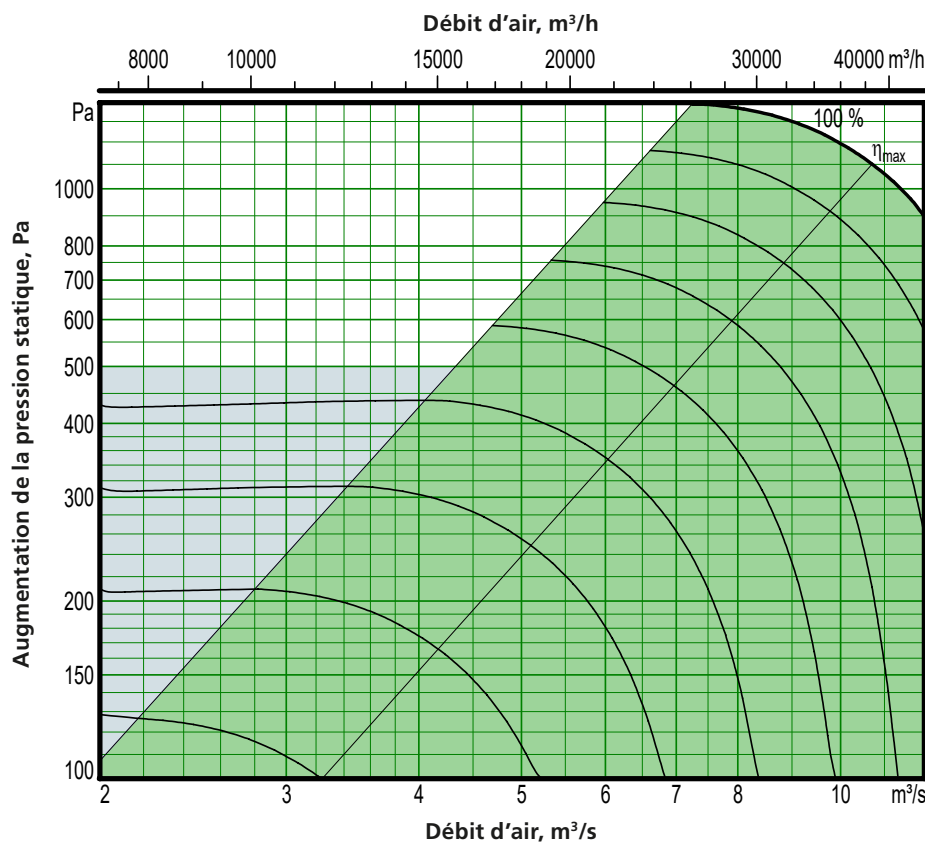
Triphasé, 5 fils, 400 V -10/+15 %, 50 Hz, 25 A (puissance 1) ou 40 A (puissance 2)

Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur: 2 x 6,5 kW, ou 2 x 10 kW, régulateur moteur: 3 x 400 V, 50 Hz

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 100



Puissance arbre moteur : 2 x 10 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
100	5400	1,50	43200	12,0

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 100

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD 100 sont disponibles avec servitude droite ou gauche, en version ventilateur seul, en sections ventilateur et filtre ou en sections ventilateur, filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

Une section spéciale de connexion électrique est requise pour la section ventilateur seul ou la section ventilateur + section filtre. Pour les versions ventilateur + filtre + échangeur de chaleur avec batterie, l'alimentation se raccorde sur la section échangeur de chaleur.

Lorsque la section raccordement électrique est fournie, elle est toujours montée sur la section ventilateur. Les autres éléments de la centrale de traitement d'air sont toujours livrés séparément.

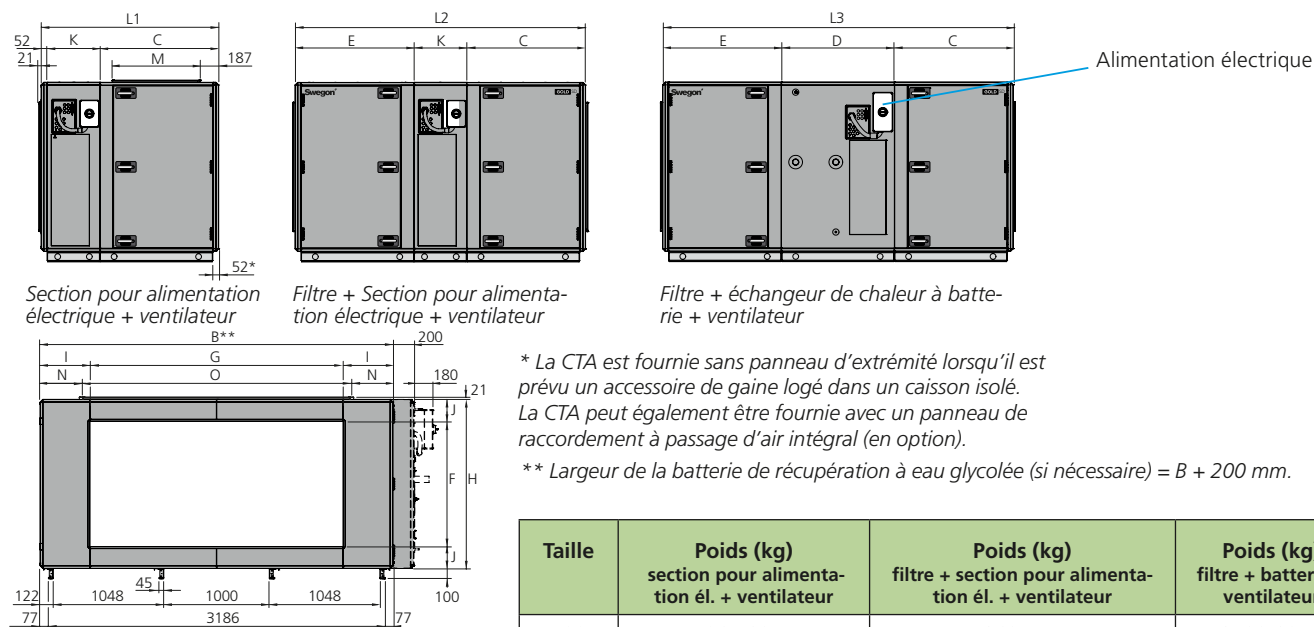
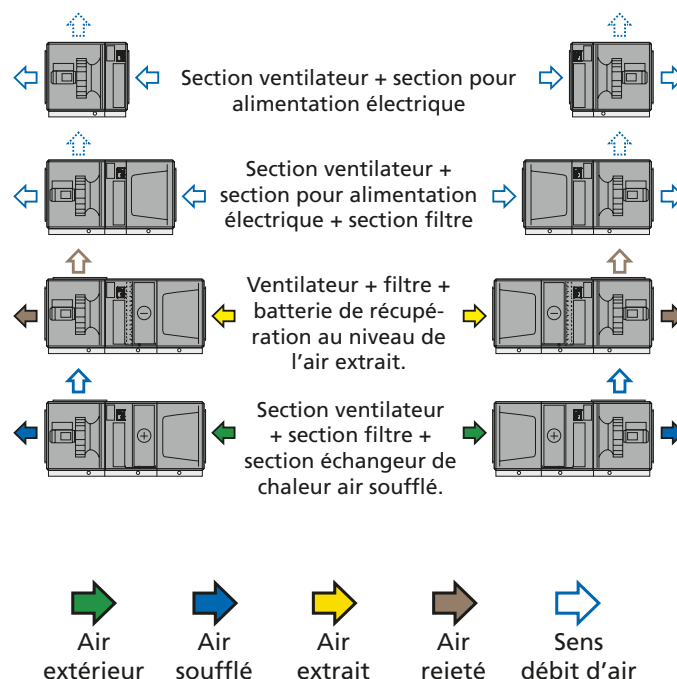
Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démonter. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une servitude gauche ou droite.

B: Préciser à la commande si la CTA doit être dotée d'un raccordement par le haut pour le rejet ou le soufflage (pas pour les CTA extérieures).
Remarque: Dimensions des raccordements de gaine: 2500 x 800 mm.



Dégagement pour inspection

Un dégagement de 1.000 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Alimentation électrique

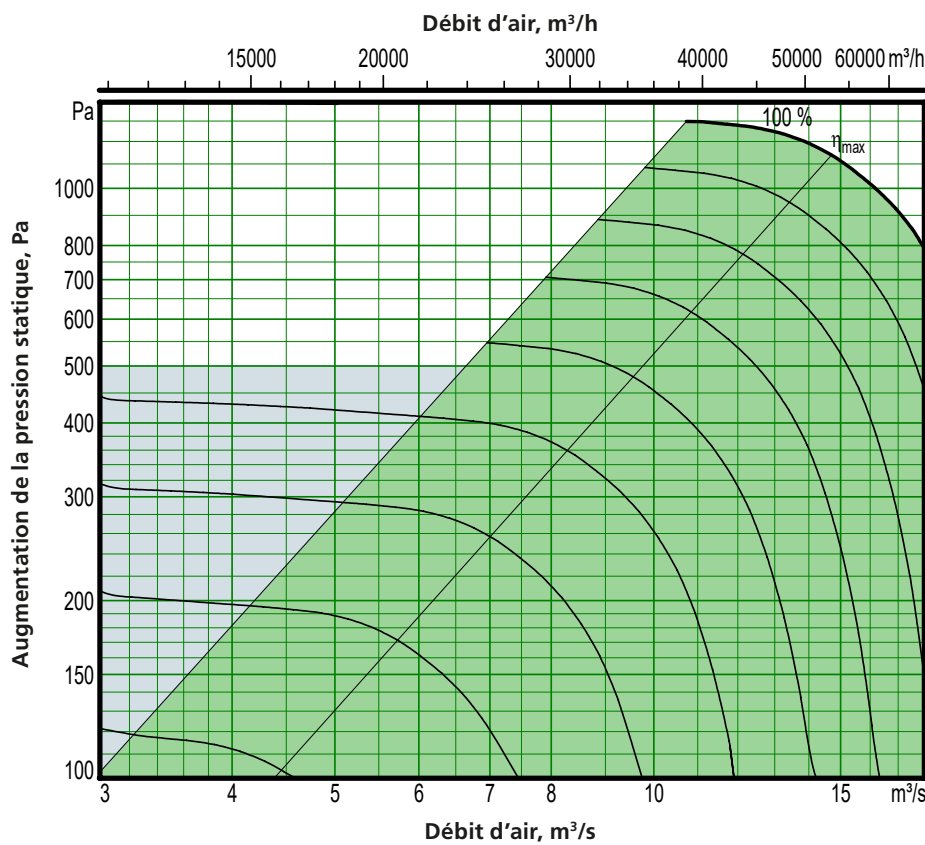
Triphasé, 5 fils, 400 V -10/+15 %, 50 Hz, 25 A (puissance 1) ou 40 A (puissance 2)

Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur: 2 x 6,5 kW, ou 2 x 10 kW, régulateur moteur: 3 x 400 V, 50 Hz

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 120



Puissance arbre moteur : 3 x 10 kW (variante de puissance 2)

- Plage de fonctionnement recommandée pour le dimensionnement.
- Lorsqu'une régulation au niveau de la pression est utilisée, le débit peut être réglé sur zéro. Cependant, cela suppose une certaine perte de charge statique dans les gaines (± 50 Pa).

Débits min. et max.

Les débits indiqués correspondent aux chiffres pouvant être programmés sur la télécommande. L'incidence de la perte de charge externe détermine les limites des débits utiles.

Taille	Débit d'air min. (en cas de débit régulé)		Débit d'air max.	
	m³/h	m³/s	m³/h	m³/s
120	9000	2,50	64800	18,0

Pour dimensions exactes, voir le programme de sélection AHU Design.

Dimensionnement, installation, dimensions et poids

GOLD SD, taille 120

Livraison et transport sur le site d'installation

Les centrales GOLD SD 120 sont disponibles avec servitude droite ou gauche, en version ventilateur seul, en sections ventilateur et filtre ou en sections ventilateur, filtre et batterie de récupération à eau glycolée.

Une section spéciale de connexion électrique est requise pour la section ventilateur seul ou la section ventilateur + section filtre. Pour les versions ventilateur + filtre + échangeur de chaleur avec batterie, l'alimentation se raccorde sur la section échangeur de chaleur.

Lorsque la section raccordement électrique est fournie, elle est toujours montée sur la section ventilateur. Les autres éléments de la centrale de traitement d'air sont toujours livrés séparément.

Les éléments sont assemblés par des boulons et peuvent être démonter. Les câbles (alimentation et signaux de commande) entre les sections sont dotés de connecteurs rapides.

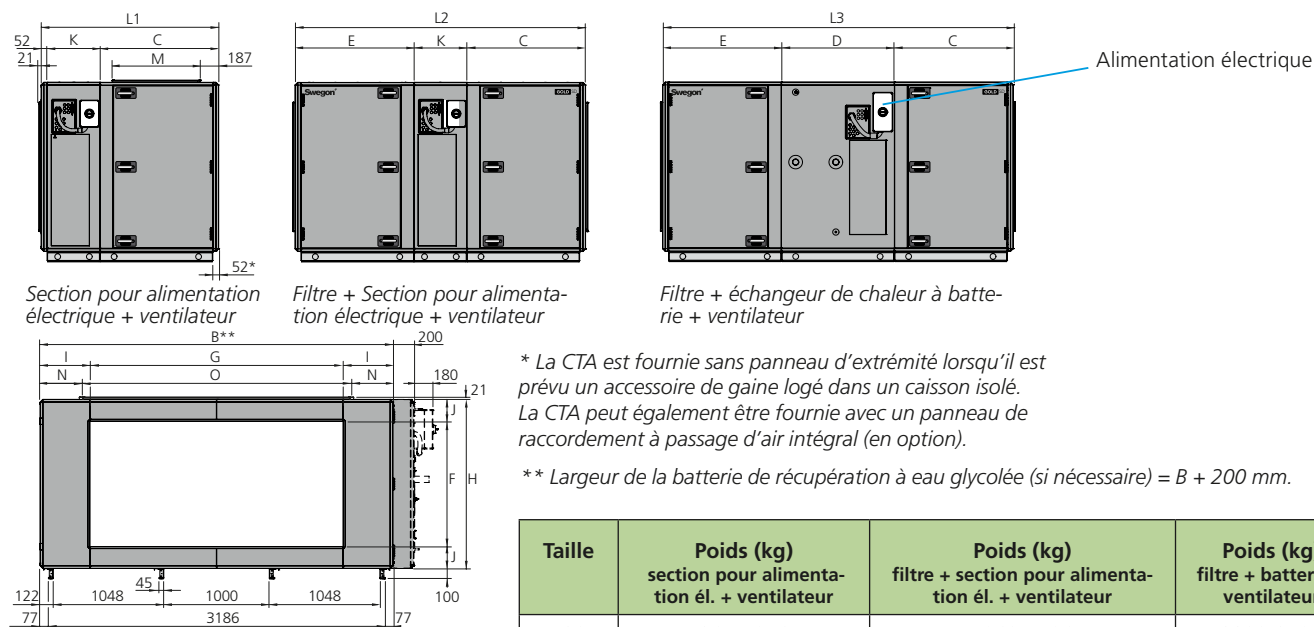
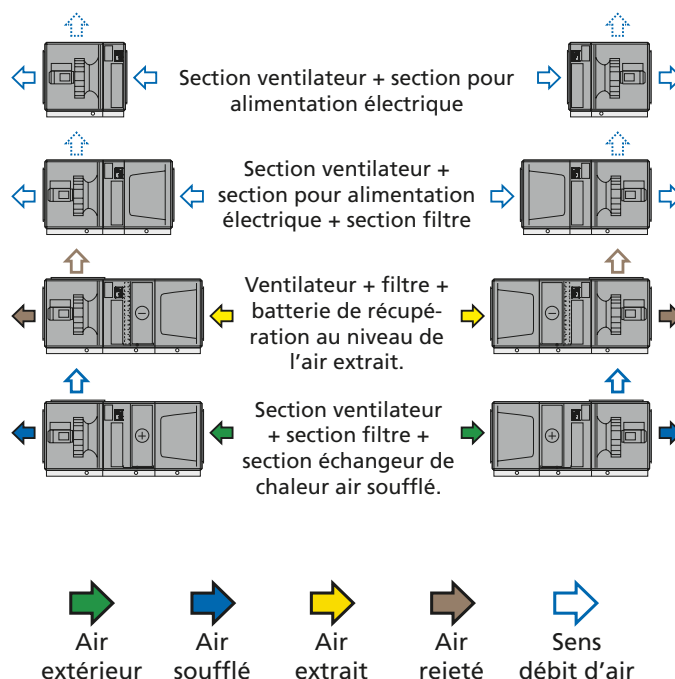
Les centrales GOLD SD sont conçues pour le traitement de l'air soufflé ou extrait. Lorsqu'un système de ventilation utilise ces deux types de centrales, celle de l'air soufflé est équipée d'un module de commande, contrairement à celle de l'air extrait. Les deux centrales sont alors reliées par un câble de communication, ce qui permet de piloter l'une et l'autre.

Raccordement des gaines

A: Préciser à la commande s'il s'agit d'une servitude gauche ou droite.

B: Préciser à la commande si la CTA doit être dotée d'un raccordement par le haut pour le rejet ou le soufflage (pas pour les CTA extérieures).

Remarque: Dimensions des raccordements de gaine: 2500 x 800 mm.



Taille	Poids (kg) section pour alimenta- tion él. + ventilateur	Poids (kg) filtre + section pour alimenta- tion él. + ventilateur	Poids (kg) filtre + batterie + ventilateur
120	961-1046	1363-1586	2233-2481

Taille	L1	L2	L3	B	H	C	D	E	F	G	I	J	K	M	N	O
120	1673	2744	3314	3340	1620	1122	1070	1122	1200	2400	470	210	500	800	420	2500

Dégagement pour inspection

Un dégagement de 1.000 mm doit être prévu à l'avant de la CTA.

Alimentation électrique

Triphasé, 5 fils, 400 V -10/+15 %, 50 Hz, 40 A (puissance 1) ou 63 A (puissance 2)

Données nominales par ventilateur

Puissance arbre moteur: 3 x 6,5 kW ou 3 x 10 kW, régulateur moteur: 3 x 400 V, 50 Hz

