

PROVEC Compact Silence

Mode d'emploi | FR • Directions for use | EN

11024986_A 1270674ver1.00

Table of Contents

Provec Compact Silence	4
FR - Conseils d'utilisation Provec Compact Silence	4
GARANTIE	4
PRECONISATIONS AVANT MONTAGE	4
COMMENT GÉRER	5
INSTALLATION	5
Moteur EC	7
Raccordement électriques	8
Schémas de câblage	8
OPÉRATION	8
ENTRETIEN	9
Nettoyage	9
Accès à la roue du ventilateur	9
Détection de défauts	13
A. Déclaration de conformité UE	14
Provec Compact Silence	15
EN - Directions for use Provec Compact Silence	15
WARRANTY	15
APPLICATION	15
HOW TO HANDLE	16
INSTALLATION	16
EC-motor	18
EMC-compatible installation of EXTERNAL control lines	19
Wiring diagrams	19
OPERATION	19
MAINTENANCE	19
Cleaning	20
Access to the fan wheels	20
Fault detection	24
A. EU Declaration of Conformity	25

FR - Conseils d'utilisation Provec Compact Silence

Provec Compact Silence sont des ventilateurs en ligne équipés de roues à aubes courbées vers l'arrière et d'une conception à moteur basculant. Les ventilateurs sont équipés d'un moteur EC à rotor externe, doté de roulements à billes étanches ne nécessitant aucun entretien. Provec Compact Silence est fabriqué à partir de tôle d'acier galvanisée.

Scannez le code QR sur l'étiquette du produit ou visitez www.aldes.com pour plus d'informations sur le produit.

GARANTIE



IMPORTANT

- La garantie n'est valable que si le produit est utilisé conformément à ce « Mode d'emploi » et qu'un entretien régulier a été effectué et documenté.
- Le garant n'est responsable du bon fonctionnement que si des accessoires approuvés sont utilisés.
- La garantie ne couvre pas les défaillances du produit causées par des accessoires/équipements d'autres fabricants.

PRECONISATIONS AVANT MONTAGE

Pour les données techniques, veuillez consulter l'étiquette du produit (image 1) ou visitez www.al-des.com.



ATTENTION

Le ventilateur est utilisé pour le transport de l'air propre, c'est-à-dire qu'il n'y a pas de substances inflammables, explosives, aux poussières abrasives, suies, etc.



ATTENTION

Le ventilateur est conçu pour être utilisé au maximum à la tension et à la fréquence les plus élevées indiquées sur l'étiquette du ventilateur.— Exemple, voir photo 1

Provec Compact Silence est accessible à l'utilisateur, conformément à la norme IEC EN 60335-2-80, pour effectuer lui-même l'entretien et la maintenance, conformément à ce mode d'emploi. l'appareil doit être hors tension. Sous réserve des dispositions de la norme EN 60335-1, section 7.12 : » Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances, s'ils ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'ils comprennent les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance ».

- Le ventilateur peut être installé à l'extérieur ou dans des environnements humides s'il est protégé contre les intempéries.
- Pour optimiser la durée de vie des installations dans des environnements humides ou froids, le ventilateur doit fonctionner en continu.
- Le ventilateur peut être installé dans n'importe quelle position, à l'exception des modèles 5000 à 7000. Voir le chapitre - Installation.

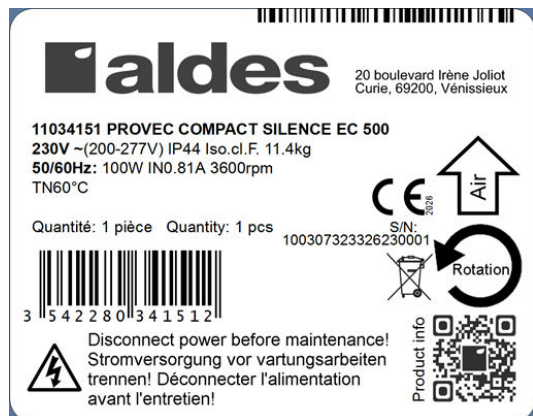
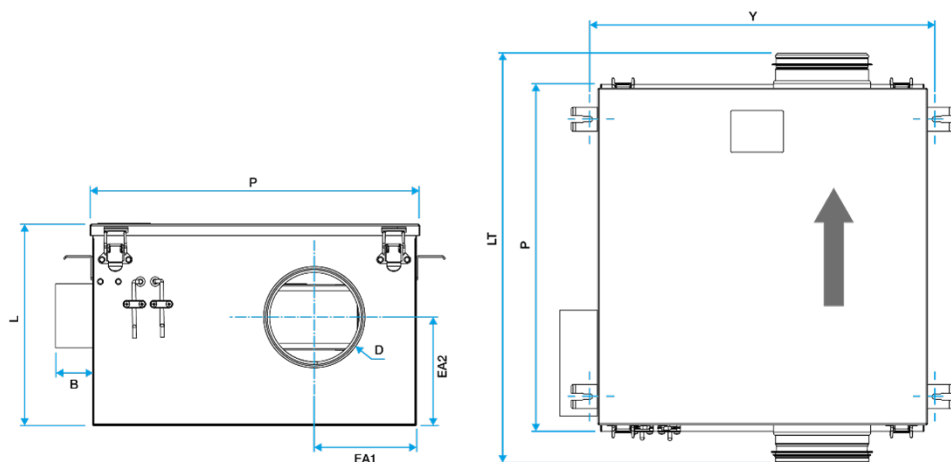


Image 1 (exemple)

COMMENT GÉRER

- Le ventilateur doit être transporté dans son emballage jusqu'à son installation. Cela permet d'éviter les dommages dus au transport, les rayures et la saleté du ventilateur.
- Attention : risque d'arêtes vives.
- Attention ! Le boîtier du moteur peut atteindre des températures allant jusqu'à 85 °C.
- **Temps d'attente d'au moins 3 minutes !** En raison des condensateurs internes du moteur, il existe un risque d'accident même après la mise hors tension de l'unité en cas de contact direct avec des composants porteurs de courant ou en raison de pièces devenues conductrices de courant en raison de défauts. Le couvercle de l'unité de commande du moteur ne peut être retiré/ouvert que lorsque l'alimentation a été déconnectée pendant au moins trois minutes. Le boîtier du contrôleur ne peut être retiré ou ouvert que lorsque la ligne électrique a été coupée et qu'un délai de trois minutes s'est écoulé depuis sa mise hors tension
- Évitez la chaleur ou le froid extrêmes, la plage de températures allant de -40 °C à 75 °C pour le stockage et le transport.
- Éviter un stockage prolongé ; nous recommandons un maximum d'un an (consulter le fabricant avant de commencer si la conservation est plus longue).

INSTALLATION

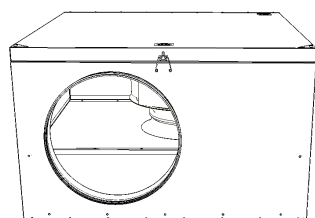


Modèle	P	L	H	D	EA1	EA2	Y	LT	B	Poids (kg)	Puissance électrique (W)	Intensité nominale (A)	alimentation électrique
PROVEC COMPACT SILENCE 500	460	438	268	125	144	136	458	543	80	11,9	100	0,8	1 ph 230 V
PROVEC COMPACT SILENCE 600	460	438	291	160	152	136	458	543	80	13,5	101	0,86	1 ph 230 V
PROVEC COMPACT SILENCE 1100	616	534	355	200	166	189	560	719	80	23,5	212	1,64	1 ph 230 V
PROVEC COMPACT SILENCE 1200	616	534	355	250	158	189	560	722	80	23,5	210	1,65	1 ph 230 V
PROVEC COMPACT SILENCE 2000	687	704	464	315	227	247	730	793	80	37,7	353	1,56	1 ph 230 V
PROVEC COMPACT SILENCE 3600	825	804	571	400	283	283	830	931	80	55,7	811	3,6	1 ph 230 V
PROVEC COMPACT SILENCE 5000	1130	1104	677	500	334	363	X	1227	80	92	980	1,5	3ph 400 V
PROVEC COMPACT SILENCE 7000	1130	1104	677	500	334	363	X	1227	80	92	1633	2,52	3ph 400 V

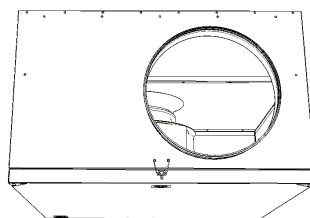


ATTENTION

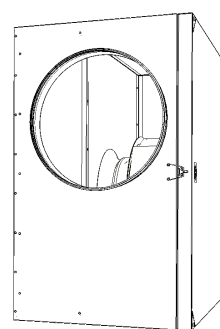
Provec Compact Silence 5000-7000 ne doit pas être installé avec le couvercle du moteur orienté latéralement. Cela pourrait endommager la roue du ventilateur et la buse d'admission.



OK



OK



PAS OK !

Toutes les autres tailles de ventilateurs peuvent être installées dans n'importe quelle position.



ATTENTION

N'installez pas ce produit à l'extérieur sans protection contre les intempéries.

1. Le ventilateur doit être installé conformément à l'étiquette de direction de l'air apposée sur le ventilateur.
2. Le ventilateur doit être raccordé au conduit ou équipé d'une grille de sécurité.
3. Le ventilateur doit être installé de manière sûre et qu'aucun corps étranger ne se trouve dans le conduit ou le ventilateur.
4. Le ventilateur doit être installé de manière à faciliter l'entretien et la maintenance. N.B. ! Tenez compte du poids et de la taille du ventilateur.
5. Le ventilateur doit être installé de manière à ce que les vibrations ne puissent pas être transmises au conduit ou au bâtiment. Pour ce faire, utilisez par exemple un raccord flexible.
6. Les installations électriques doivent être effectuées par un électricien agréé.
7. L'installation électrique doit être connectée à un interrupteur d'isolement situé localement ou par un interrupteur principal verrouillable.
8. Contrôlez que le ventilateur est installé et connecté électriquement de la bonne manière, qu'il est mis à la terre et qu'il est doté d'une protection du moteur.

9. Pour les ventilateurs monophasés, un dispositif à courant résiduel est utilisé (type A).
10. Pour les ventilateurs triphasés, un disjoncteur à courant résiduel est utilisé (type B).
11. Voir le schéma de câblage sur le couvercle de la boîte de jonction.

Moteur EC

Sur PROVEC Compact Silence EC

- La régulation de la vitesse du moteur EC est effectuée à l'aide du potentiomètre intégré, 0-10 V. Images 2 et 3.
- Un potentiomètre externe peut être connecté à la borne si nécessaire (ref. 11024468). Le potentiomètre interne doit ensuite être déconnecté.

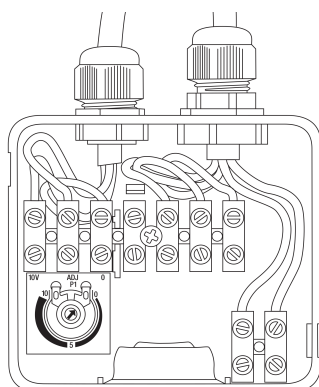


Image 2

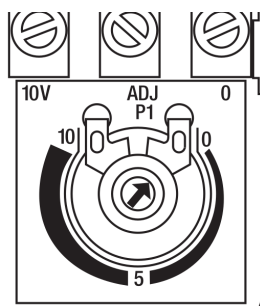
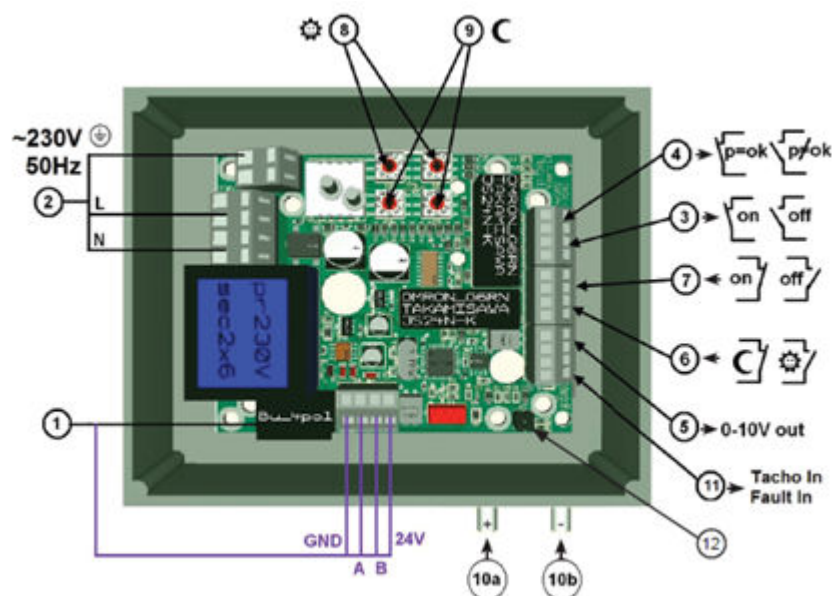


Image 3

Sur PROVEC Compact Silence Micro-Watt

- La régulation de pression est effectuée depuis les potentiomètres à l'intérieur du boîtier de régulation (voir notice dédiée).



1. Fiche de connexion de l'élément de commande / ModBus (en option)
2. Raccordement secteur 230V AC 50/60Hz
3. X7, X8 — Contact hors tension pour validation du convertisseur de fréquence. Imax=1A, U=24V
4. X9, X10 — Volt-free contact (setpoint reached indication). Imax=1A, U=24V
5. X1 = GND / X2 = 0-10V DC — Sortie analogique
6. X3, X4. Ouverte : mode diurne, Fermée : mode nocturne

7. X5, X6. Ouverte : régulation désactivée, Fermée : régulation activée
8. Valeur de consigne jour : 10–990 Pa
9. Valeur de consigne nuit : 10–990 Pa
10. a. Pression (+). Raccords de mesure de pression pour tuyau, 3–6 mm de diamètre intérieur.
10. Pression (-). Raccords de mesure de pression pour tuyau, 3–6 mm de diamètre intérieur.
11. Entrée de signalisation d'alarme du ventilateur. (Tachymétrie activée / Relais d'alarme activé).
12. Jumper J1 / J2

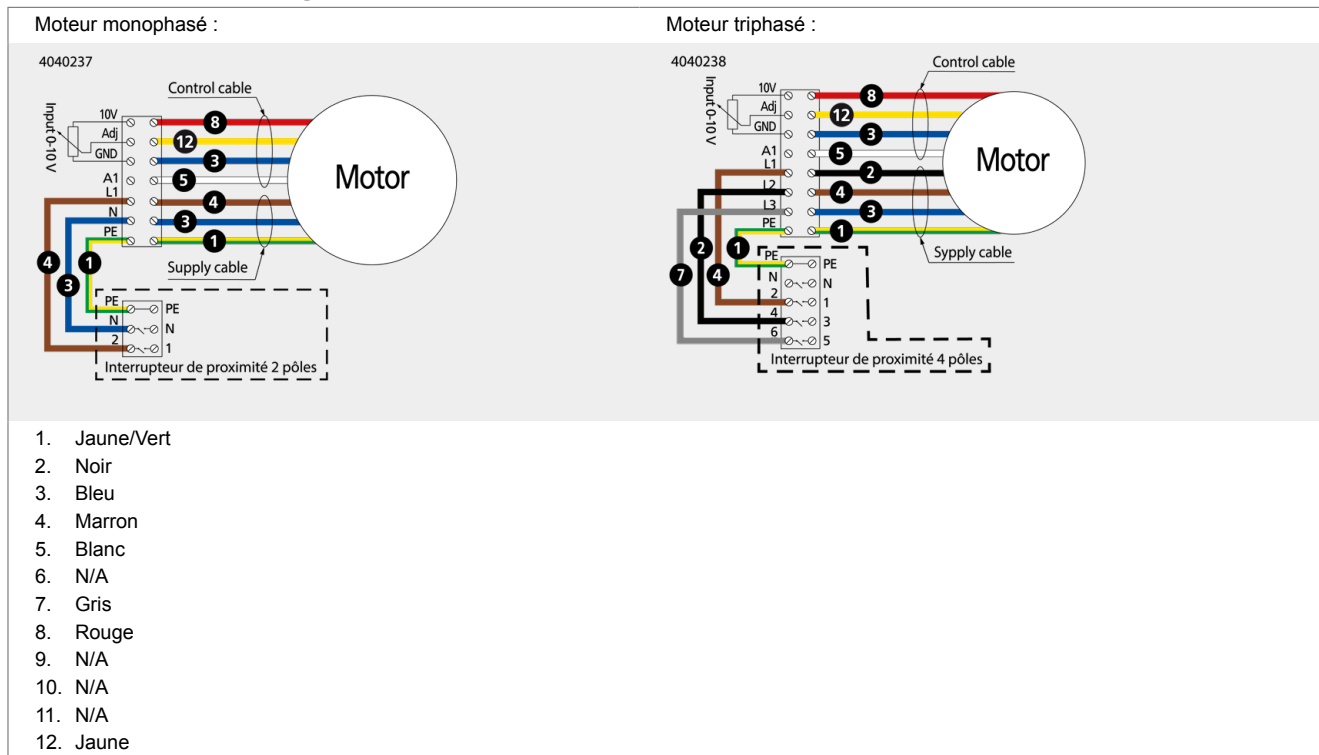
Raccordement électriques

La longueur du câble de commande ne doit pas dépasser 30 mètres. Des câbles de commande blindés doivent être utilisés lorsque la longueur du câble est supérieure à 20 mètres. Lorsque vous utilisez un câble blindé, connectez le blindage d'un seul côté, c'est-à-dire uniquement à l'appareil avec la terre de protection (maintenez le câble court et avec le moins d'inductance possible) !

Veillez à ce que la distance entre les lignes électriques et les fils du moteur soit suffisante pour éviter les interférences. Attention ! Assurez-vous que la polarité est correcte ! N'appliquez jamais de tension secteur aux entrées analogiques !

Le moteur EC est doté d'une protection électronique contre les surtensions et les températures thermiques.

Schémas de câblage



OPÉRATION

Avant de commencer, assurez-vous que :

- que le courant n'excède pas +5 % de ce qui est indiqué sur l'étiquette.
- la tension fournie se situe entre +6 % et — 10 % de la tension nominale.
- aucun bruit anormal ne se produit lors du démarrage.
- le sens de rotation des moteurs triphasés est conforme à l'étiquette.

ENTRETIEN



AVERTISSEMENT

Avant l'entretien, la maintenance ou la réparation, débranchez l'alimentation et attendez l'arrêt complet de la roue du ventilateur, et au moins 3 minutes.



AVERTISSEMENT

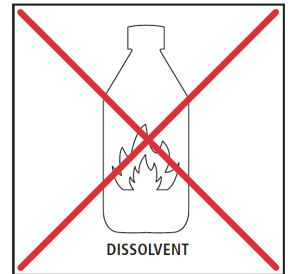
Faites attention au poids de l'appareil et de ses pièces lors du montage et de la maintenance.

- Le ventilateur doit être nettoyé régulièrement, au moins une fois par an pour maintenir sa capacité et éviter tout déséquilibre susceptible d'endommager inutilement les roulements.
- Les roulements du ventilateur ne nécessitent aucun entretien et ne doivent être remplacés que lorsque cela est nécessaire.
- Assurez-vous que le ventilateur n'émet aucun bruit.



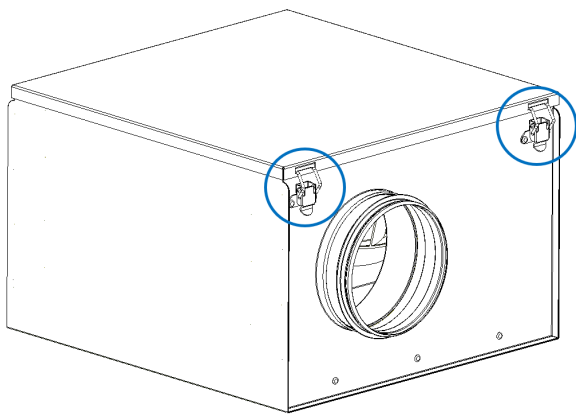
Nettoyage

- Lors du nettoyage du ventilateur, un nettoyage à haute pression ou un solvant puissant ne doivent pas être utilisés.
- Le nettoyage doit être effectué sans déplacer ni endommager la roue du ventilateur (impulseur).



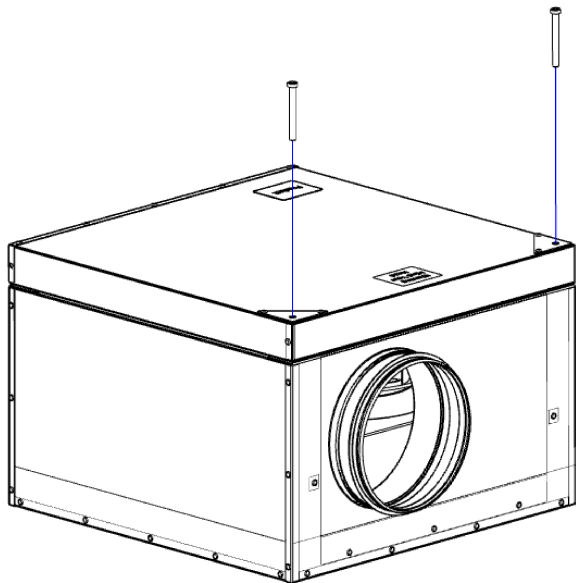
Accès à la roue du ventilateur

1. Déverrouillez les boulons/verrous de la trappe.



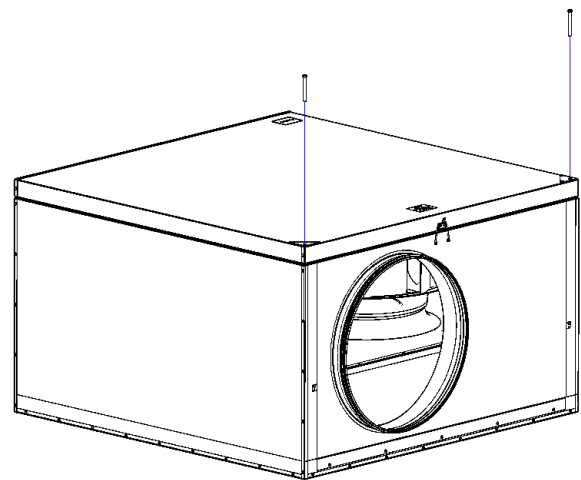
Tailles 500 à 600

Déverrouillez les serrures (x4)



Tailles 1100-2000

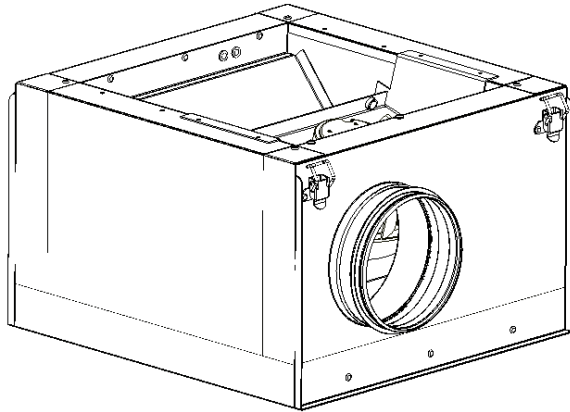
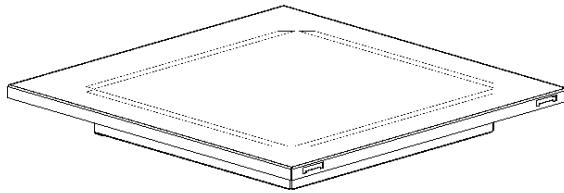
2 pièces Torx T25 M5x70.



Tailles 3600-7000

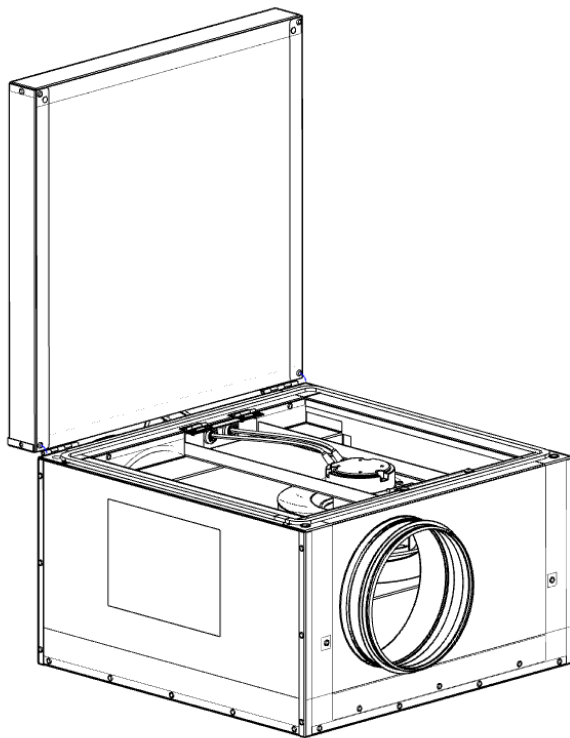
2 pièces Allen M8x70.

2. Ouvrir/retirer le couvercle.



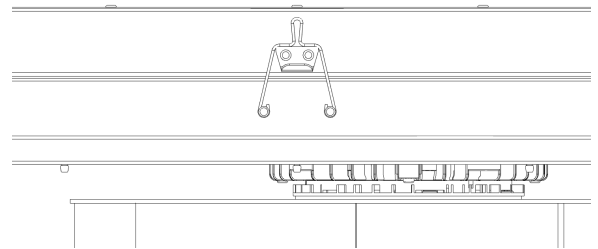
Tailles 500 à 600

Soulevez le couvercle.



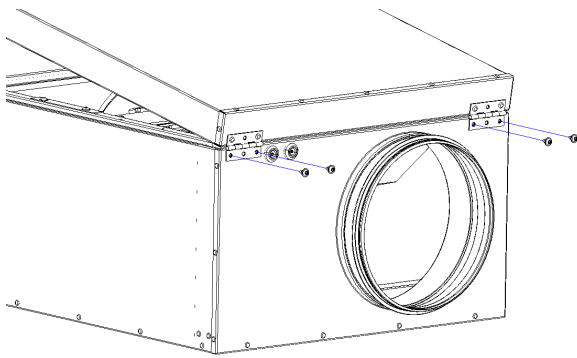
Tailles 1100-7000

Ouvrez le couvercle.



Tailles 3600-7000

Avant d'ouvrir le couvercle, déverrouillez le loquet de sécurité qui le maintient.

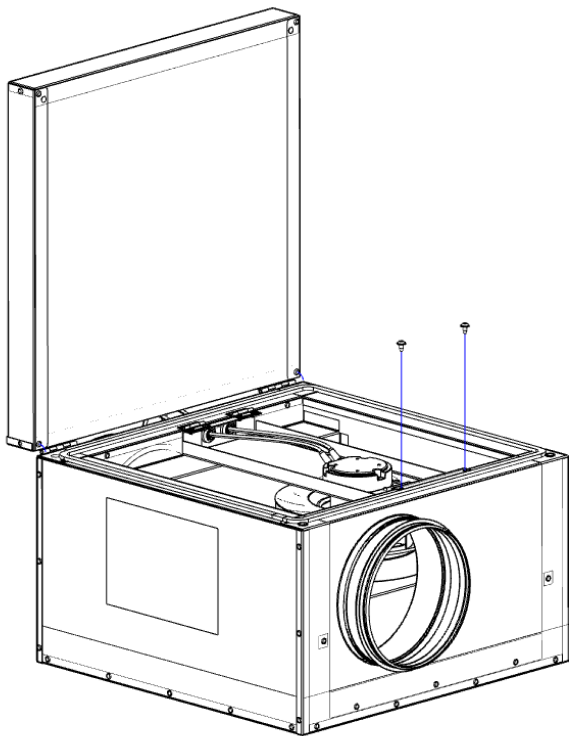


Tailles 1100-7000

Pour retirer le couvercle si nécessaire, dévissez les vis.

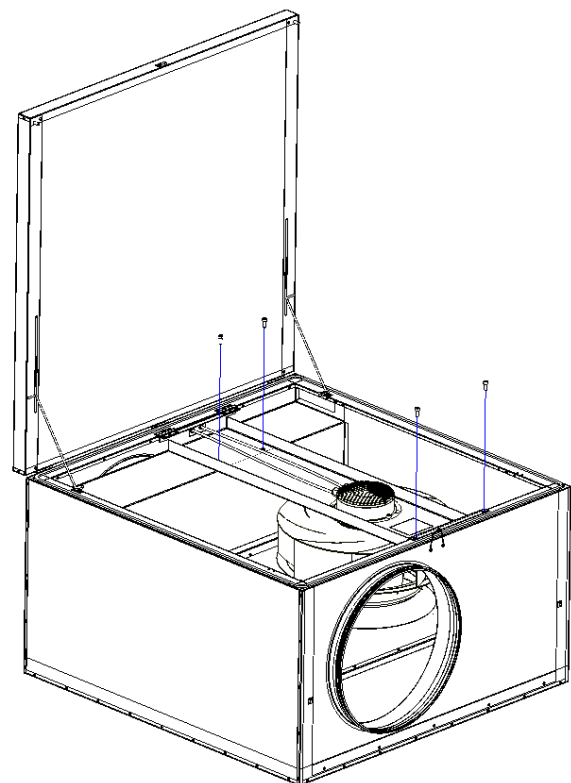
4 pièces Torx T25 M5x10

3. Dévissez les boulons qui maintiennent le support du moteur.



Tailles 500-2000

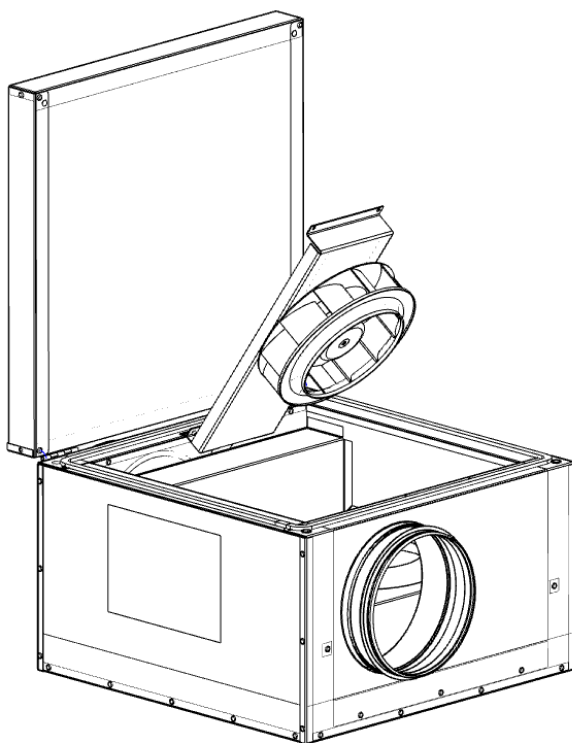
Dévissez les deux boulons.



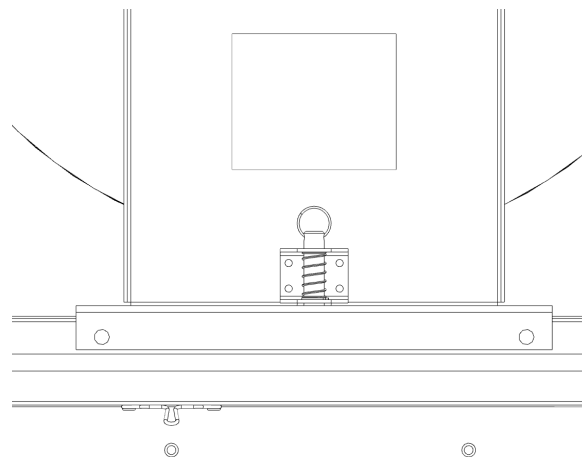
Tailles 3600-7000

Dévissez les quatre boulons.

4. Inclinez le support du moteur pour accéder au ventilateur.



Toutes les tailles



Tailles 3600-7000

Avant d'incliner le support du moteur, déverrouillez le loquet de sécurité.

DÉTECTION DE DÉFAUTS

- Vérifiez que l'alimentation électrique du ventilateur est présente.
- Débranchez l'alimentation et vérifiez que la roue n'est pas bloquée.
- Si les étapes précédentes ne permettent pas de résoudre le problème, contactez votre fournisseur de ventilateurs.
- Si le ventilateur est renvoyé au fournisseur, il doit être nettoyé, le câble du moteur ne doit pas être endommagé et une description détaillée de la panne doit être jointe.

A. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE

20, boulevard Joliot Curie
69200 Vénissieux
France



DECLARATION DE CONFORMITE CE CE DECLARATION OF CONFORMITY

La gamme

The range

PROVEC COMPACT SILENCE EC

est développée, conçue et fabriquée conformément aux
Directives, Règlements et Normes citées ci après

is developed, designed and manufactured in accordance with
the following Directives, Regulations and Standards

Basse Tension	Directive / Directive	2014/35/UE
Low Voltage	Norme / Standard	EN 60335-1 (2012)
	Norme / Standard	EN 60947-3 (2009)
	Norme / Standard	EN 60947-5-1(2004) + AC(2005) + A1(2009)
CEM	Directive / Directive	2014/30/UE
ECM		
Machines	Directive / Directive	EN 13857(2008)
Machinery	Norme / Standard	EN 12100-1(2003)
	Norme / Standard	EN 12100-2(2003)
	Norme / Standard	EN 60204-1(2006)
RoHS	Directive / Directive	2011/65/UE
RoHS	Directive / Directive	2015/863/UE
Ecoconception	Directive / Directive	2009/125/CE
Ecodesign		

L'objet de la déclaration est conforme à la législation
d'harmonisation de l'Union applicable.

La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du
fabricant.

Le dossier technique étant disponible.

The purpose of the declaration is consistent with the applicable
harmonization legislation of the Union.

This Statement is established under the sole responsibility of the
manufacturer.

The technical file being available.

La notice d'instruction précise en particulier les règles
d'installation et d'utilisation du matériel. Si le matériel doit être
incorporé à une installation, la conformité de l'ensemble doit être
réalisée et déclarée par l'incorporateur final.

The instruction leaflet gives details on the rules for installation and
use of the equipment. If the equipment is foreseen to be
incorporated, the compliance of the final assembly shall be
declared and is responsibility of the incorporator.

Vénissieux, le 26/05/2026

La Directrice RSE & Qualité
The CSR & Quality

Mme Anne LEFEBVRE

EN - Directions for use Provec Compact Silence

(Directions for use in original)

Provec Compact Silence fans are in-line duct fans with backward curved impellers and swing-out design. The fans are equipped with an external-rotor EC (electronically commutated) with maintenance-free sealed ball bearings. The Provec Compact Silence is manufactured from galvanized sheet steel.

Scan the QR code on the product label or visit www.aldes.com for further information about the product.

WARRANTY



IMPORTANT

- The warranty is only valid on condition that the product is used in accordance with these Directions for Use and that regular maintenance has been performed and documented.
- The warrantor is responsible only for the operation if approved accessories are used.
- The warranty does not cover product failures caused by accessories/equipment from other manufacturers.

APPLICATION

For technical data, see the label on the product, (picture 1) or visit www.aldes.com.



CAUTION

The fan is used for transportation of "clean" air and air from a cooker hood, meaning not intended for flammable substances, explosives, grinding dust, soot, etc.



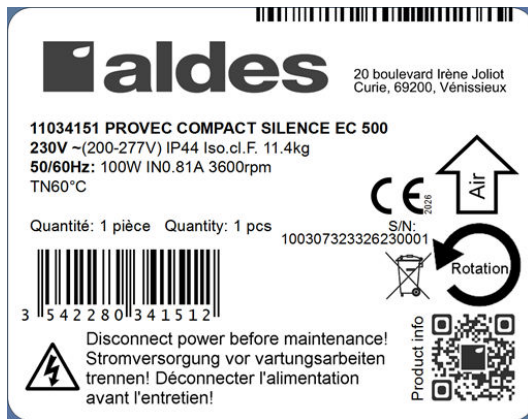
CAUTION

The fan must not be operated above the rated voltage and frequency stated on the fan label. Example, see picture 1

Provec Compact Silence is accessible for the user, according to IEC EN 60335-2-80, to by themselves do the service and maintenance, according to this Directions for use. Before any such work, the unit must be de-energized (isolated from the mains). Subject to EN 60335-1, section 7.12. "This appliance can be used by children aged 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision."

- The fan can be installed outside or in damp environments if weather protected.
- To achieve maximum life time for installations in damp or cold environments, the fan should be operating continuously.

- The fan can be installed in any position, except the models 5000-7000. See chapter - Installation.

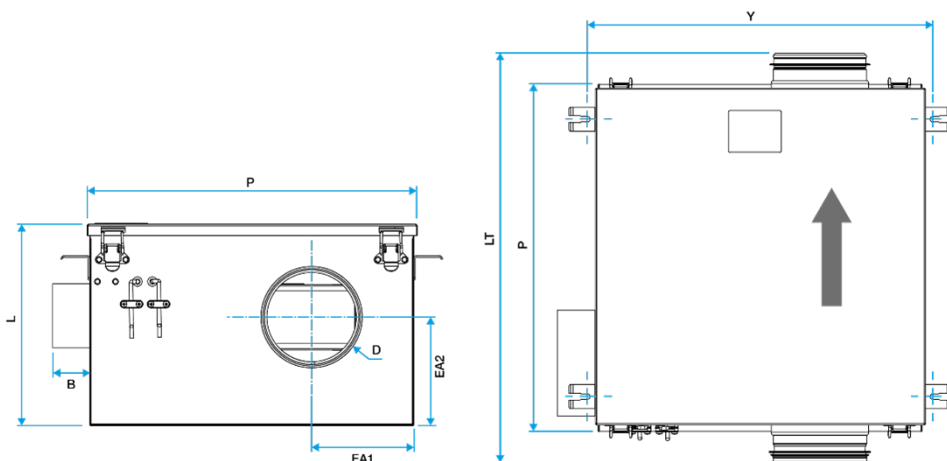


Picture 1 (example)

HOW TO HANDLE

- The fan must be transported in its packing until installation. This prevents transport damage, scratches and the fan from getting dirty.
- Attention, look out for sharp edges.
- Attention! The motor housing can reach temperatures up to 85°C.
- **Waiting time of at least 3 minutes!** Due to internal capacitors in the motor, there is a risk of accidents even after the unit has been switched off by direct contact with current-carrying components or due to parts that have become current-carrying due to faults. The motor control unit cover may only be removed / opened when the power has been disconnected for at least three minutes. The controller housing may only be removed or opened when the power line has been switched off and a period of three minutes has elapsed since switching it off.
- Avoid extreme heat or cold, temperature range -40 °C to 75 °C for storage and transport.
- Avoid prolonged storage. Maximum recommended storage time is one year (consult the manufacturer if stored longer).

INSTALLATION

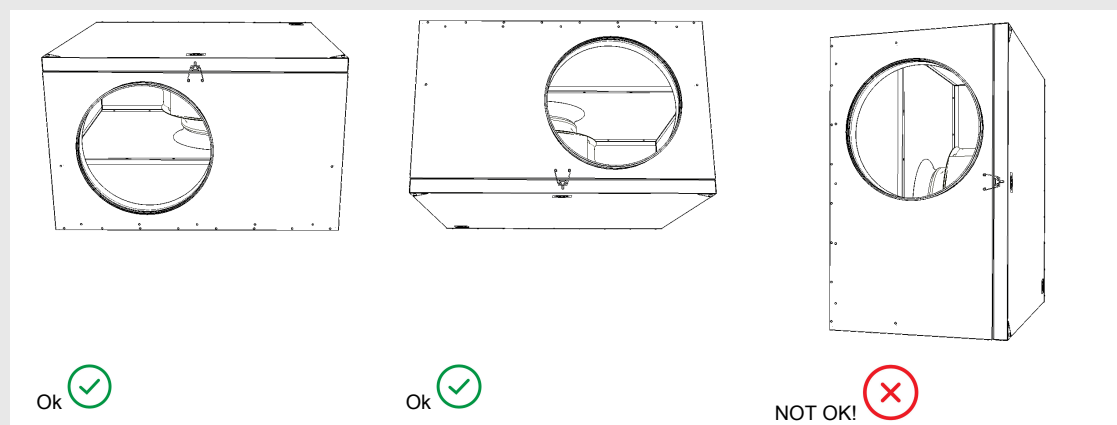


Model	P	L	H	D	EA1	EA2	Y	LT	B	Weight (kg)	Electrical power (W)	Nominal intensity (A)	Power supply
PROVEC COMPACT SILENCE 500	460	438	268	125	144	136	458	543	80	11,9	100	0,8	1 ph 230 V
PROVEC COMPACT SILENCE 600	460	438	291	160	152	136	458	543	80	13,5	101	0,86	1 ph 230 V
PROVEC COMPACT SILENCE 1100	616	534	355	200	166	189	560	719	80	23,5	212	1,64	1 ph 230 V
PROVEC COMPACT SILENCE 1200	616	534	355	250	158	189	560	722	80	23,5	210	1,65	1 ph 230 V
PROVEC COMPACT SILENCE 2000	687	704	464	315	227	247	730	793	80	37,7	353	1,56	1 ph 230 V
PROVEC COMPACT SILENCE 3600	825	804	571	400	283	283	830	931	80	55,7	811	3,6	1 ph 230 V
PROVEC COMPACT SILENCE 5000	1130	1104	677	500	334	363	X	1227	80	92	980	1,5	3ph 400 V
PROVEC COMPACT SILENCE 7000	1130	1104	677	500	334	363	X	1227	80	92	1633	2,52	3ph 400 V



CAUTION

Provec Compact Silence 5000-7000 must not be installed with the motor lid facing sideways. Doing so could result in damages to the fan wheel and inlet nozzle.



All other fan sizes can be installed in any position.



CAUTION

Do not install this product outdoors without weather protection.

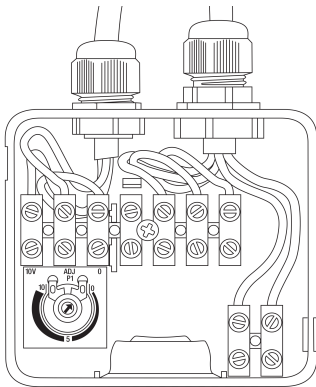
1. The fan must be installed according to the air direction label on the fan.
2. The fan must be connected to a duct system or fitted with a safety grille.
3. Install the fan safely and ensure that no foreign objects are left inside the fan or duct.
4. The fan should be installed in a way that makes service and maintenance easy. N.B.! Consider the weight and size of the fan.
5. Install the fan so that vibrations cannot be transmitted to the duct system or building structure. Use a flexible connector and/or vibration isolators.
6. Electrical installations must be made by an authorized electrician.
7. Electrical installation must be connected to a locally situated isolator switch or by a lockable main switch.
8. Verify that the fan is installed and electrically connected correctly, grounded and with motor protection.
9. For single phase fans a residual current device is used (type A).
10. For 3-phase fans a residual current circuit breaker is used (type B).

11. See Wiring diagram at the lid of the junction box.

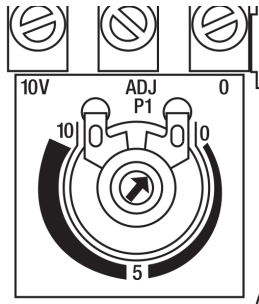
EC-motor

PROVEC Compact Silence EC

- Speed regulating of the EC motor can be done with the built-in potentiometer, 0-10 V. Picture 2 and 3
- An external potentiometer can be connected to the terminal if necessary. The internal potentiometer should then be disconnected.



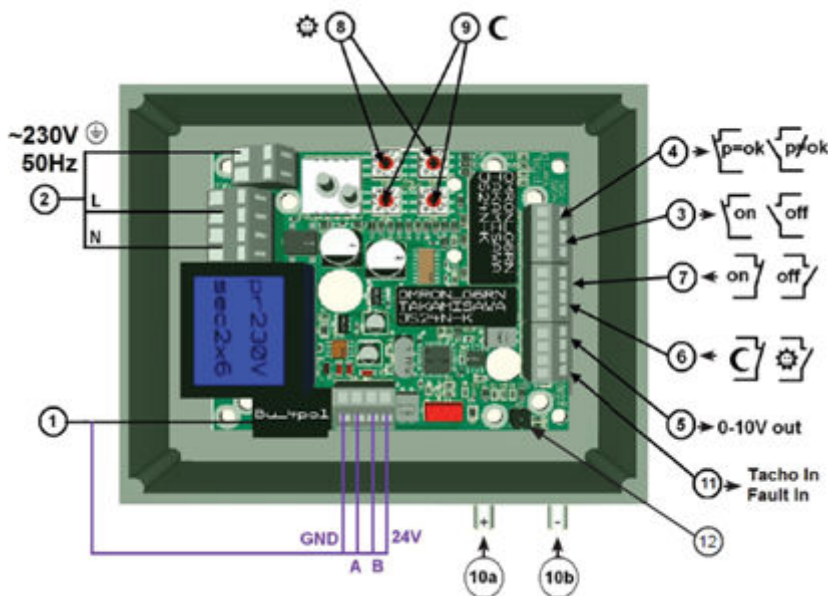
Picture 2



Picture 3

PROVEC Compact Silence Micro-Watt

- Pressure regulation is set with the potentiometer inside the regulation box (see dedicated installation manual).



1. Connection terminal for control unit / Modbus interface (optional)
2. Main power supply connection, 230 VAC, 50/60 Hz
3. X7, X8 — Volt-free contact for frequency inverter enable/validation. Imax=1A, U=24V
4. X9, X10 — Volt-free contact (setpoint reached indication). Imax=1A, U=24V
5. X1 = GND / X2 = 0–10 VDC — Analog output
6. X3, X4. Open: Day mode, Closed: Night mode
7. X5, X6. Open: Control disabled, Closed: Night mode
8. Daytime setpoint value: 10–990 Pa
9. Nighttime setpoint value: 10–990 Pa

10. a. Pressure (+). Pressure measurement connection for tubing with an internal diameter of 3–6 mm.
10. b. Pressure (–). Pressure measurement connection for tubing with an internal diameter of 3–6 mm.
11. Fan alarm signal input. (Tachometer signal active / Alarm relay active).
12. Jumper J1 / J2

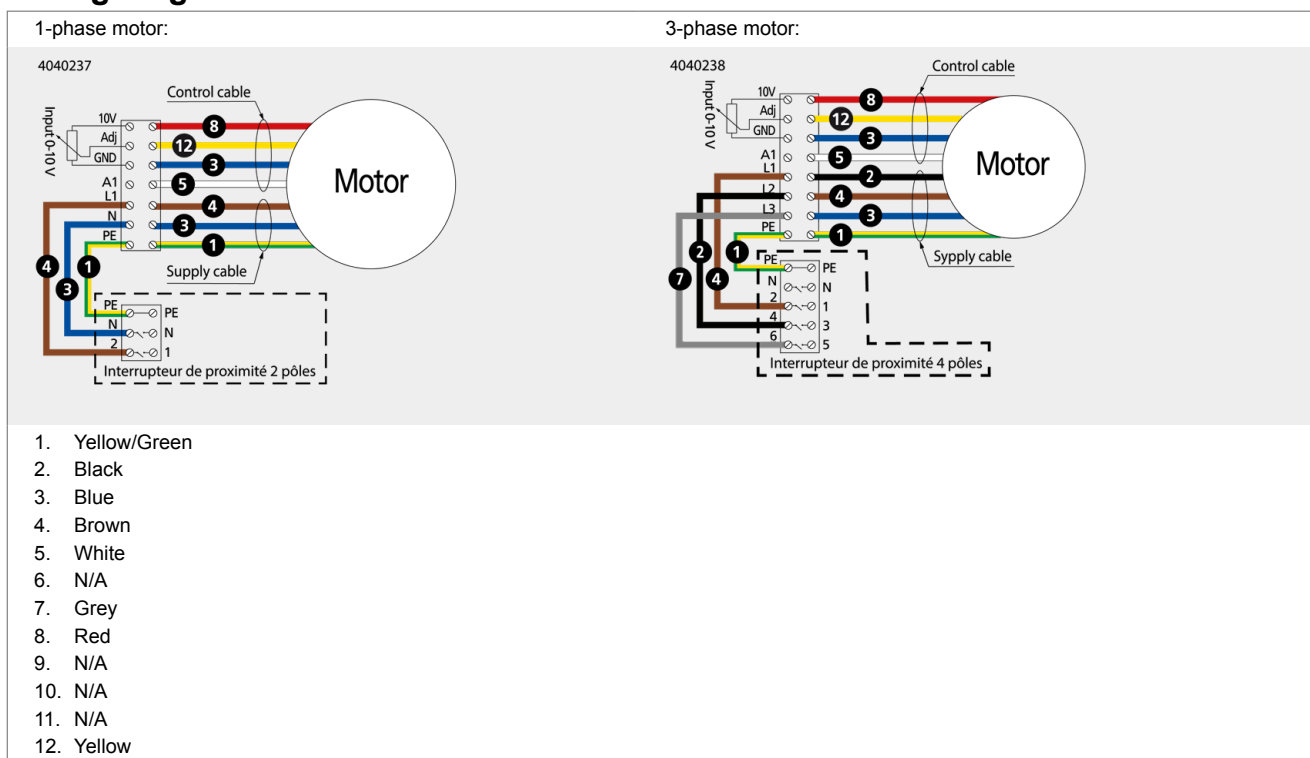
EMC-compatible installation of EXTERNAL control lines

The control cable must not be longer than 30 meters. Shielded control cables must be used when the cable length is longer than 20 meters. When using a shielded cable connect the shielding to one side only, i.e. only to the device with the protective ground (keep cable short and with as little inductance as possible!)

Pay attention to sufficient distance from power lines and motor wires to prevent interferences. Attention! Ensure correct polarity! Never apply line voltage to analog inputs!

The EC motor has electronically thermal-/over voltage protection.

Wiring diagrams



OPERATION

Before starting, make sure that:

- the current does not exceed more than +5% of what is stated on the label.
- the supplied voltage is within +6% to –10% of the rated voltage.
- no abnormal noise occurs when the fan starts.
- the rotation direction on 3-phase motors is according to the label.

MAINTENANCE



WARNING

Before service, maintenance or repair, disconnect power and wait until the impeller has stopped.



WARNING

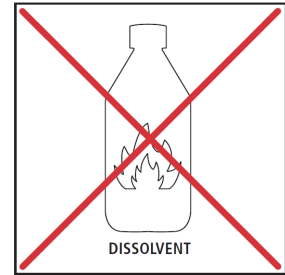
Pay attention to the weight of the unit and its parts during mounting and maintenance.

- The fan must be cleaned regularly, at least once per year to maintain the capacity and to avoid unbalance which may cause unnecessary damage to the bearings.
- The fan bearings are maintenance-free and should be replaced only when necessary.
- Make sure that there is no noise from the fan.



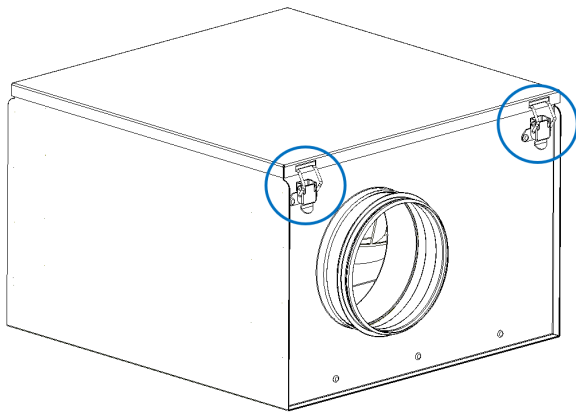
Cleaning

- When cleaning the fan, high-pressure cleaning or strong solvent must not be used.
- Cleaning should be done without displacing or damaging the impeller.



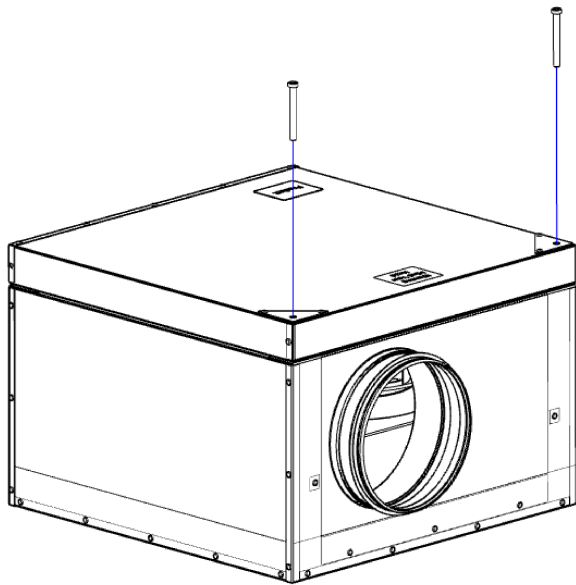
Access to the fan wheels

1. Unfasten the bolts/locks on the hatch.



Sizes 500-600

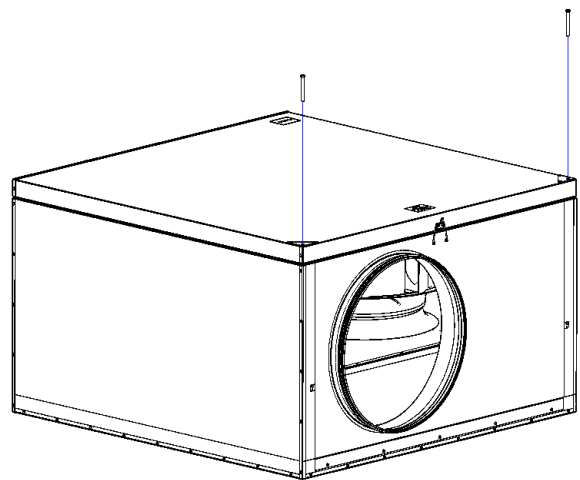
Unfasten the locks (x4)



Sizes 1100-2000

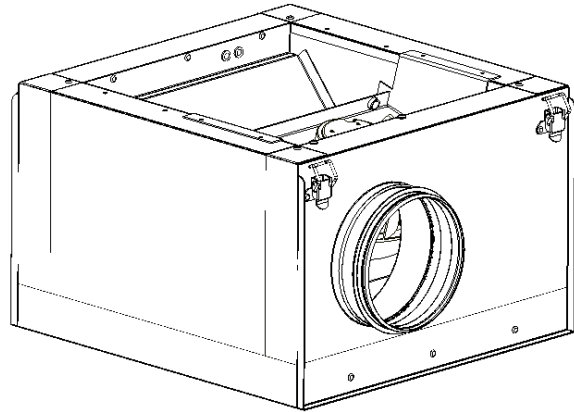
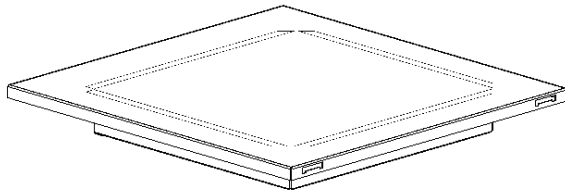
2 pcs Torx T25 M5x70.

2. Open/remove the lid.



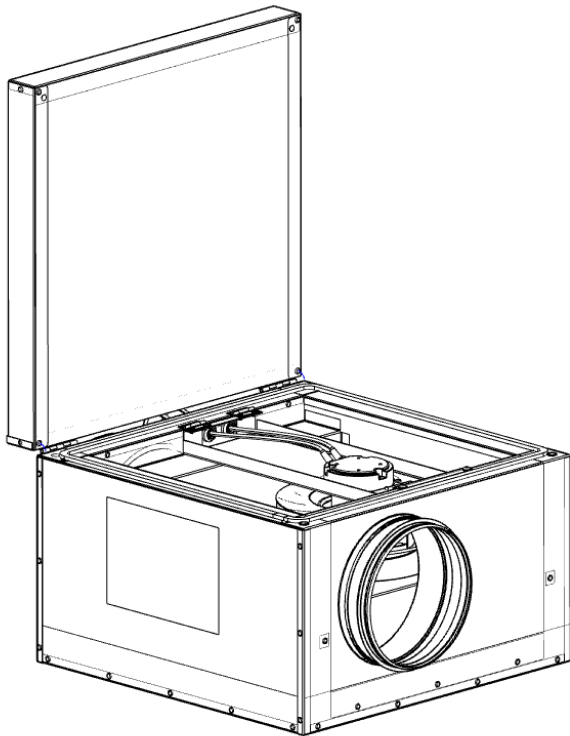
Sizes 3600-7000

2 pcs Allen M8x70.



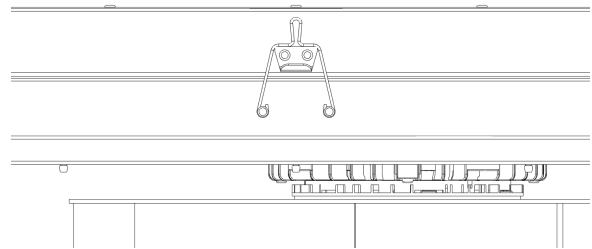
Sizes 500-600

Lift off the lid.



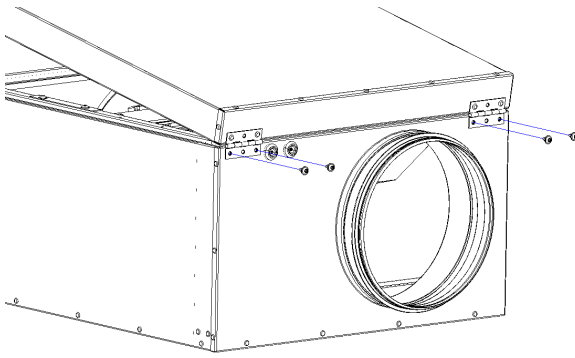
Sizes 1100-7000

Open the lid.



Sizes 3600-7000

Before opening the lid, release the safety latch holding the lid.

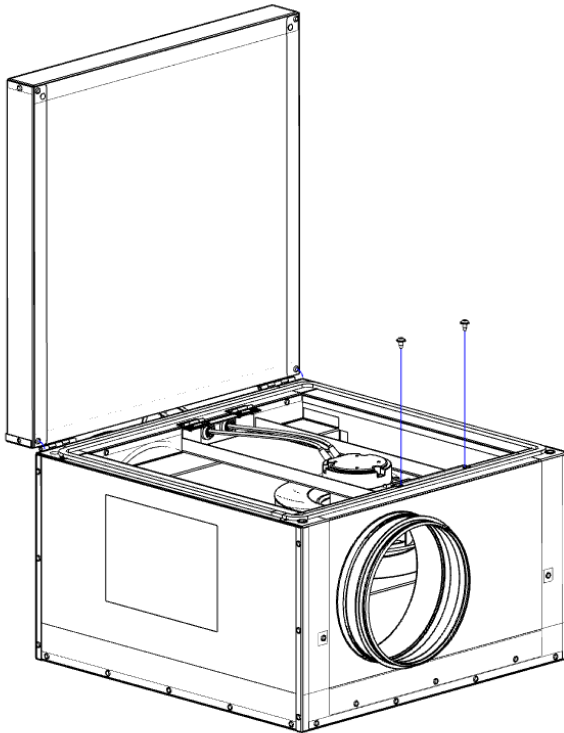


Sizes 1100-7000

To remove the lid if needed, unscrew the screws.

4 pcs Torx T25 M5x10.

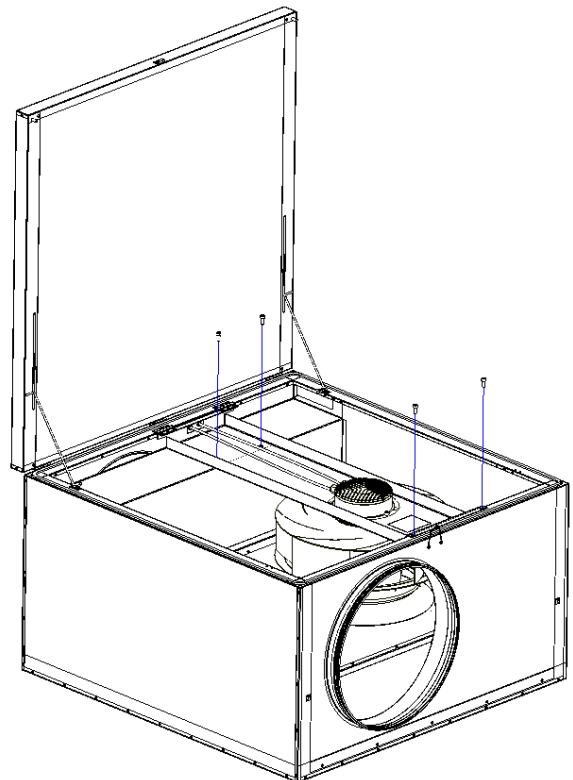
3. Unscrew the bolts holding the motor bracket.



Sizes 500-2000

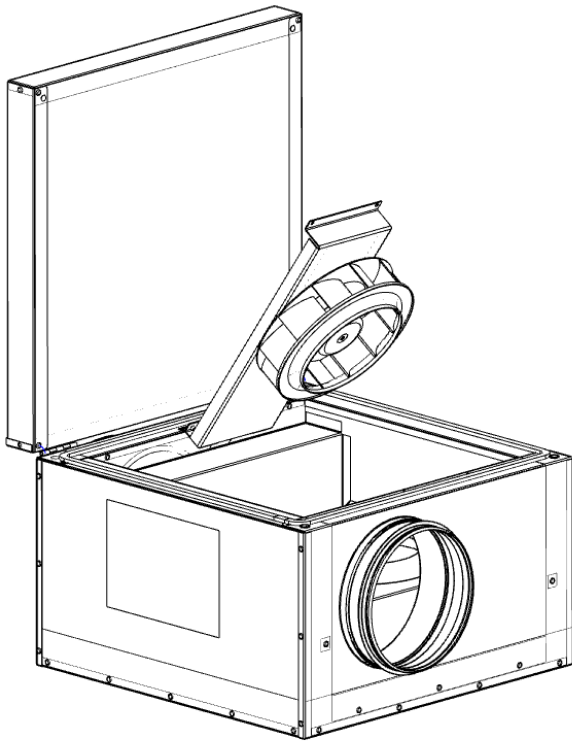
Unscrew the two bolts.

4. Tilt the motor bracket to access the fan.

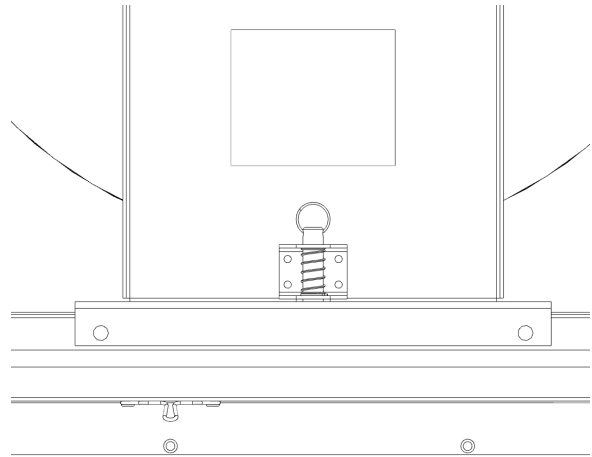


Sizes 3600-7000

Unscrew the four bolts.



All sizes



Sizes 3600-7000

Before tilting the motor bracket, release the safety latch.

FAULT DETECTION

- Make sure that the power is connected to the fan.
- Disconnect the power and verify that the impeller is not blocked.
- If the previous steps don't solve the problem, contact your fan supplier.
- If the fan is returned to the supplier, it must be cleaned, the motor cable must be undamaged and a detailed fault description must be enclosed.

Appendix A. EU DECLARATION OF CONFORMITY

20, boulevard Joliot Curie
69200 Vénissieux
France



DECLARATION DE CONFORMITE CE CE DECLARATION OF CONFORMITY

La gamme

The range

PROVEC COMPACT SILENCE EC

est développée, conçue et fabriquée conformément aux
Directives, Règlements et Normes citées ci après

is developed, designed and manufactured in accordance with
the following Directives, Regulations and Standards

Basse Tension	Directive / Directive	2014/35/UE
Low Voltage	Norme / Standard	EN 60335-1 (2012)
	Norme / Standard	EN 60947-3 (2009)
	Norme / Standard	EN 60947-5-1(2004) + AC(2005) + A1(2009)
CEM	Directive / Directive	2014/30/UE
ECM		
Machines	Directive / Directive	EN 13857(2008)
Machinery	Norme / Standard	EN 12100-1(2003)
	Norme / Standard	EN 12100-2(2003)
	Norme / Standard	EN 60204-1(2006)
RoHS	Directive / Directive	2011/65/UE
RoHS	Directive / Directive	2015/863/UE
Ecoconception	Directive / Directive	2009/125/CE
Ecodesign		

L'objet de la déclaration est conforme à la législation
d'harmonisation de l'Union applicable.

The purpose of the declaration is consistent with the applicable
harmonization legislation of the Union.

La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du
fabricant.

This Statement is established under the sole responsibility of the
manufacturer.

Le dossier technique étant disponible.

The technical file being available.

La notice d'instruction précise en particulier les règles
d'installation et d'utilisation du matériel. Si le matériel doit être
incorporé à une installation, la conformité de l'ensemble doit être
réalisée et déclarée par l'incorporateur final.

The instruction leaflet gives details on the rules for installation and
use of the equipment. If the equipment is foreseen to be
incorporated, the compliance of the final assembly shall be
declared and is responsibility of the incorporator.

Vénissieux, le 26/05/2026

La Directrice RSE & Qualité
The CSR & Quality

Mme Anne LEFEBVRE

Aldes

www.aldes.com

