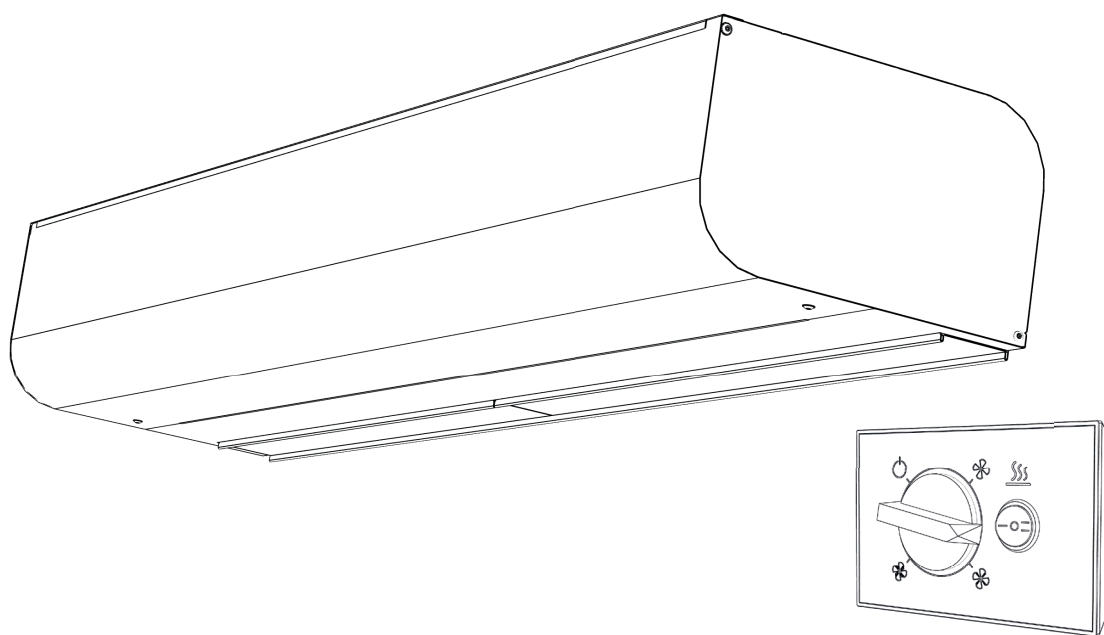




PARTNER
IN VENTILATION
2VV.CZ

FR






ESSENSSE NEO AC/EC *BASIC*



INSTALLATION

VCES4 B-xxx-BA- AC / EC

À PROPOS DU MANUEL

SYMBOLE	SIGNIFICATION
 ATTENTION !	Avertissement ou avis
 LIRE ATTENTIVEMENT !	Instructions importantes
 VOUS AUREZ BESOIN DE	Conseils et informations pratiques
 INFORMATIONS TECHNIQUES	Informations techniques détaillées
	Référence à un autre point/section du manuel



Avant l'installation, lisez attentivement la section Utilisation sûre des rideaux d'air, où vous trouverez toutes les instructions pour une utilisation sûre et correcte du produit.

Ce manuel contient des instructions importantes pour l'installation correcte des rideaux d'air. Avant de procéder à l'installation, lisez attentivement toutes les instructions suivantes et respectez-les. Le fabricant se réserve le droit de modifier, y compris la documentation technique, sans préavis. Conservez le manuel pour une utilisation ultérieure. Les instructions contenues dans le présent document font partie intégrante du produit.

Déclaration de conformité

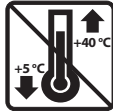
Des informations détaillées sont disponibles à l'adresse suivante www.2vv.cz/en/

VÉRIFIER LA LIVRAISON



NE PAS SURESTIMER

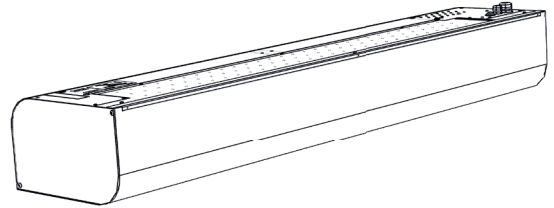
- Lors de la livraison, vérifiez immédiatement si le produit emballé n'est pas endommagé. Si l'emballage est endommagé, appelez le transporteur. Si une réclamation n'est pas faite à temps, toute réclamation ultérieure ne pourra pas être faite.
- Vérifiez que le type de produit reçu correspond à votre commande. En cas de non-concordance, signalez immédiatement le défaut au fournisseur.
- Après le déballage, vérifiez que le règlement et les autres composants sont en ordre. En cas de doute, contactez le fournisseur.
- N'installez jamais un produit endommagé !
- Si vous ne déballez pas le contrôle immédiatement après la livraison, il doit être stocké dans un environnement intérieur sec avec une température ambiante de **+5 °C à +40 °C**.



	<p>Tous les matériaux d'emballage utilisés sont respectueux de l'environnement et peuvent être réutilisés ou recyclés. Contribuez activement à la protection de l'environnement en veillant à l'élimination et à la réutilisation appropriées des matériaux d'emballage.</p>	
--	--	--

CONTENU DE L'EMBALLAGE

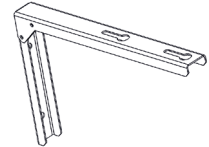
1x



1x



2x



4x



1x



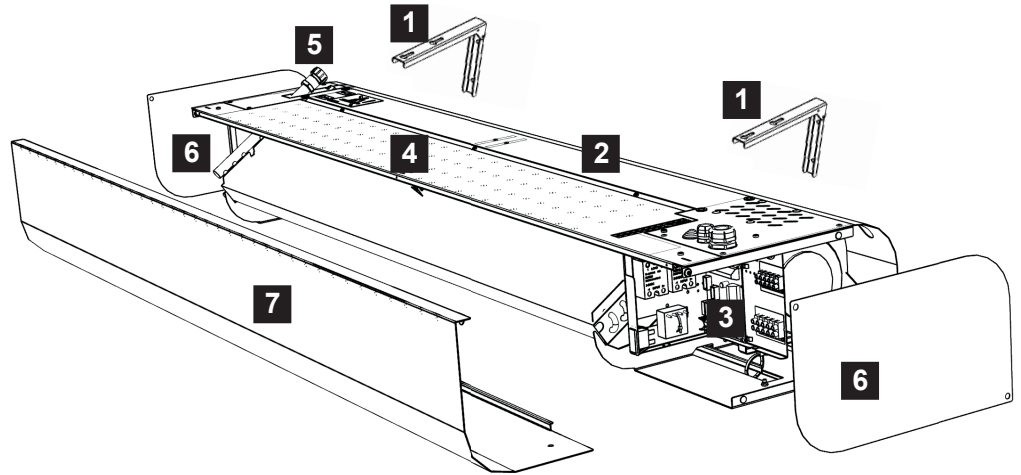
NE PAS SURESTIMER

- Si le produit a été transporté à des températures inférieures à 0 °C, il doit être laissé en conditions de travail pendant au moins 2 heures sans être allumé après son déballage.

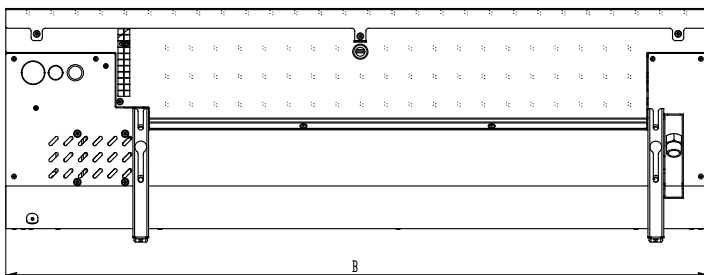
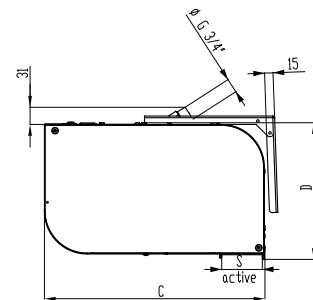
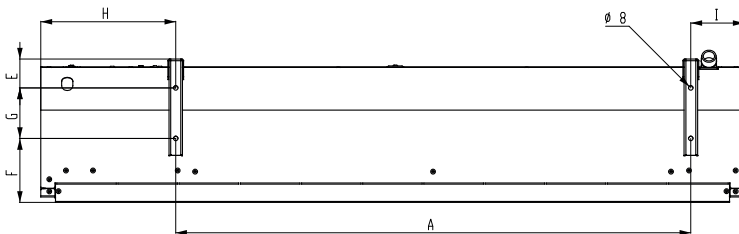


PRINCIPAUX ÉLÉMENTS

- 1** Supports de montage (2 pièces)
- 2** Corps du rideau
- 3** Zone de connexion du panneau de contrôle et de l'alimentation principale
- 4** Couvercle d'aspiration
- 5** Raccordement de l'échangeur d'eau (modèle à eau uniquement)
- 6** Couvercle latéral
- 7** Première de couverture



DIMENSIONS



	A	B	C	D	E	F	G	H	I
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
VCES4 B 100	916	1252	392	244	51	111	90	240	95
VCES4 B 150	1325	1660	392	244	51	111	90	240	95
VCES4 B 200	1825	2160	392	244	51	111	90	240	95
VCES4 B 250	2235	2570	392	244	51	111	90	240	95

AC MOTEUR

Type	Puissance de l'appareil de chauffage [kW] (*LPHW 90/70°C)		Puissance totale absorbée [kW]	Tension totale/ actuel [V/A]	Tension du moteur/ actuel [V/A]	Augmentation de la température Δt [°C]	Fréquence [Hz]	Poids [kg]
	1st level	2nd level						
VCES4 B 100-E0 AC	3.2	4.7	4.90	400 / 7.6	230 / 0.6	10	50	24.1
VCES4 B 150-E0 AC	3.8	7.5	7.70	400 / 11.4	230 / 0.9	10		30.1
VCES4 B 200-E0 AC	4.8	9.5	9.80	400 / 15.4	230 / 1.4	9		38.1
VCES4 B 250-E0 AC	7.0	12.0	12.40	400 / 19.0	230 / 1.4	10		45.1
VCES4 B 100-E1 AC	3.2	6.3	6.50	400 / 14.0	230 / 0.6	14		24.1
VCES4 B 150-E1 AC	5.0	10.0	10.20	400 / 20.5	230 / 0.9	14		30.1
VCES4 B 200-E1 AC	6.3	12.6	12.90	400 / 26.5	230 / 1.4	13		38.1
VCES4 B 250-E1 AC	8.0	16.0	16.40	400 / 24.0	230 / 1.4	14		45.1
VCES4 B 100-E2 AC	4.7	9.5	9.70	400 / 14.2	230 / 0.6	21		24.1
VCES4 B 150-E2 AC	7.5	15.0	15.20	400 / 21.6	230 / 0.9	20		30.1
VCES4 B 200-E2 AC	9.5	19.0	19.30	400 / 28.8	230 / 1.4	19		38.1
VCES4 B 250-E2 AC	12.2	24.5	24.90	400 / 36.8	230 / 1.4	21		45.1
VCES4 B 100-V2 AC	16.0		0.20	230 / 0.6	230 / 0.6	37		25.5
VCES4 B 150-V2 AC	23.6		0.20	230 / 0.9	230 / 0.9	35		32.0
VCES4 B 200-V2 AC	34.0		0.30	230 / 1.4	230 / 1.4	34		41.5
VCES4 B 250-V2 AC	42.9		0.40	230 / 1.4	230 / 1.4	35		48.5
VCES4 B 100-S0 AC	-	-	0.10	230 / 0.6	230 / 0.6	-		22.5
VCES4 B 150-S0 AC	-	-	0.20	230 / 0.9	230 / 0.9	-		28.5
VCES4 B 200-S0 AC	-	-	0.30	230 / 1.4	230 / 1.4	-		36.5
VCES4 B 250-S0 AC	-	-	0.40	230 / 1.4	230 / 1.4	-		42.5

*Température de l'air d'admission +18 °C, au niveau de chauffage maximum et à la vitesse de ventilation la plus élevée.

EC MOTOR

Type	Puissance de l'appareil de chauffage [kW] (*LPHW 90/70°C)		Puissance totale absorbée [kW]	Tension totale/ actuel [V/A]	Tension du moteur/ actuel [V/A]	Augmentation de la température Δt [°C]	Fréquence [Hz]	Poids [kg]
	1st level	2nd level						
VCES4 B 100-E0 EC	3.2	4.7	5.10	400 / 9.6	230 / 2.8	7	50/60	22.9
VCES4 B 150-E0 EC	3.8	7.5	7.90	400 / 13.5	230 / 3.0	8		29.3
VCES4 B 200-E0 EC	4.8	9.5	9.94	400 / 17.2	230 / 3.4	7		34.2
VCES4 B 250-E0 EC	7.0	12.0	12.44	400 / 19.0	230 / 3.5	8		41.2
VCES4 B 100-E1 EC	3.2	6.3	6.70	400 / 14.0	230 / 2.8	9		22.9
VCES4 B 150-E1 EC	5.0	10.0	10.40	400 / 20.5	230 / 3.0	11		29.3
VCES4 B 200-E1 EC	6.3	12.6	13.04	400 / 26.5	230 / 3.4	10		34.2
VCES4 B 250-E1 EC	8.0	16.0	16.44	400 / 24.0	230 / 3.5	10		41.2
VCES4 B 100-E2 EC	4.7	9.5	9.90	400 / 16.1	230 / 2.8	14		22.9
VCES4 B 150-E2 EC	7.5	15.0	15.40	400 / 23.7	230 / 3.0	17		29.3
VCES4 B 200-E2 EC	9.5	19.0	19.44	400 / 30.8	230 / 3.4	14		34.2
VCES4 B 250-E2 EC	12.2	24.5	24.94	400 / 38.5	230 / 3.5	15		41.2
VCES4 B 100-V2 EC	18.7		0.30	230 / 2.4	230 / 2.4	32		24.3
VCES4 B 150-V2 EC	26.3		0.40	230 / 3.0	230 / 3.0	32		31.2
VCES4 B 200-V2 EC	37.4		0.44	230 / 3.4	230 / 3.4	31		37.6
VCES4 B 250-V2 EC	45.8		0.44	230 / 3.4	230 / 3.4	33		44.6
VCES4 B 100-S0 EC	-	-	0.40	230 / 2.8	230 / 2.8	-		21.3
VCES4 B 150-S0 EC	-	-	0.40	230 / 3.0	230 / 3.0	-		27.7
VCES4 B 200-S0 EC	-	-	0.44	230 / 3.4	230 / 3.4	-		32.6
VCES4 B 250-S0 EC	-	-	0.44	230 / 3.5	230 / 3.5	-		38.6

*Température de l'air d'admission +18 °C, au niveau de chauffage maximum et à la vitesse de ventilation la plus élevée.



Les autres paramètres techniques peuvent être trouvés dans la fiche technique correspondante du produit.



INSTALLATION

6.1 CONDITIONS OPÉRATIONNELLES:

Le rideau d'air est conçu pour être utilisé dans un environnement intérieur sec, avec des températures ambiantes comprises entre **5°C et +40°C**, une humidité relative maximale de **80%**, et pour transporter de l'air exempt de poussières grossières, de graisses, de fumées chimiques et d'autres contaminations. La protection électrique est **IP 20** (contre les particules d'une taille supérieure à 12,5 mm, sans protection contre l'eau).

Les rideaux avec chauffage électrique sont équipés d'un thermostat de fonctionnement à réarmement automatique (situé sur chaque appareil) et d'un thermostat de secours à réarmement manuel.

Les échangeurs d'eau sont conçus pour une température maximale de l'eau de +100°C et une pression maximale de 1,6 MPa.

6.2 CONDITIONS D'INSTALLATION

L'installation et le montage de l'appareil ne peuvent être effectués que par une personne dûment qualifiée et disposant des outils adéquats !

2 supports de montage et 4 boulons sont fournis en standard avec le produit.

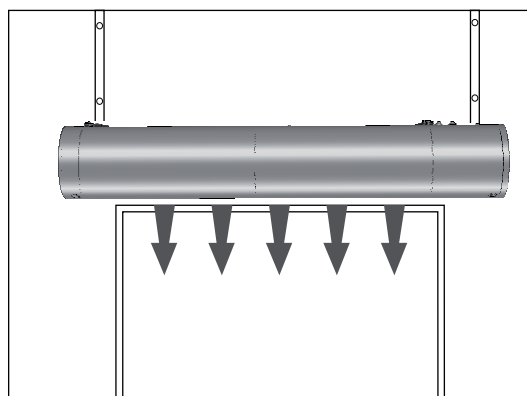
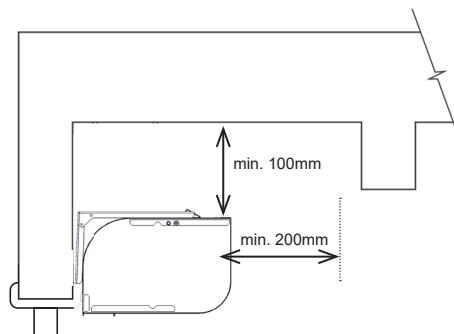
Si l'appareil doit être monté sur des tiges filetées, celles-ci doivent être commandées séparément. Les règles suivantes doivent être respectées pour le bon fonctionnement de l'appareil.



A NOTER

- des distances minimales doivent être respectées (voir fig. distances) en ce qui concerne l'inflammabilité des matériaux.
- les dégagements relatifs à l'inflammabilité des matériaux sont déterminés par l'architecte en fonction de la réglementation applicable au lieu d'installation
- l'appareil ne peut être installé qu'en position horizontale
- pour le bon fonctionnement de l'appareil, il doit y avoir au moins 200 mm d'espace libre devant le couvercle d'aspiration
- l'évacuation doit être située le plus près possible de la porte ou de l'ouverture du rideau
- le rideau doit dépasser les deux côtés de l'ouverture d'au moins 100 mm
- si le rideau doit être installé au-dessus d'une porte, le placer aussi près que possible du bord supérieur de la porte. Veillez à ce que l'entrée et la sortie d'air ne soient pas bloquées et que l'air puisse circuler librement, voir fig.

6.3 L'ESPACEMENT NÉCESSAIRE



S'il y a une fenêtre au-dessus de la porte ou un autre matériau empêchant l'installation sur les supports, l'appareil peut être suspendu au plafond à l'aide de tiges filetées, directement sur des chevilles (voir ci-dessous).

Installation avec des supports de montage



VOUS AUREZ BESOIN DE

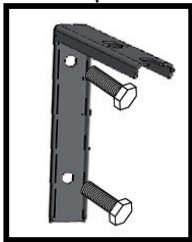
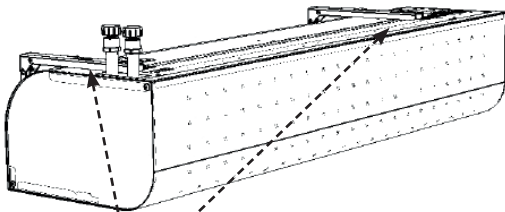
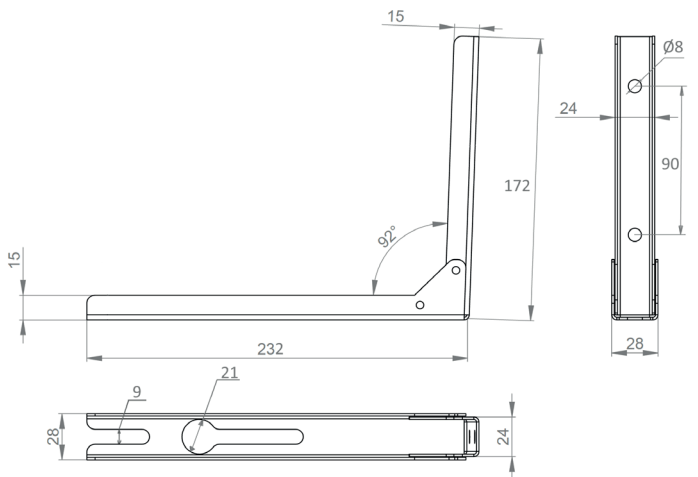
- 4x chevilles (non incluses)**
- 4x boulons (non inclus)**

Mesurez les trous sur le mur selon le tableau des dimensions (voir "Dimensions") (respectez les règles d'installation). N'oubliez pas de choisir si l'unité sera installée selon A ou B et de régler la hauteur de l'ouverture en fonction de cela ! Insérer à nouveau dans l'ouverture du rideau (et seulement partiellement dans le rideau) les vis qui tenaient les supports et y suspendre le rideau.

Vérifier que le rideau est correctement fixé pour éviter qu'il ne tombe.



INSTALLATION

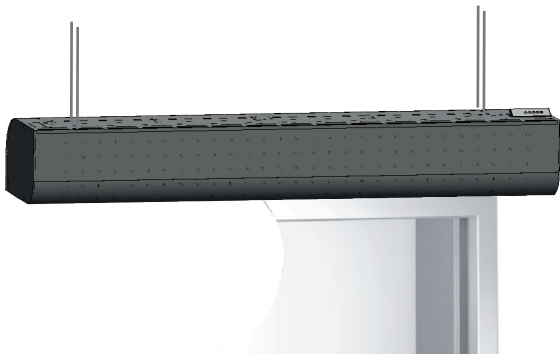


Installation avec des tiges filetées

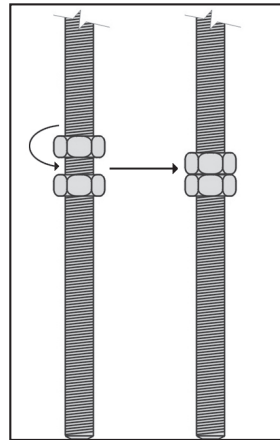


VOUS AUREZ BESOIN DE

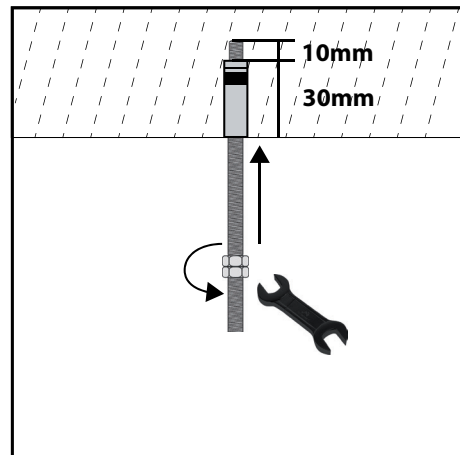
- 4 8mm anchors** (non inclus)
- 4 M8 tiges filetées** (non inclus)
- 8 M8 écrous** (non inclus)



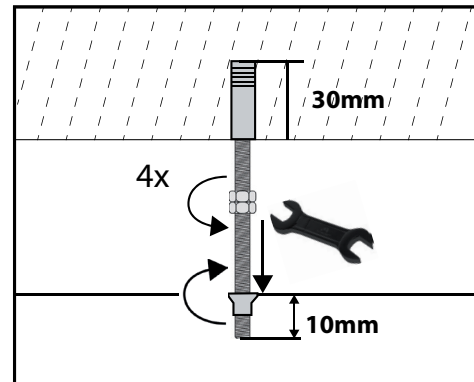
Avant l'installation, vérifiez que le plafond peut supporter le poids de l'appareil. Installez l'appareil conformément aux figures suivantes.



1. Fixation au plafond



2. Fixation au rideau



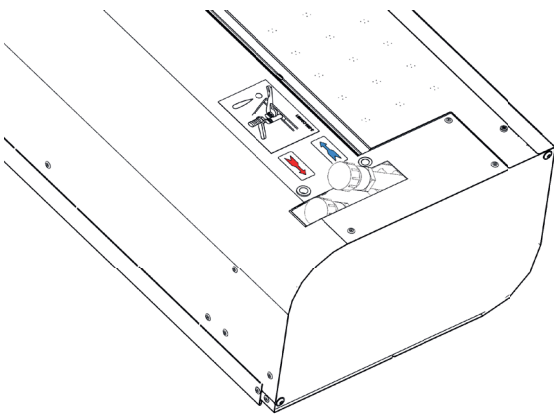


INSTALLATION

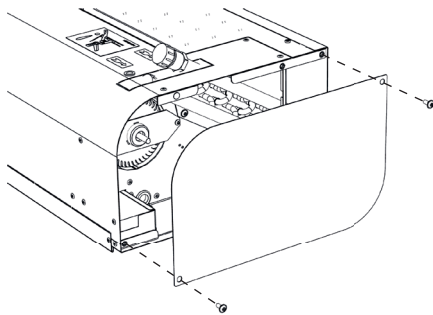
6.4 RACCORDEMENT DU CHAUFFE-EAU

(uniquement pour le rideau avec LPHW)

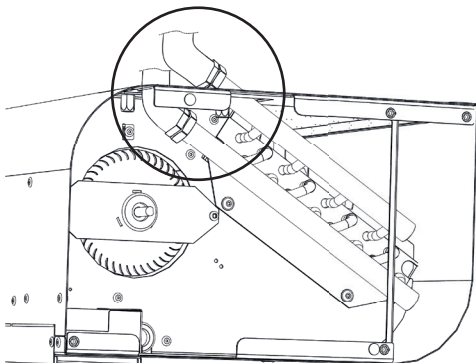
- il est recommandé d'utiliser des tuyaux flexibles pour raccorder le chauffe-eau
- le raccordement et les essais de pression du chauffe-eau doivent être effectués par une personne qualifiée en plomberie et conformément à la réglementation en vigueur
- les diamètres des tuyaux de raccordement au chauffe-eau sont indiqués dans la section DIMENSIONS
- le réchauffeur est conçu pour de l'eau ayant une pression maximale de 1,6 MPa et une température maximale de +100°C.



Ouvrez le couvercle latéral.



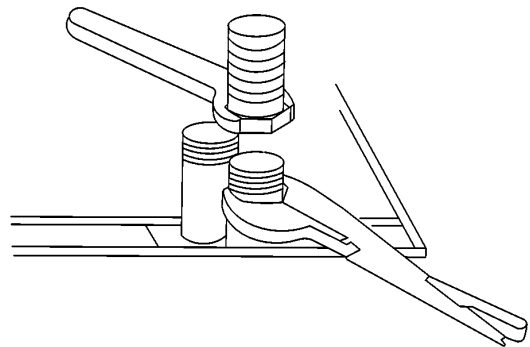
Raccordement d'un tuyau flexible.



A NOTER

- le raccordement des tuyaux dans la connexion à contre-courant, la connexion d'eau chaude et le retour d'eau de chauffage sont illustrés dans la figure ci-dessus
- il est conseillé d'installer un robinet d'arrêt à l'entrée et à la sortie du chauffe-eau pour interrompre l'alimentation en eau

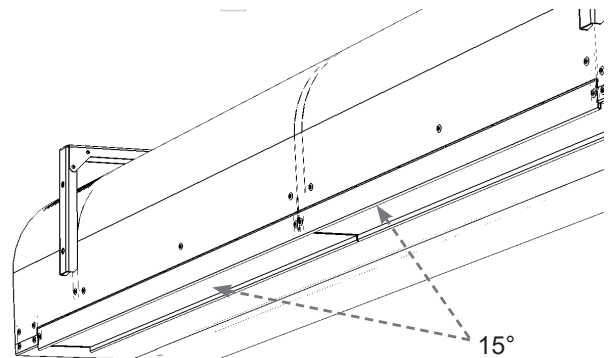
⚠ Lors du branchement de l'appareil, tenez la sortie avec une pince pour éviter de l'endommager (voir figure).



6.5 RÉGLAGE DE LA DIRECTION DE L'AIR ÉVACUÉ

⚠ ATTENTION !

Lors de l'installation de l'appareil, dévier le flux d'air dans la direction souhaitée. Les flux d'air du rideau d'air Essence peuvent souffler de l'air à un angle maximum de 15°.



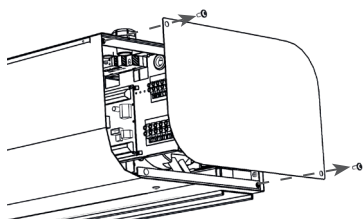


INSTALLATION

6.6 RACCORDEMENT DES CÂBLES D'ALIMENTATION

La procédure suivante nécessite la dépose du capot avant et l'enlèvement de la couverture latérale.

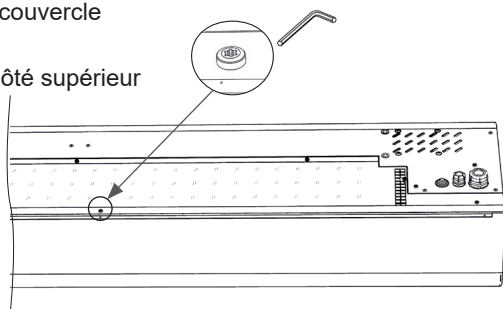
Couvercle latéral fixé par deux vis M5



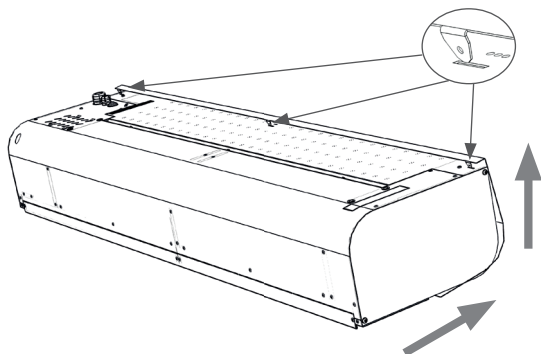
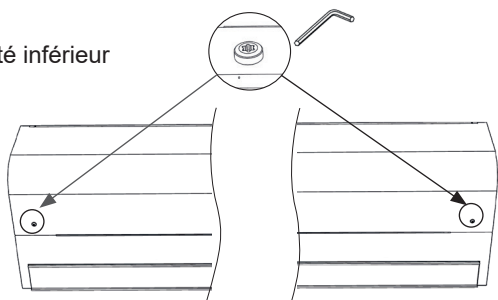
Ouverture de la couverture avant

- dévisser une vis M5 sur la partie supérieure du couvercle
- dévisser les deux vis M5 sur la partie inférieure du côté du couvercle

Côté supérieur



Côté inférieur

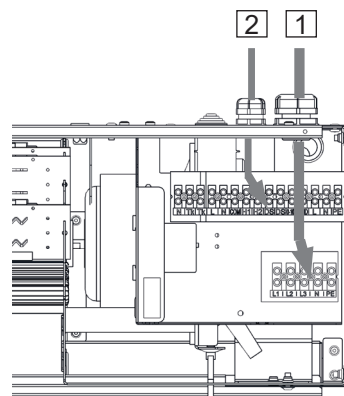


Toutes les phases de l'alimentation électrique doivent être connectées par le type de disjoncteur correspondant. L'appareil doit pouvoir être déconnecté de l'alimentation électrique à l'aide d'un seul interrupteur.

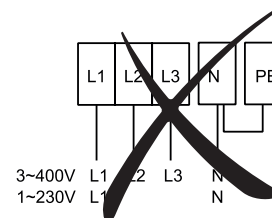
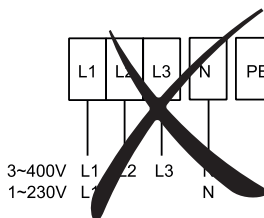
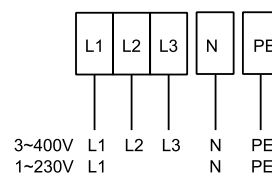
- Le câble d'alimentation n'est pas inclus.
- Tirer le câble de communication du régulateur.
- Tirer les câbles vers les accessoires, le cas échéant

ATTENTION !

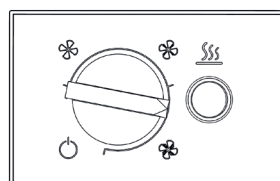
L'alimentation doit être déterminée par le concepteur concerné, elle doit être conforme aux réglementations applicables et tenir compte des paramètres de puissance et d'installation du rideau d'air.



1 - Connexion à l'alimentation électrique

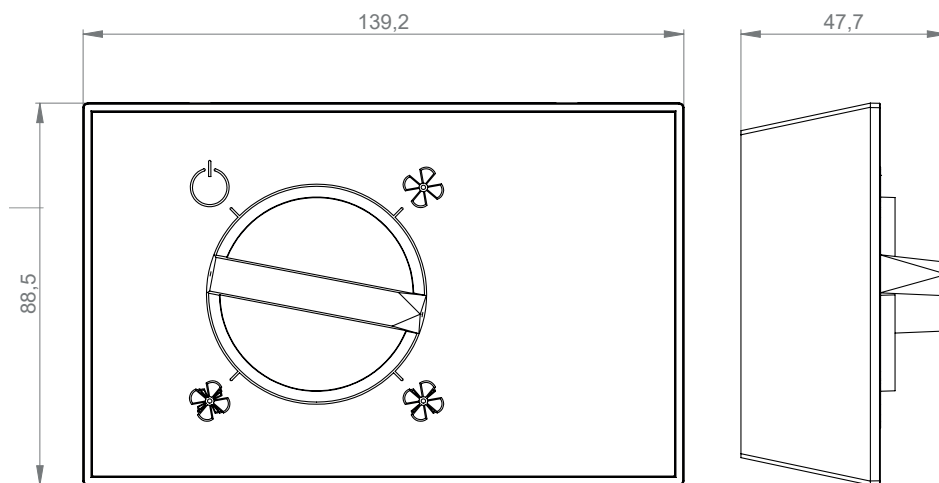


2 - Connexion au panneau de contrôle

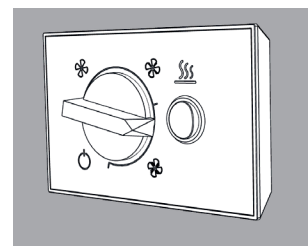
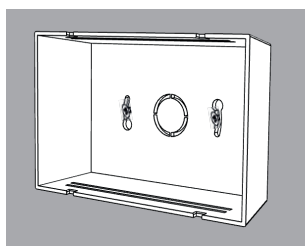
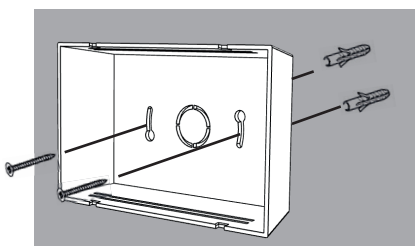
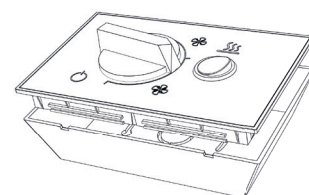
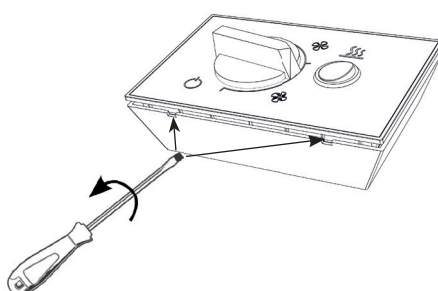
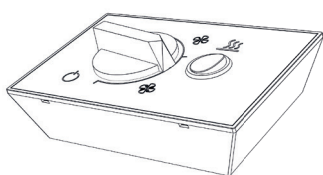




DIMENSION



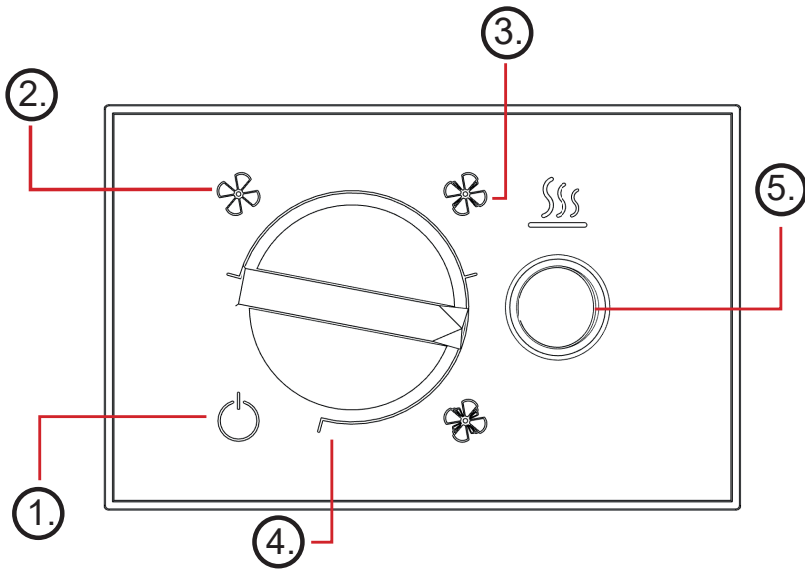
INSTALLATION DU PANNEAU DE CONTRÔLE



*Le contrôleur ne peut être installé que sur un mur ou sur un objet fixe et non portable.
Le câble doit être sécurisé pour éviter qu'il ne soit arraché du contrôleur.*



CONTROL

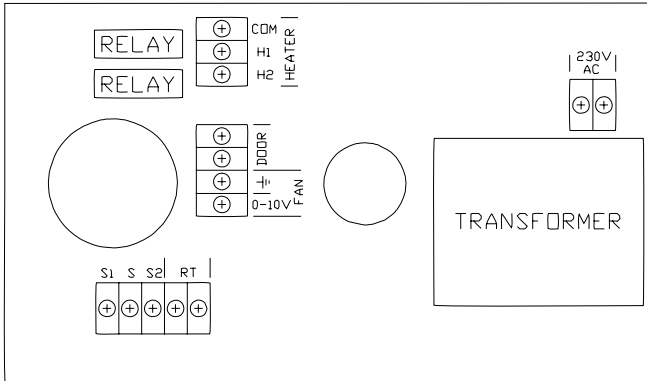


EC		AC	
	ON/OFF		ON/OFF
	30%		1st
	60%		2nd
	100%		3rd

1	OFF - ventilateur éteint, chauffage non actif
2	Faible vitesse du ventilateur, chauffage activé (niveau de chauffage 1 activé)
3	Vitesse moyenne du ventilateur, chauffage activé (niveaux de chauffage 1 et 2 activés)
4	Vitesse élevée du ventilateur, le chauffage est activé (niveaux de chauffage 1 et 2 activés)
5	Commutateur de chauffage (chauffe-eau = niveau de chauffage 1, chauffage électrique = niveaux de chauffage 1 et 2)

Description des contrôles :

- Contrôle des moteurs EC avec une sortie continue 0-10V
- Contrôlez la sortie de chauffage dans la gamme OFF / Stage 1 / Stage 2 en utilisant des sorties de relais libres de potentiel avec une charge de relais maximale de 230V / 5A. NOTE : Non disponible pour la version non chauffante.
- Connecter un contact de porte ou un interrupteur externe (en éteignant l'ensemble du produit lorsque le contact est ouvert)
- **Raccorder le thermostat d'ambiance (couper le chauffage lorsque le contact est ouvert) - NOTE : Non disponible pour la version sans chauffage**



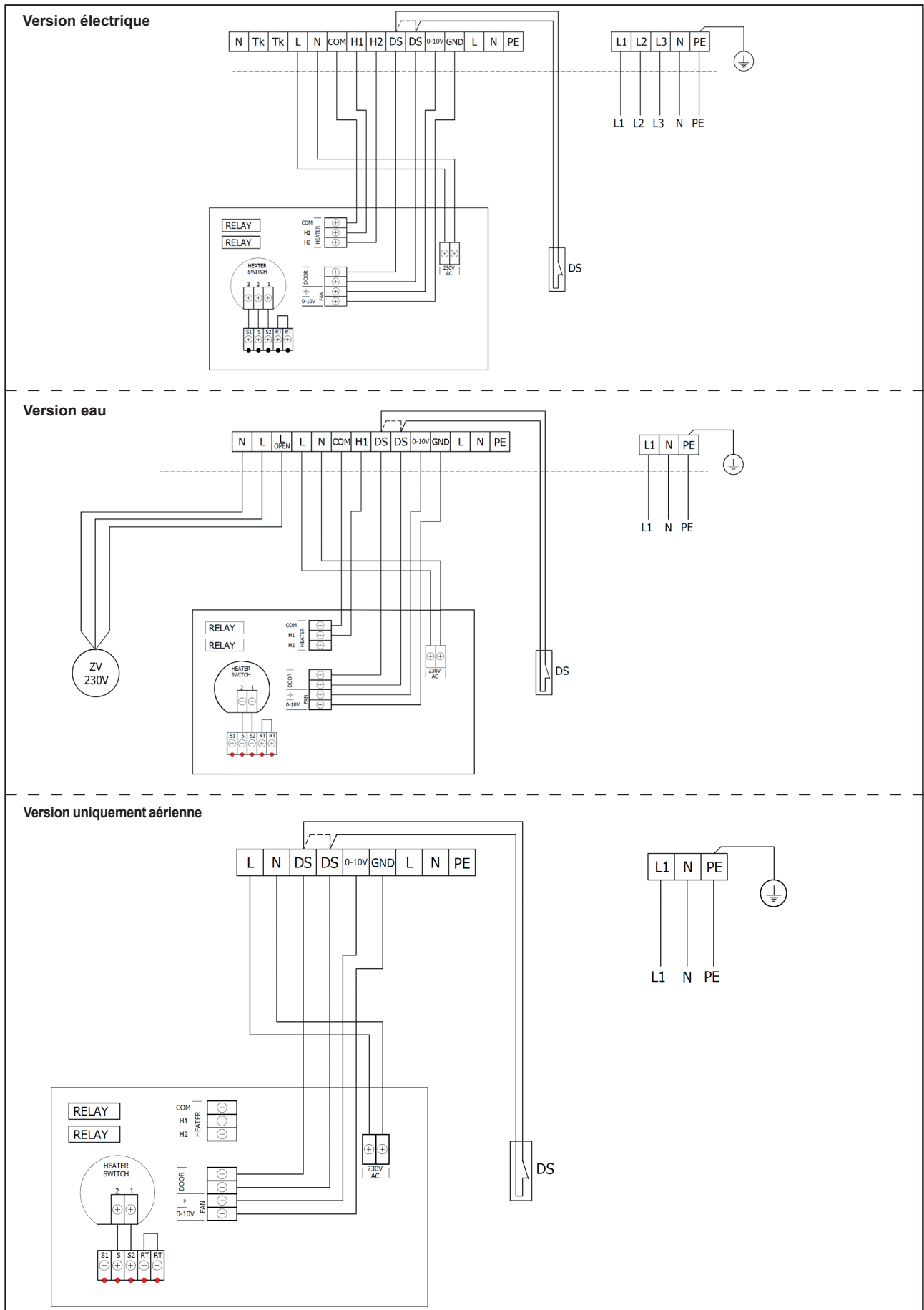
TERMINAL	FONCTIONNALITÉ	DESCRIPTION
S1	ENTRÉE DANS LE COMMUTATEUR INTERNE DU RÉGULATEUR DE CHALEUR	INTERRUPTEUR POUR LE 1ER ÉTAGE DE CHAUFFAGE (CÂBLÉ EN USINE)
S		COM COMMUTATEUR DE CHAUFFAGE INTERNE (CÂBLÉ EN USINE)
S2		INTERRUPTEUR POUR LE 2E ÉTAGE DE CHAUFFAGE (CÂBLÉ EN USINE)
RT	ROOM THERMOSTAT	DI PERMET D'ACTIVER/DÉSACTIVER UNIQUEMENT LES SORTIES THERMIQUES (CÂBLAGE D'USINE = CONNEXION ÉLECTRIQUE)
COM	COM HEATING	ENTRÉE POUR LE SIGNAL DE CONTRÔLE DU CHAUFFAGE (CHARGE MAXIMALE 230V/5A)
H1	1. HEATING STAGE	RENDEMENT DU 1ER ÉTAGE DE CHAUFFAGE
H2	2. HEATING STAGE	SORTIE DU DEUXIÈME ÉTAGE DE CHAUFFAGE
DOOR	DOOR CONTACT (EXT CTRL, ROOM THERMOSTAT)	COMMUTATION DI ON/OFF RÉGULATEUR COMPLET (VENTILATEUR ET CHAUFFAGE)
0-10V DC	0-10V MOTOR CONTROL	SORTIE POUR LA COMMANDE DE MOTEURS (MAX. 10 MOTEURS)
GND	GND MOTOR CONTROL	
~230V	L - 230VAC	ALIMENTATION PRINCIPALE 230V
	N - 230VAC	

NOTE : Les bornes S1, S, S2, RT, COM, H1, H2 ne sont pas utilisées pour l'écran non chauffé. La version non chauffée ne prend en charge que la commande du ventilateur et la connexion d'un contact externe aux bornes DOOR (interrupteur de porte, interrupteur de commande externe, ...).



CÂBLAGE DU CONTRÔLEUR ET DES ACCESSOIRES

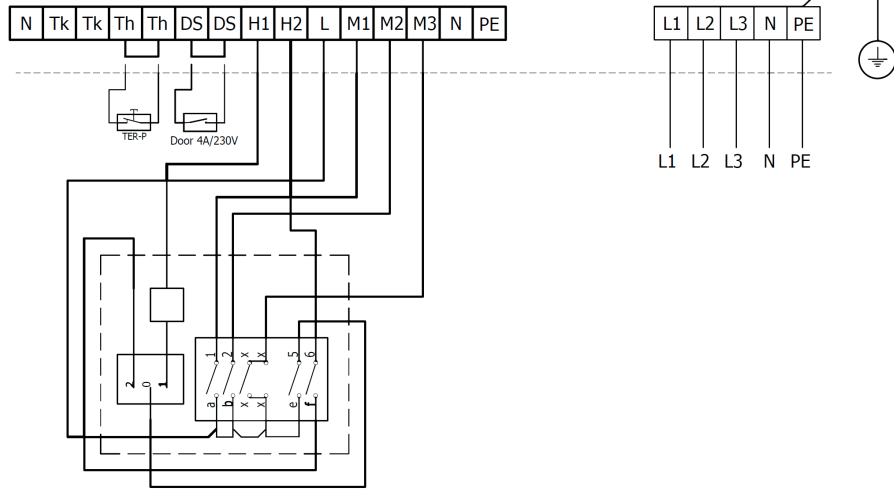
BASIC EC



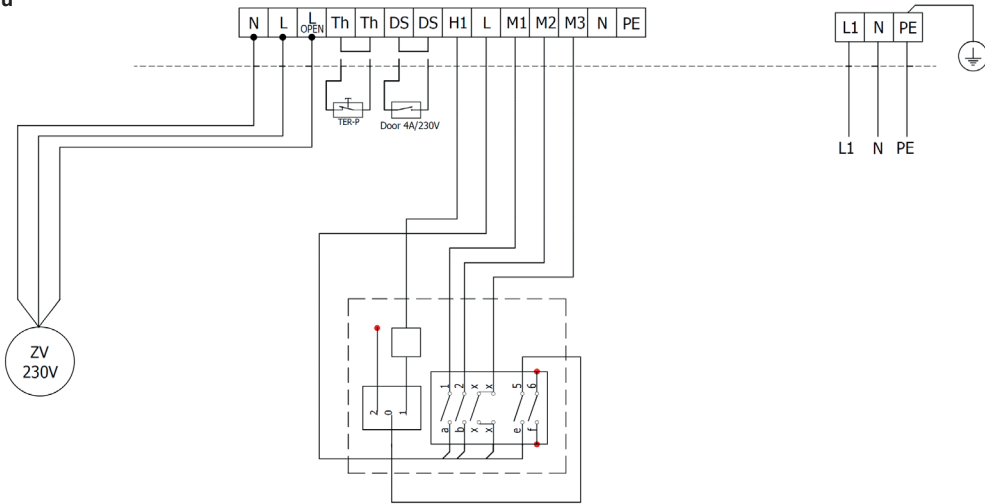
CÂBLAGE DU CONTRÔLEUR ET DES ACCESSOIRES

BASIC AC

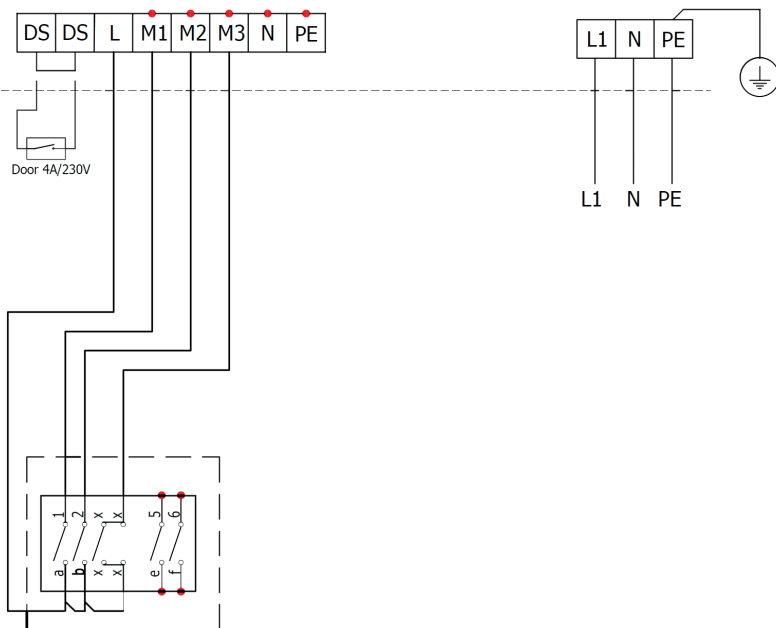
Version électrique



Version eau



Version uniquement aérienne





CONNEXION DES ACCESSOIRES EXTERNES



NE PAS SURESTIMER

Lors de la connexion d'accessoires externes, le rideau d'air doit être déconnecté de l'alimentation électrique. La bouche d'aération doit être déconnectée du réseau électrique.

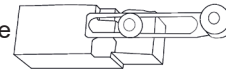
Tous les composants de contrôle externes doivent être câblés conformément au schéma de câblage. Les connecteurs doivent être enfichés dans le tableau électrique avec une force suffisante et toujours perpendiculairement à la base.

Interrupteur de porte DS (pour Basic AC / EC contrôles)



INFORMATIONS TECHNIQUES

- Convient à tous BASIC contrôles
- Contact d'ouverture isolé avec tension maximale 230V, 6A
- IP67, peut être connecté en tant que contact de commutation ou d'ouverture



Connecteurs sur les modules de contrôle : DS / DS



ATTENTION !

Non fourni avec le produit.

Interrupteur de porte DK-B3 (pour Basic EC contrôle uniquement)



INFORMATIONS TECHNIQUES

- Contact de porte isolé avec tension maximale 12V.
- Câble: Longueur maximale 50 m



ATTENTION !

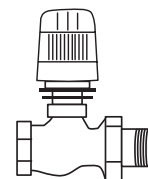
Non fourni avec le produit.

Vanne thermostatique – TV1/1



INFORMATIONS TECHNIQUES

- Vanne thermostatique pour le contrôle de l'échangeur d'eau
- Convient à tous les types d'écrans avec échangeur de chaleur à eau



ATTENTION !

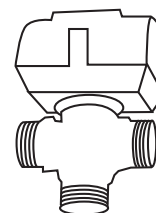
Non fourni avec le produit.

Vanne de zone ZV-xx-230 / RT-3-xx



INFORMATIONS TECHNIQUES

- Vanne de zone pour le contrôle de l'échangeur de chaleur à eau
- Câble : Câble à trois conducteurs d'une section de 1.5 mm², 230 V/ 50 Hz.



ATTENTION !

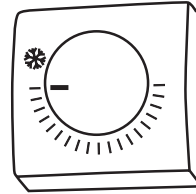
Non fourni avec le produit.

Thermostat d'ambiance -TER-P



INFORMATIONS TECHNIQUES

- Thermostat d'ambiance pour la régulation du chauffage
- Câble : Câble bifilaire d'une section de 0.5 mm², 230 V/ 50 Hz.



ATTENTION !

Non fourni avec le produit.



MISE EN SERVICE



NE PAS SURESTIMER

Avant de démarrer le rideau d'air, vérifiez les points suivants :

- Avez-vous laissé des outils ou des objets à l'intérieur du panneau, ce qui l'aurait endommagé ?
 - L'approvisionnement en électricité et, le cas échéant, en eau de chauffage est-il suffisant ?
 - Avez-vous correctement fermé le rideau d'air ?
 - Le module de contrôle a-t-il été correctement connecté ?
 - Le rideau d'air dispose-t-il d'une protection adéquate conformément aux normes applicables ?
 - que l'équipement est correctement fixé à la structure porteuse
 - que l'équipement est correctement scellé
 - que l'alimentation électrique est correctement connectée, y compris la mise à la terre et la protection des déclencheurs externes.
 - que tous les éléments des composants électriques sont correctement connectés
 - que l'installation est conforme à toutes les instructions du présent manuel
- qu'aucun outil ou autre objet susceptible de l'endommager n'est laissé dans l'appareil



ATTENTION !

- Toute manipulation ou modification de l'interconnexion interne est interdite et annulera la garantie.
- Nous recommandons d'utiliser les accessoires fournis par 2VV ou ses distributeurs agréés. En cas de doute sur la possibilité d'utiliser des accessoires non originaux, veuillez contacter votre fournisseur.

Lorsque l'alimentation principale est allumée, placez l'interrupteur sur l'un des trois réglages de vitesse du ventilateur pour mettre l'appareil en service.



LA RÉOLUTION DES PROBLÈMES

En cas d'intervention sur le rideau d'air, l'alimentation électrique principale doit être déconnectée. Si vous n'êtes pas sûr de l'exactitude des étapes, ne procédez jamais à une réparation et appelez un service professionnel !

Comportement de l'appareil	Problème anticipé	Solution
L'appareil ne fonctionne pas	Interruption de l'alimentation électrique	Vérifier que l'alimentation électrique n'est pas interrompue
	Fusible fissuré	Vérifier le fusible situé sur le module de contrôle
Le chauffage s'éteint spontanément	Le chauffage surchauffe	Le chauffage électrique surchauffe en raison d'un débit d'air insuffisant. Vérifiez que les ventilateurs tournent à plein régime et que l'alimentation en air de l'appareil n'est pas entravée.



ATTENTION !

L'alimentation électrique principale doit être coupée avant toute intervention à l'intérieur du rideau d'air. Il faut laisser le rideau d'air refroidir !



MAINTENANCE

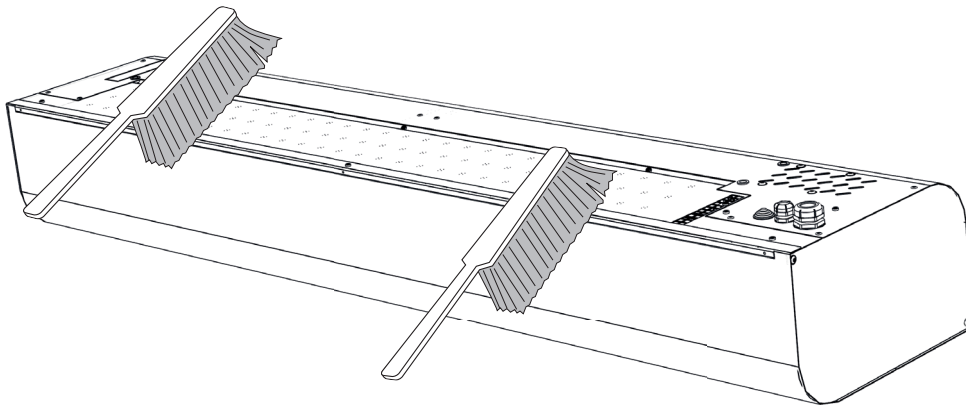
NETTOYAGE



ATTENTION !

Avant toute intervention à l'intérieur du rideau d'air, l'alimentation électrique principale doit être coupée. Il faut laisser le rideau d'air refroidir !

- Nettoyer si nécessaire, il est recommandé de le faire au moins une fois tous les 3 mois.
- Il est interdit d'utiliser de l'air comprimé, des produits chimiques agressifs, des solvants ou de l'eau pour le nettoyage.
- Nettoyer à l'aide d'un chiffon humide, d'une brosse fine ou d'un aspirateur.
- Nettoyer la surface du rideau d'air, y compris la partie de l'entrée d'aspiration.
- Respecter la sécurité sur le lieu de travail et utiliser des moyens de protection.



SERVICE

SI VOUS NE POUVEZ PAS RÉPARER LA PANNE VOUS-MÊME

Si vous n'avez pas pu résoudre le problème, veuillez contacter votre fournisseur ou le représentant exclusif de 2VW. Le service de garantie et de post-garantie est assuré par le fournisseur ou par l'un des organismes de service agréés, dont la liste est disponible auprès du fournisseur.

Veuillez fournir au fournisseur ou au centre de service les informations ci-dessous :

- la désignation du type de rideau d'air,
- les accessoires utilisés,
- Lieu d'installation,
- numéro de série,
- Conditions d'installation (y compris électriques),
- durée,
- description détaillée de l'erreur.

LE DÉCLASSEMENT DES PRODUITS - L'ÉLIMINATION

Rendez le produit inutilisable avant de vous en débarrasser. Même les vieux produits contiennent des matières premières qui peuvent être réutilisées. Déposez-les dans un centre de recyclage. Il est préférable que le produit soit éliminé dans un endroit spécialisé, afin que les matériaux recyclables puissent être réutilisés. Déposez les parties inutilisables du produit dans une décharge contrôlée.



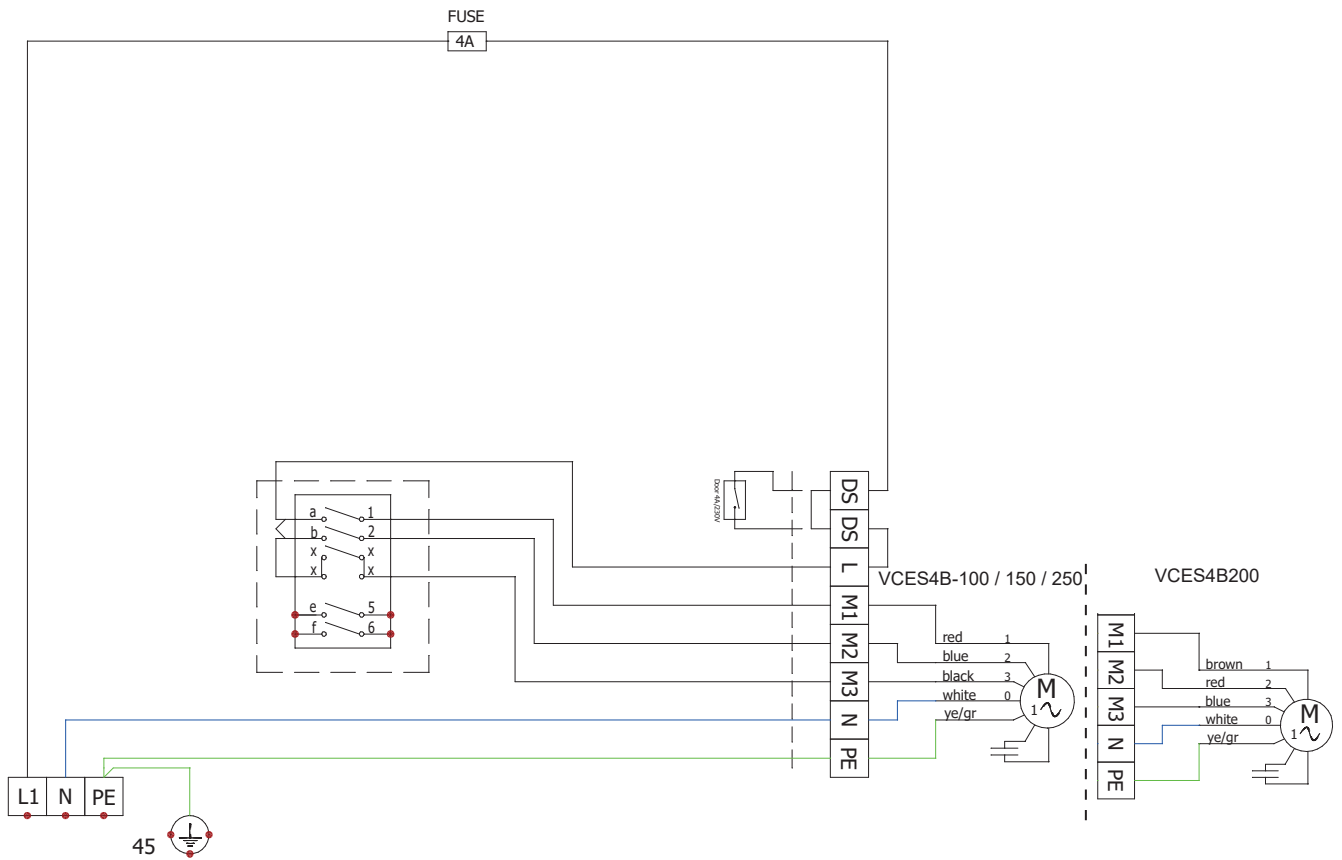
L'élimination des matériaux doit être conforme aux réglementations nationales en vigueur en matière d'élimination des déchets.



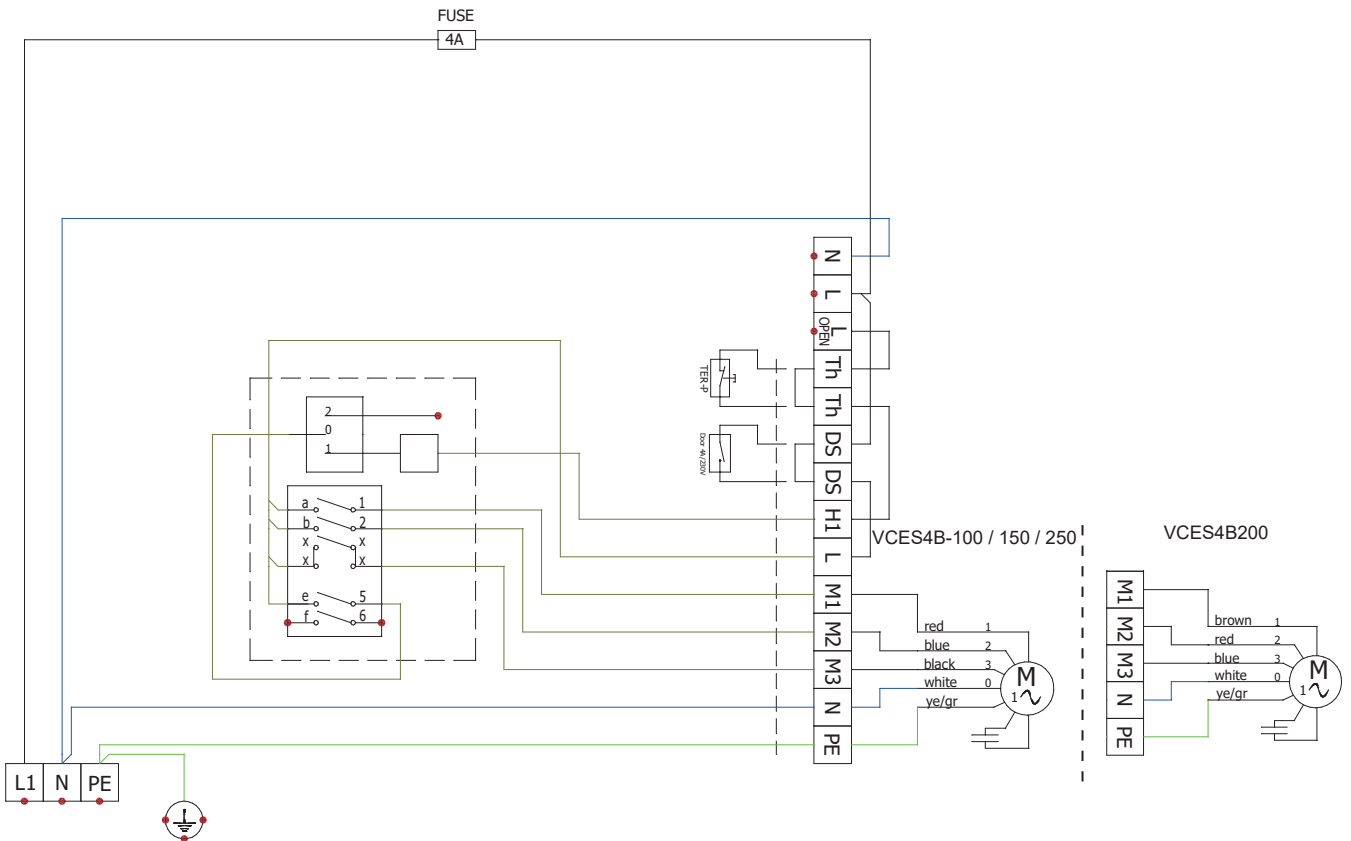
SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

VCES4Bxxx-S0AC-BA

AC MOTEUR



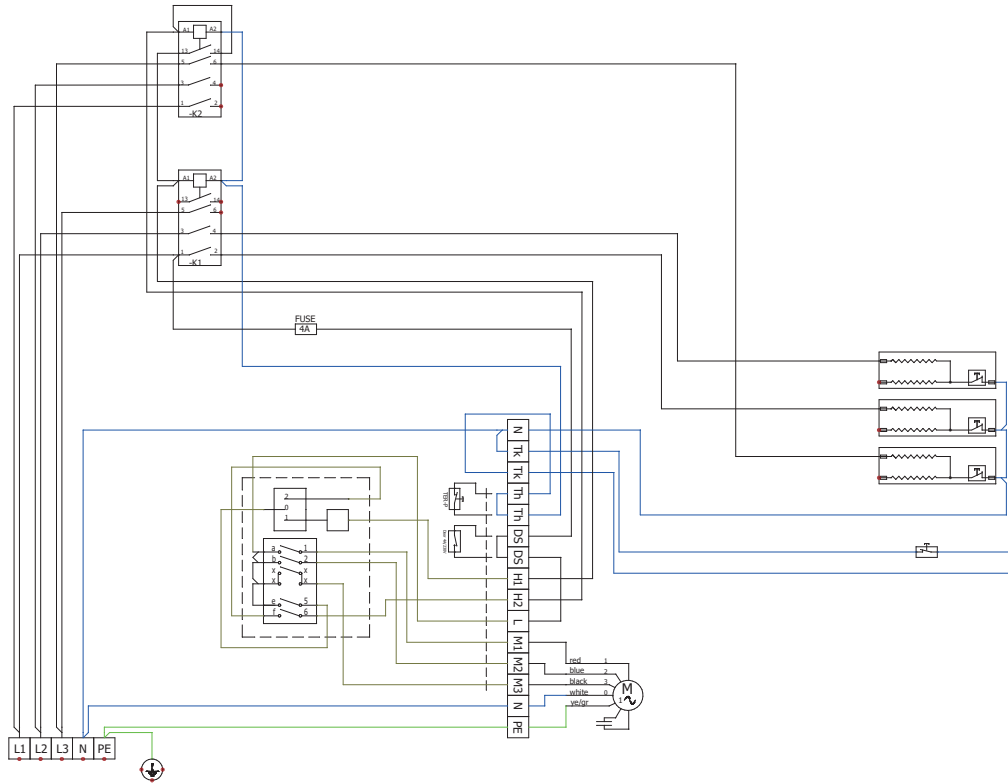
VCES4Bxxx-V2AC-BA



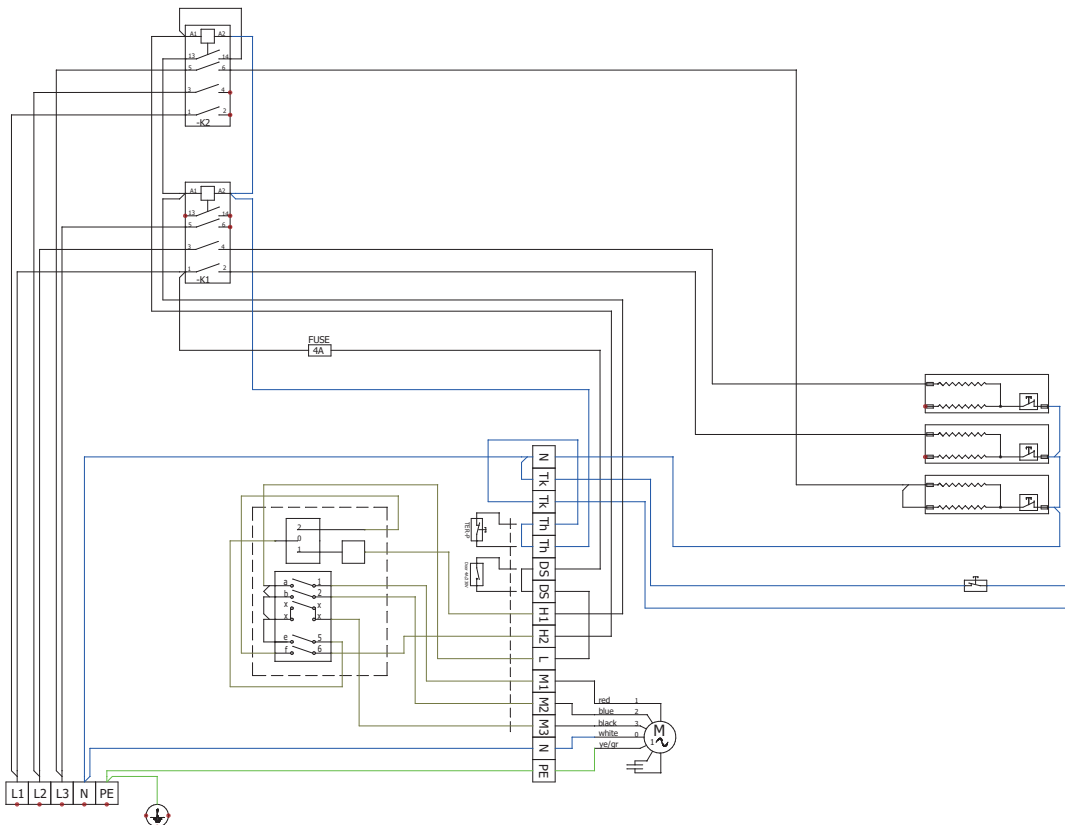


SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

VCES4B100-E0AC-BA



VCES4B100-E1AC-BA

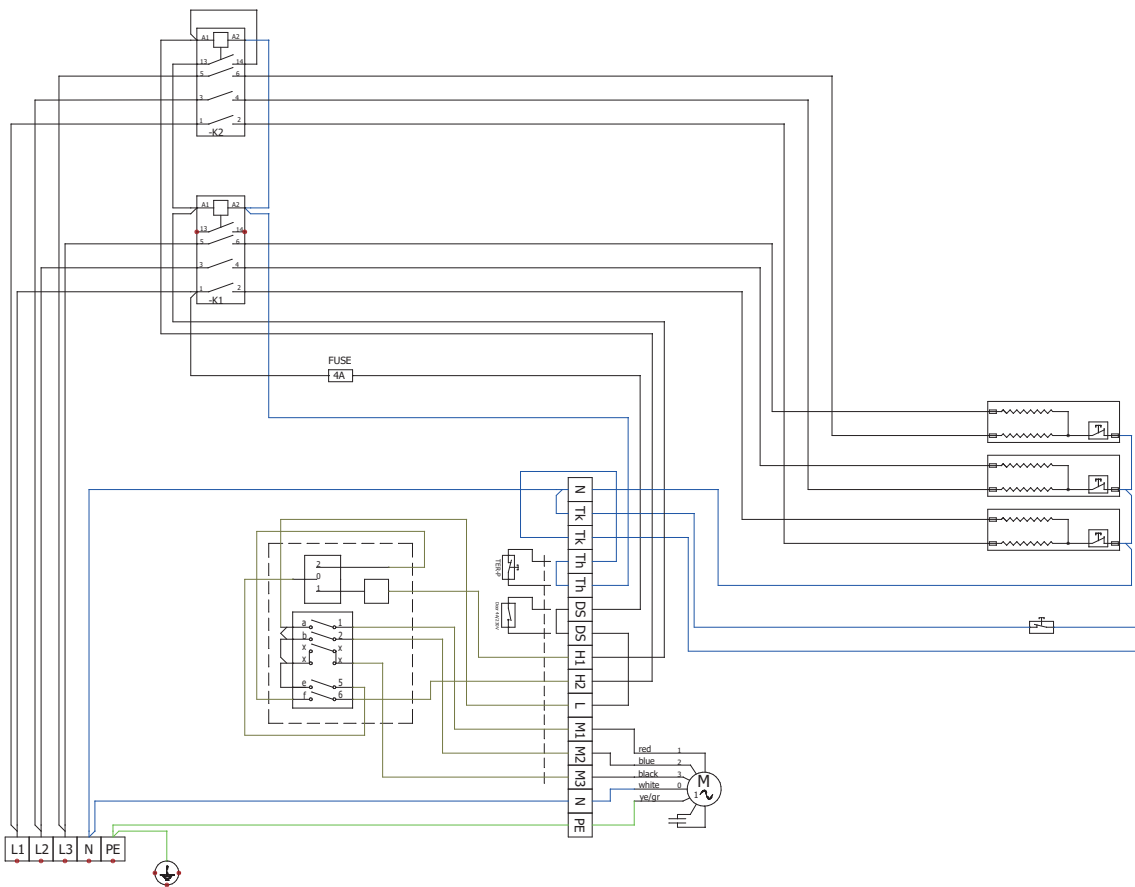


AC MOTOR



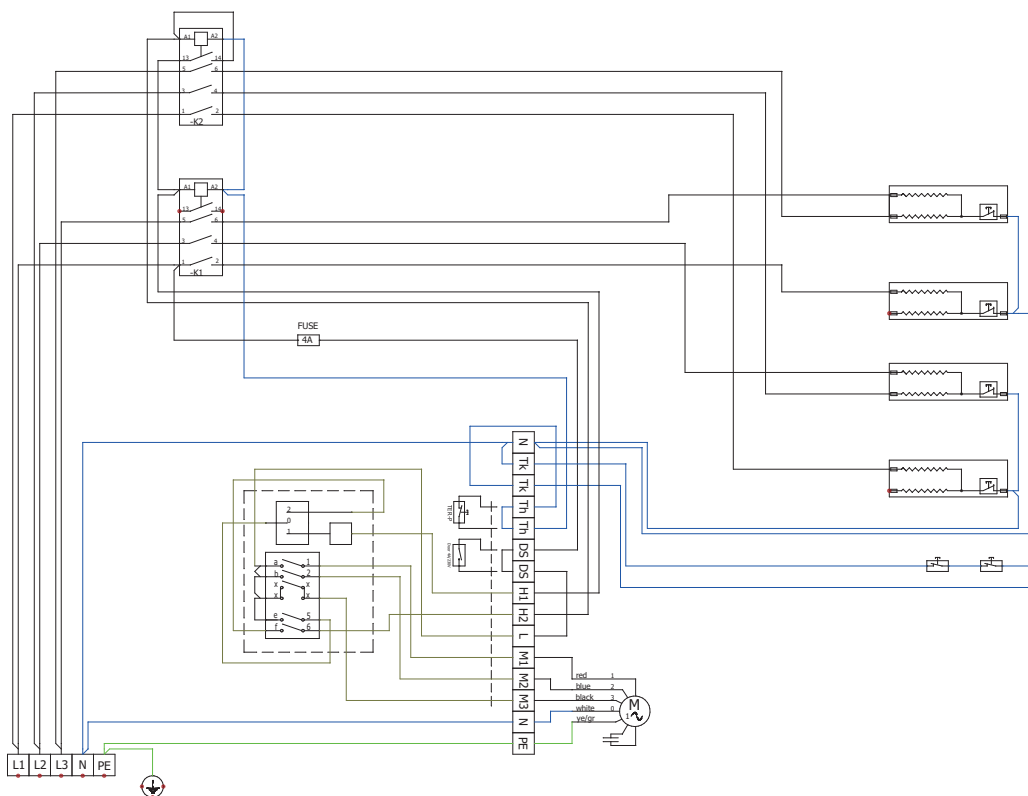
SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

VCES4B100-E2AC-BA



AC MOTEUR

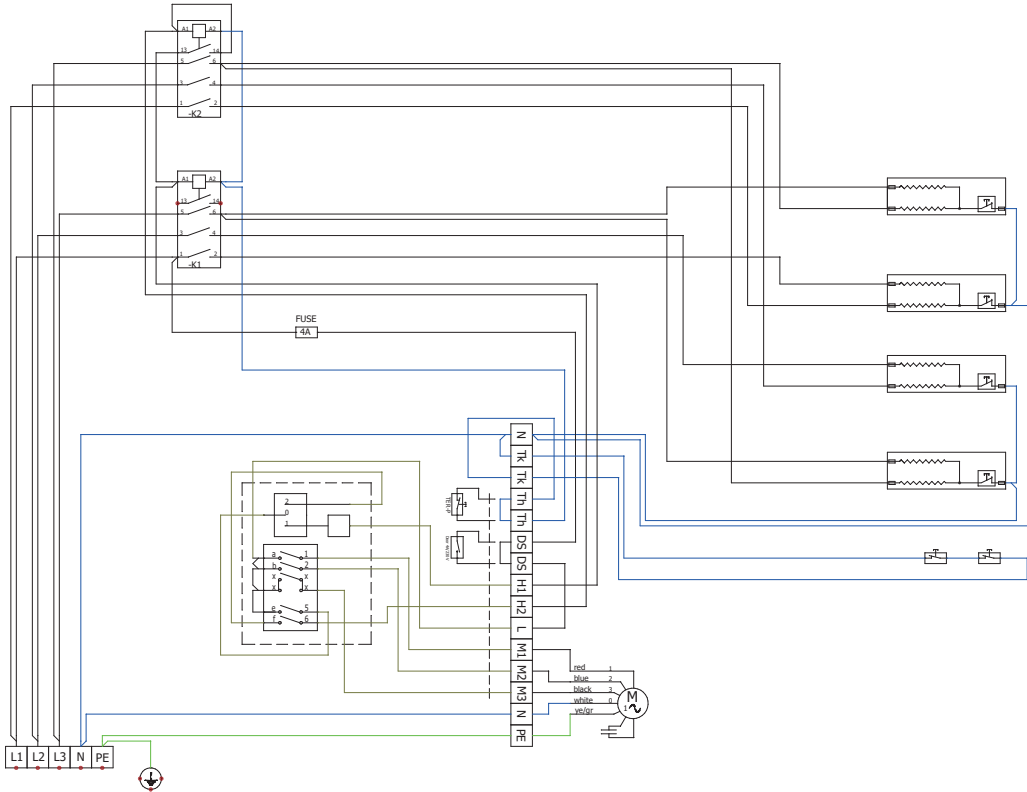
VCES4B150-E0AC-BA



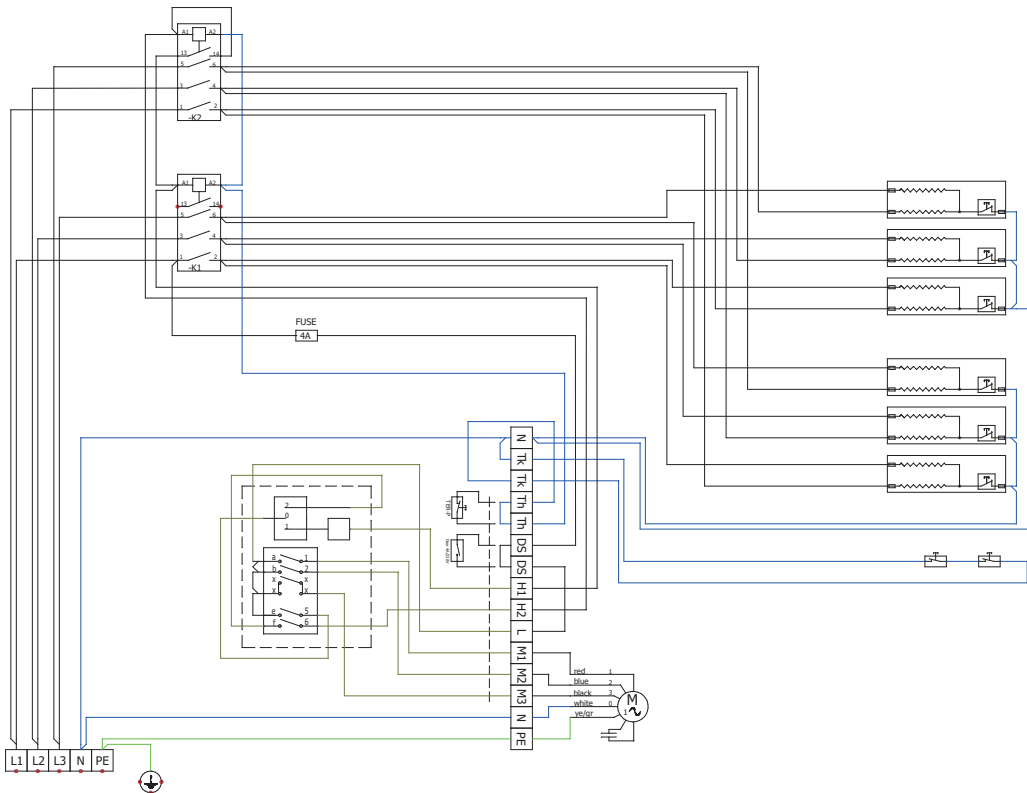


SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

VCES4B150-E1AC-BA



VCES4B150-E2AC-BA

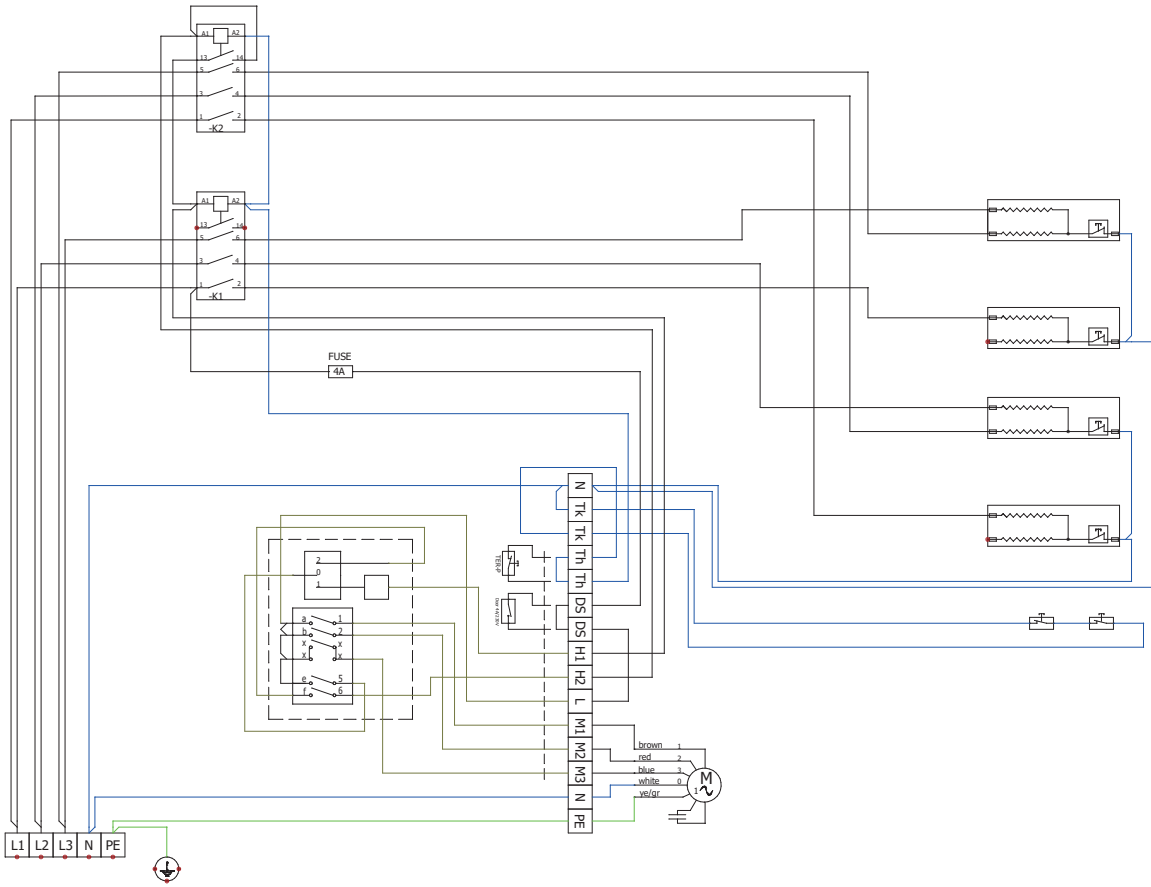


AC MOTEUR



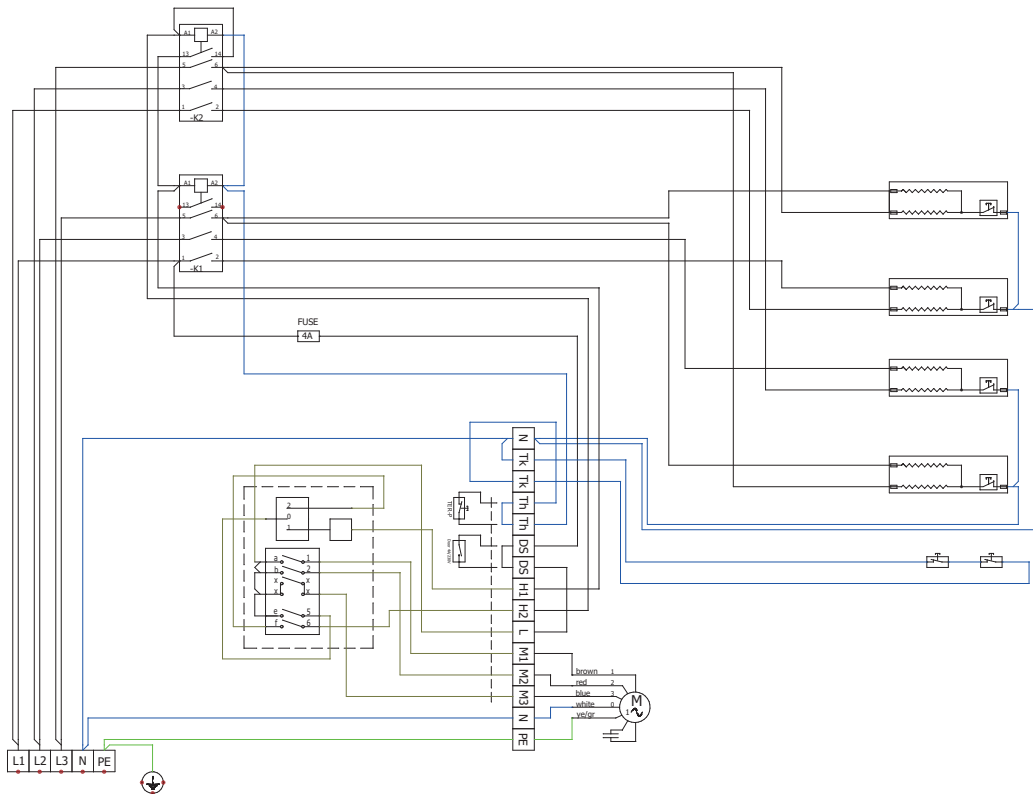
SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

VCES4B200-E0AC-BA



AC MOTEUR

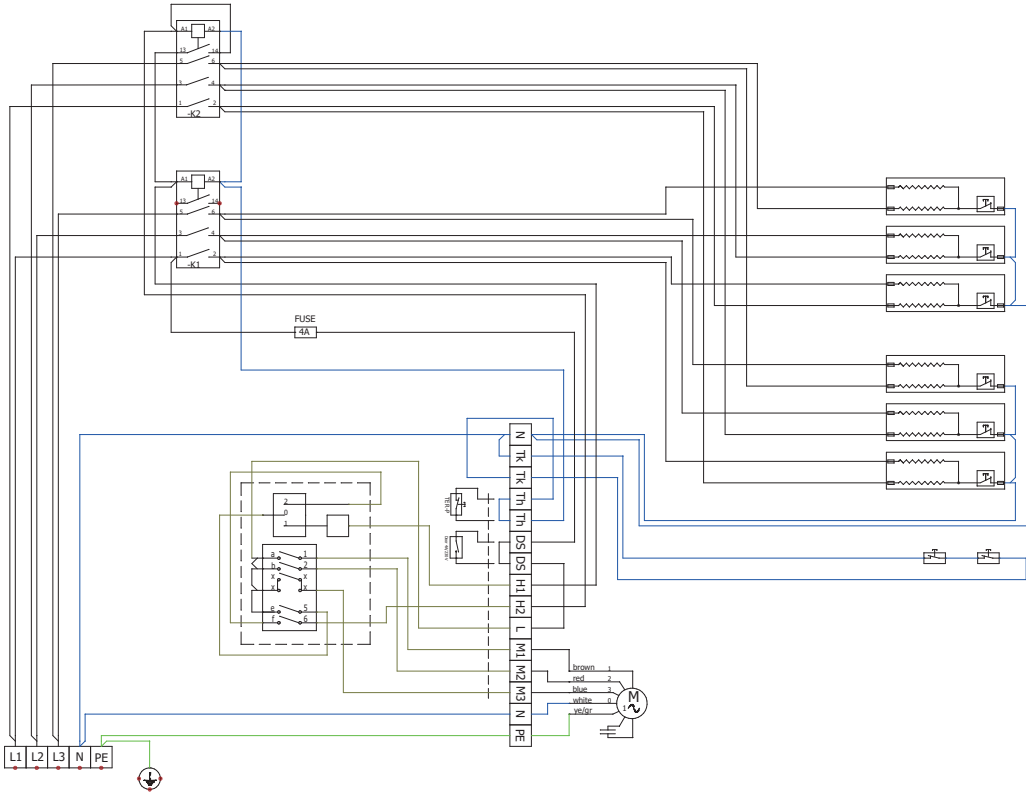
VCES4B200-E1AC-BA



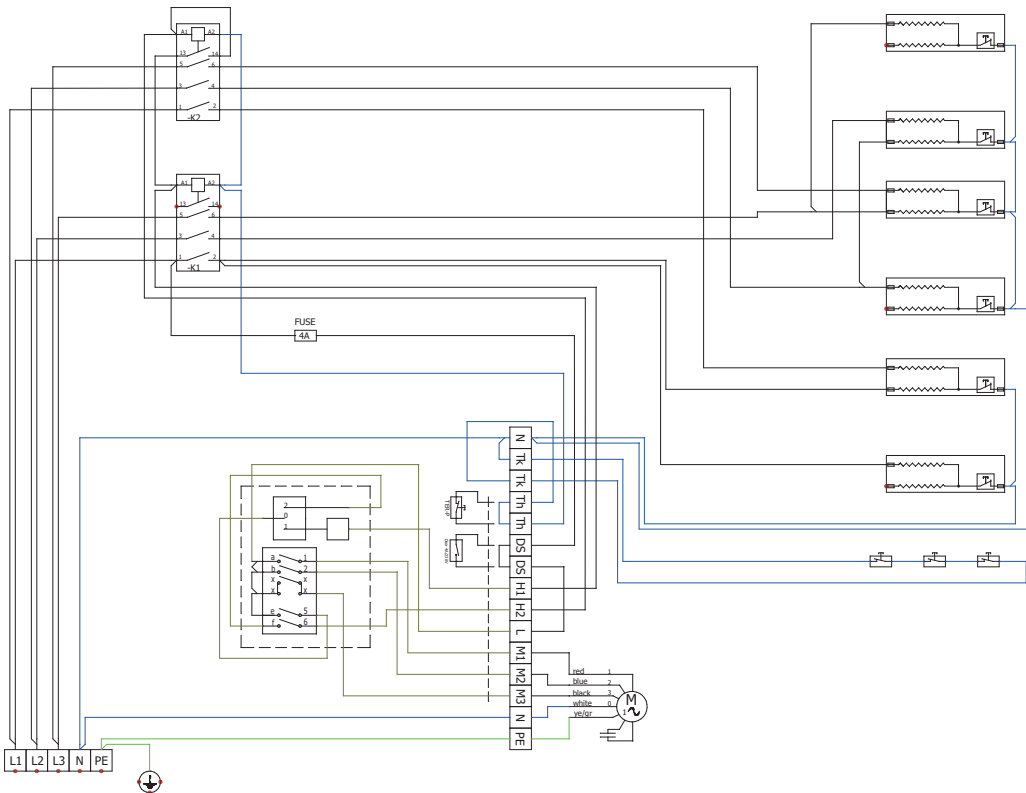


SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

VCES4B200-E2AC-BA



VCES4B250-E0AC-BA

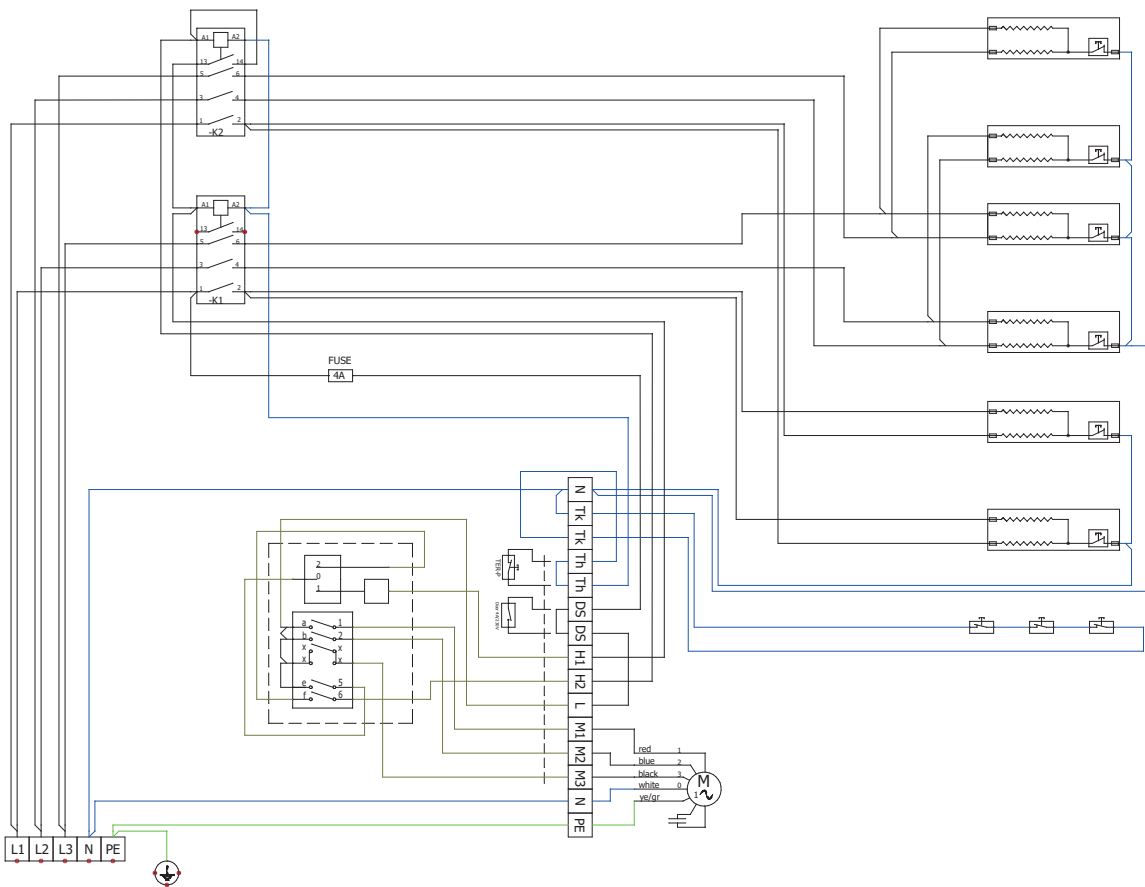


AC MOTEUR



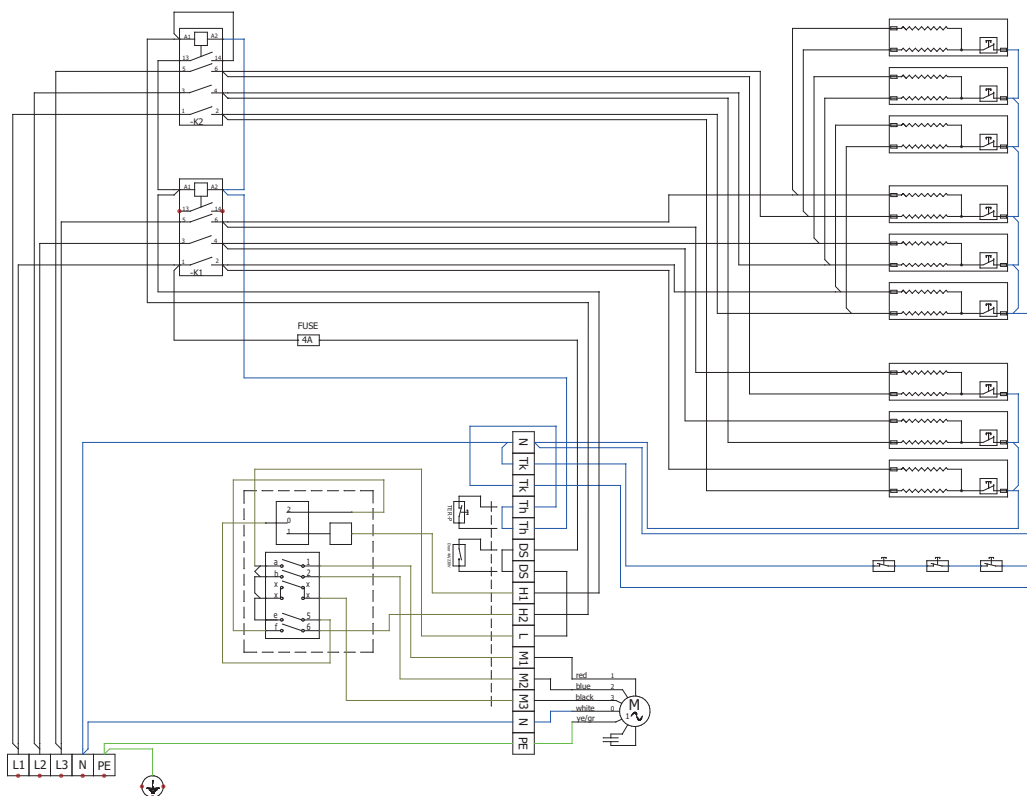
SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

VCES4B250-E1AC-BA



AC MOTEUR

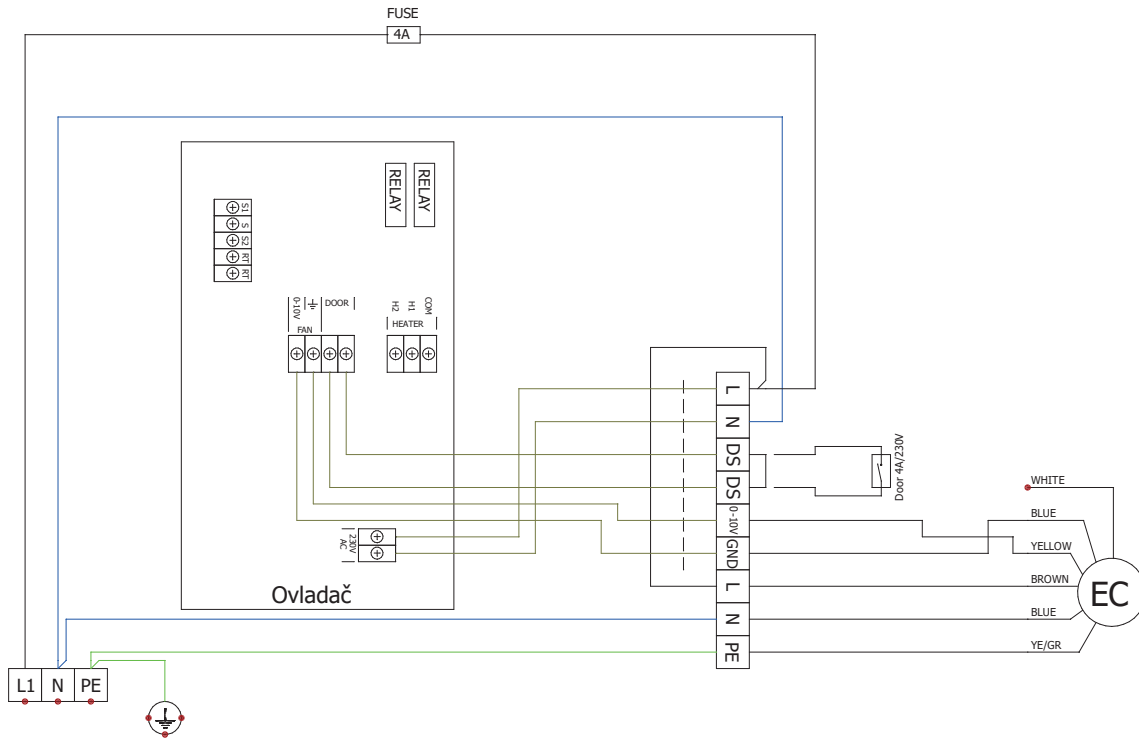
VCES4B250-E2AC-BA



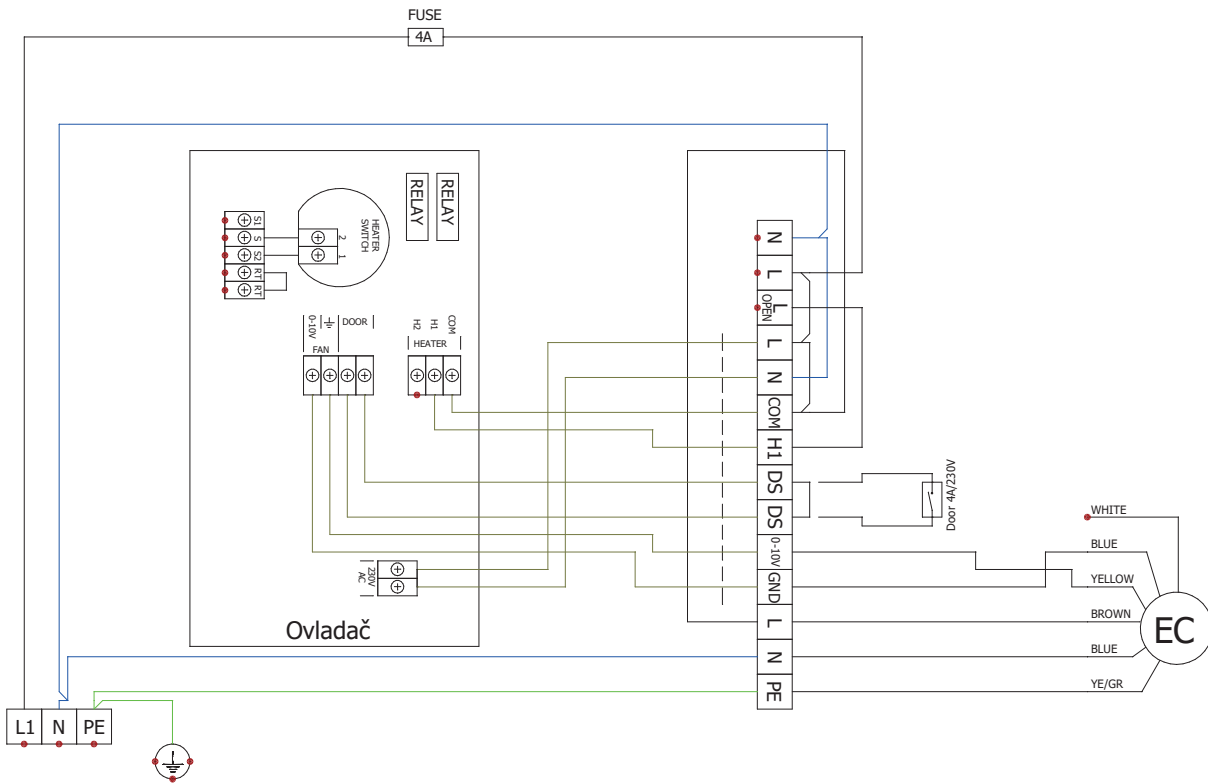


SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

VCES4Bxx-S0EC-BA



VCES4Bxx-V2EC-BA

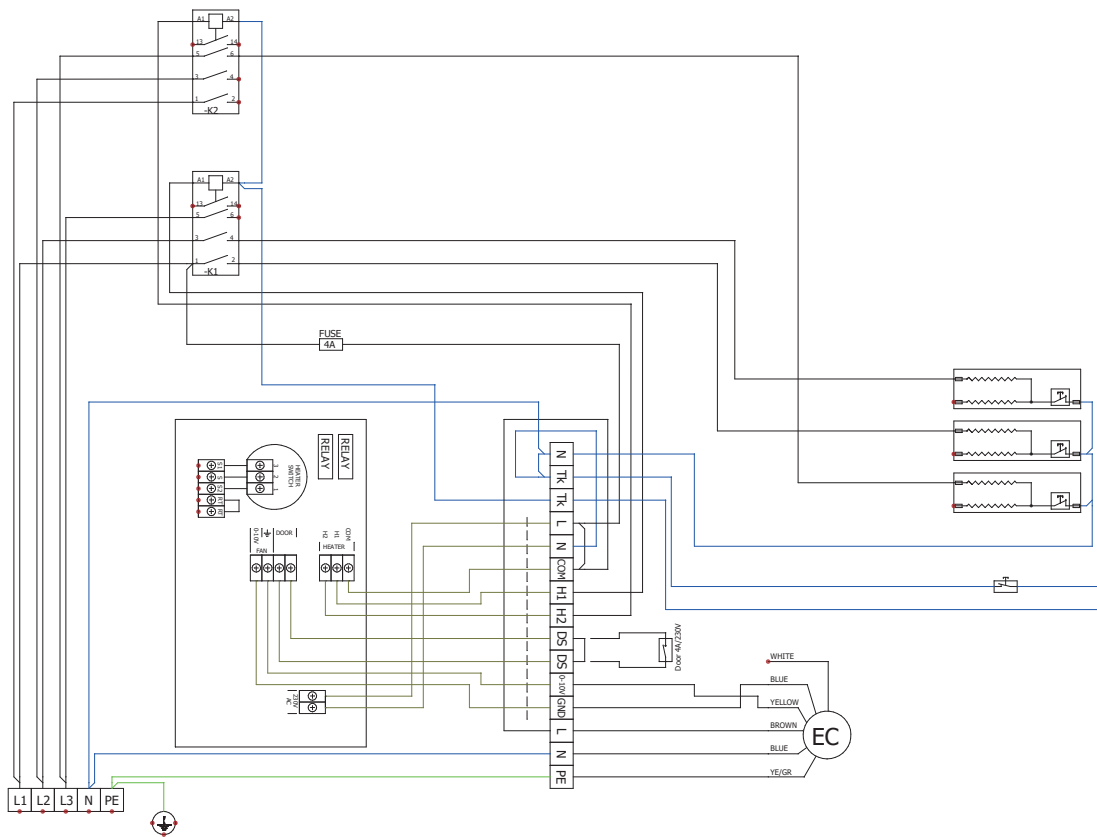


EC MOTEUR



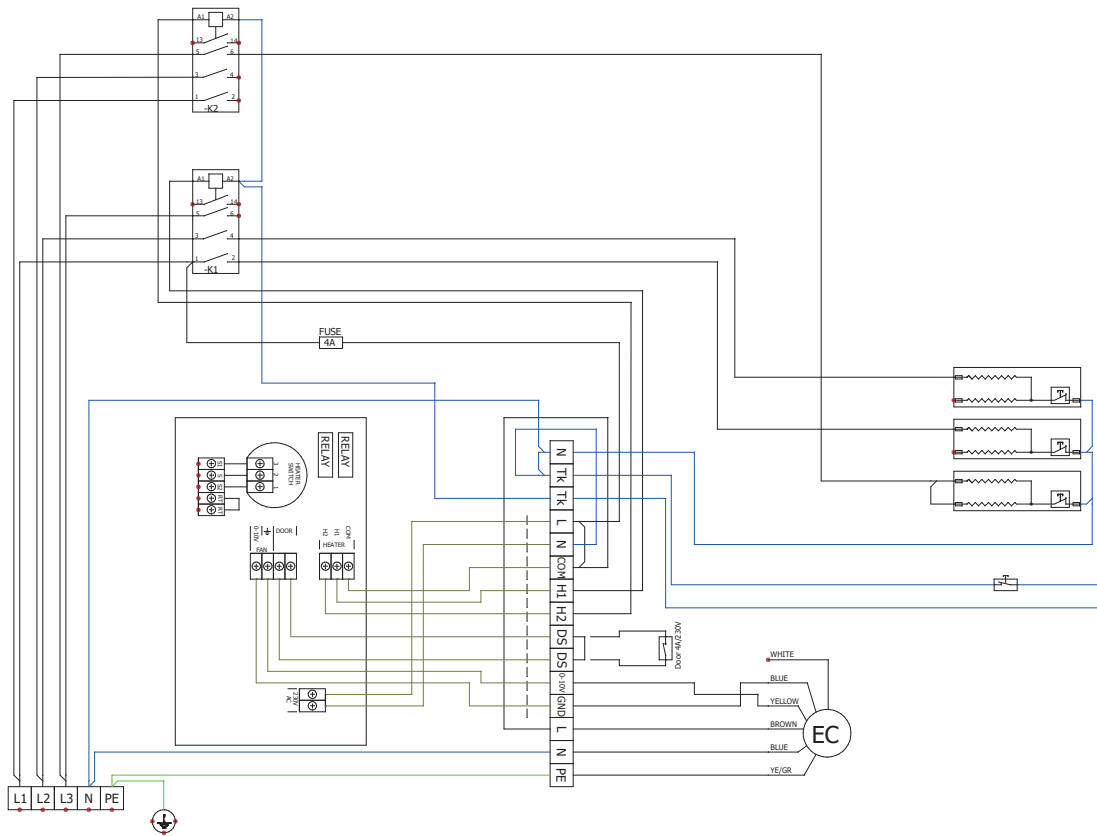
SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

VCES4B100-E0EC-BA



EC MOTEUR

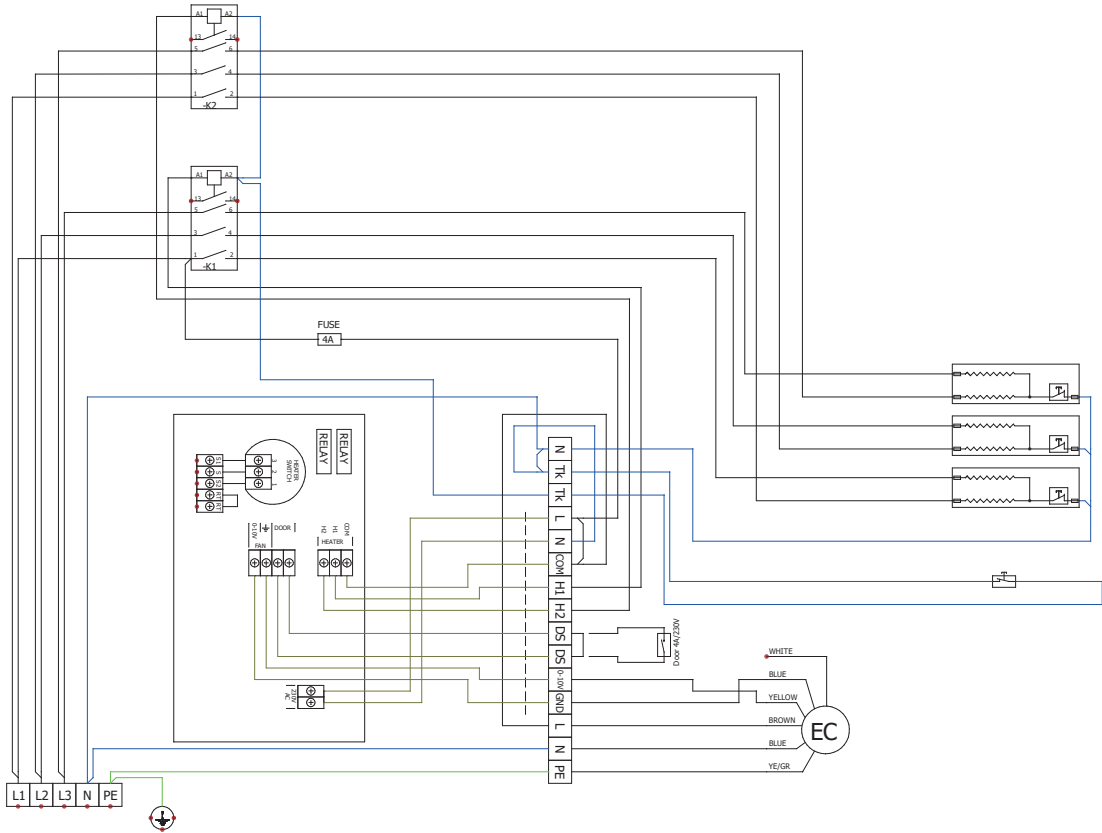
VCES4B100-E1EC-BA



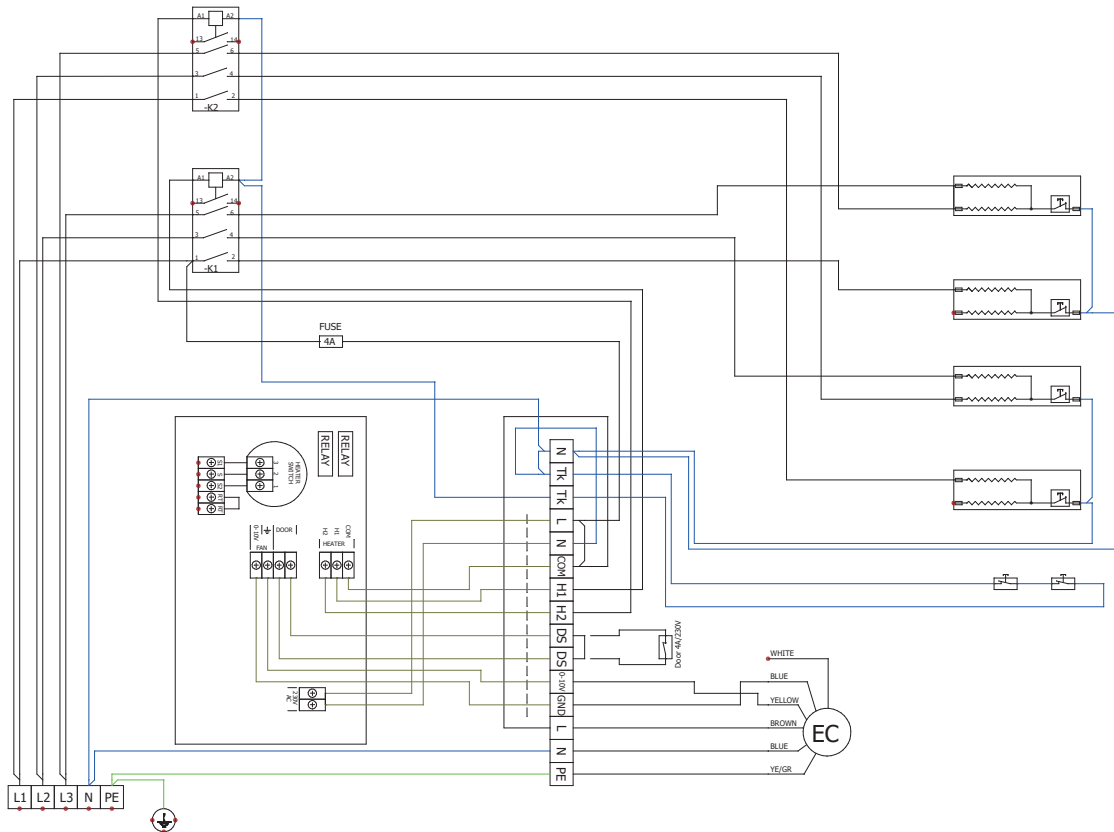


SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

VCES4B100-E2EC-BA



VCES4B150-E0EC-BA

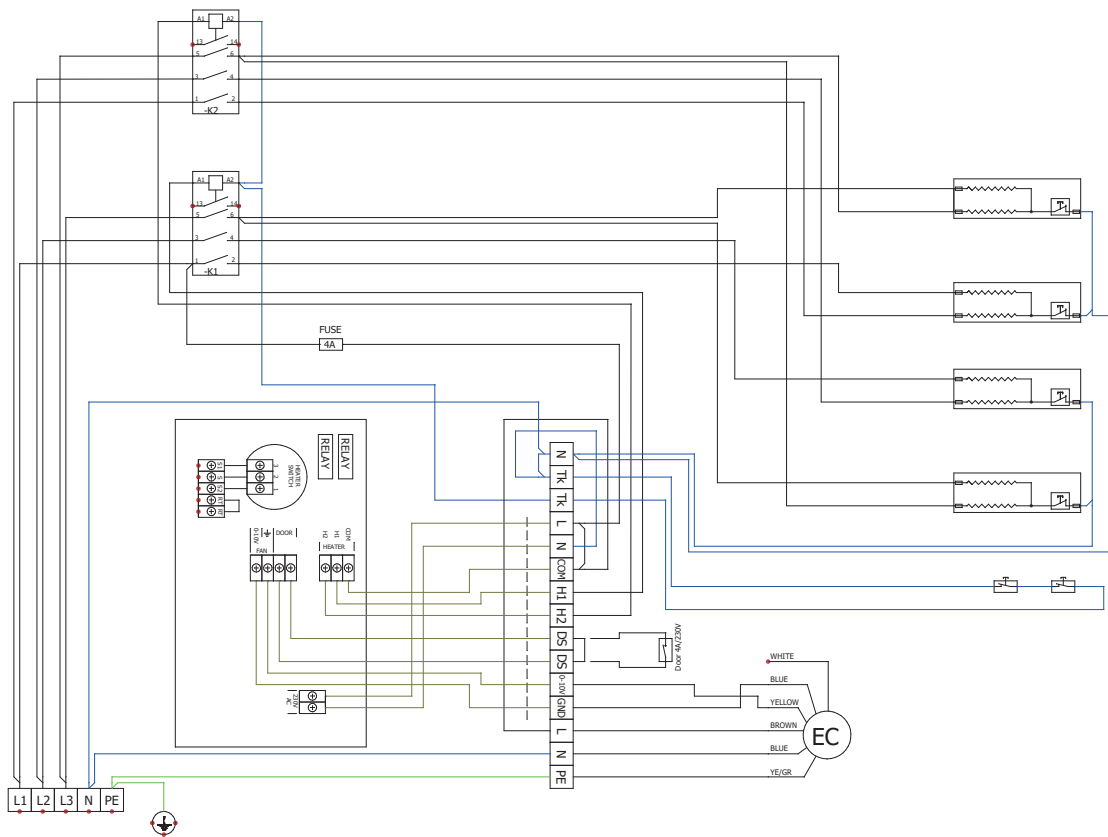


EC MOTEUR



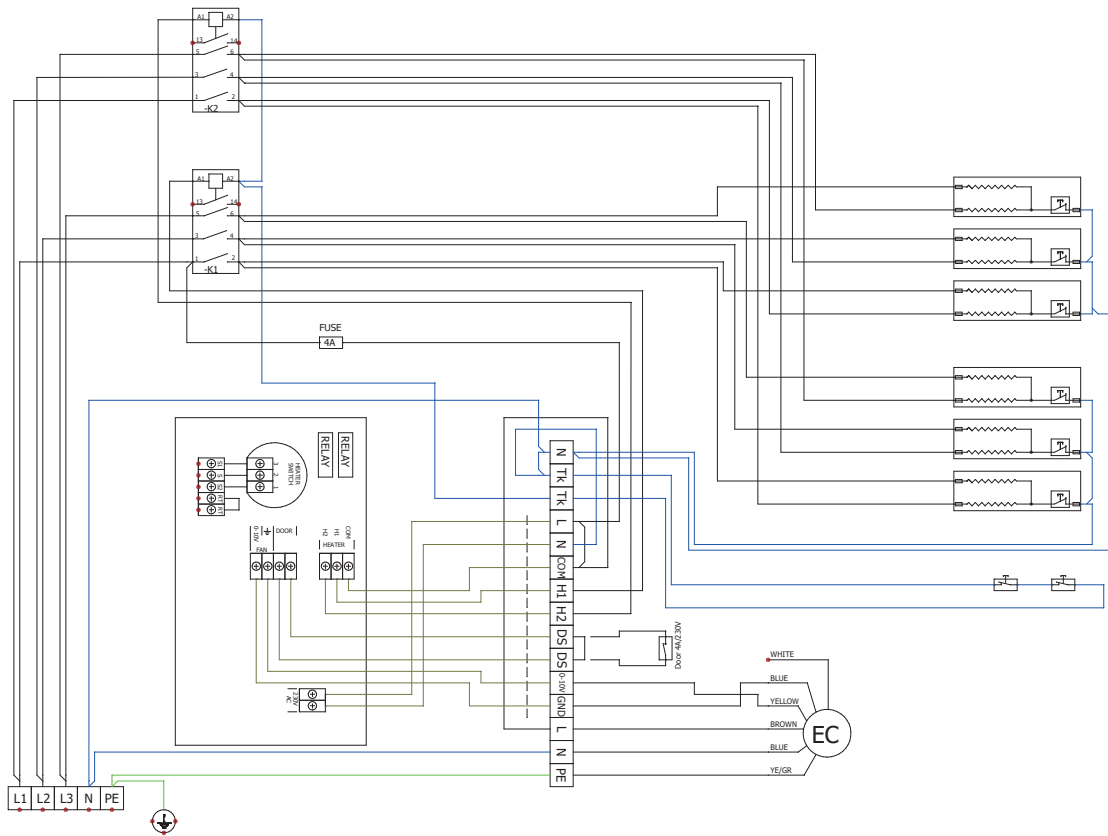
SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

VCES4B150-E1EC-BA



EC MOTEUR

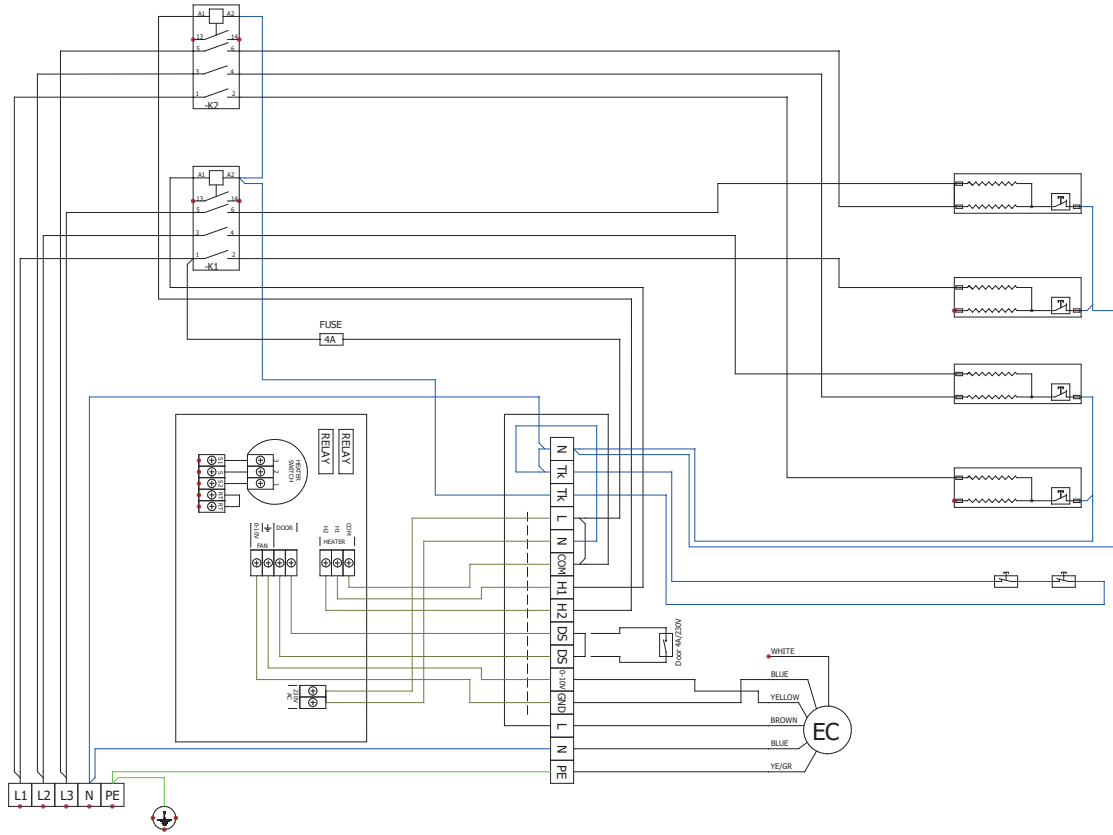
VCES4B150-E2EC-BA



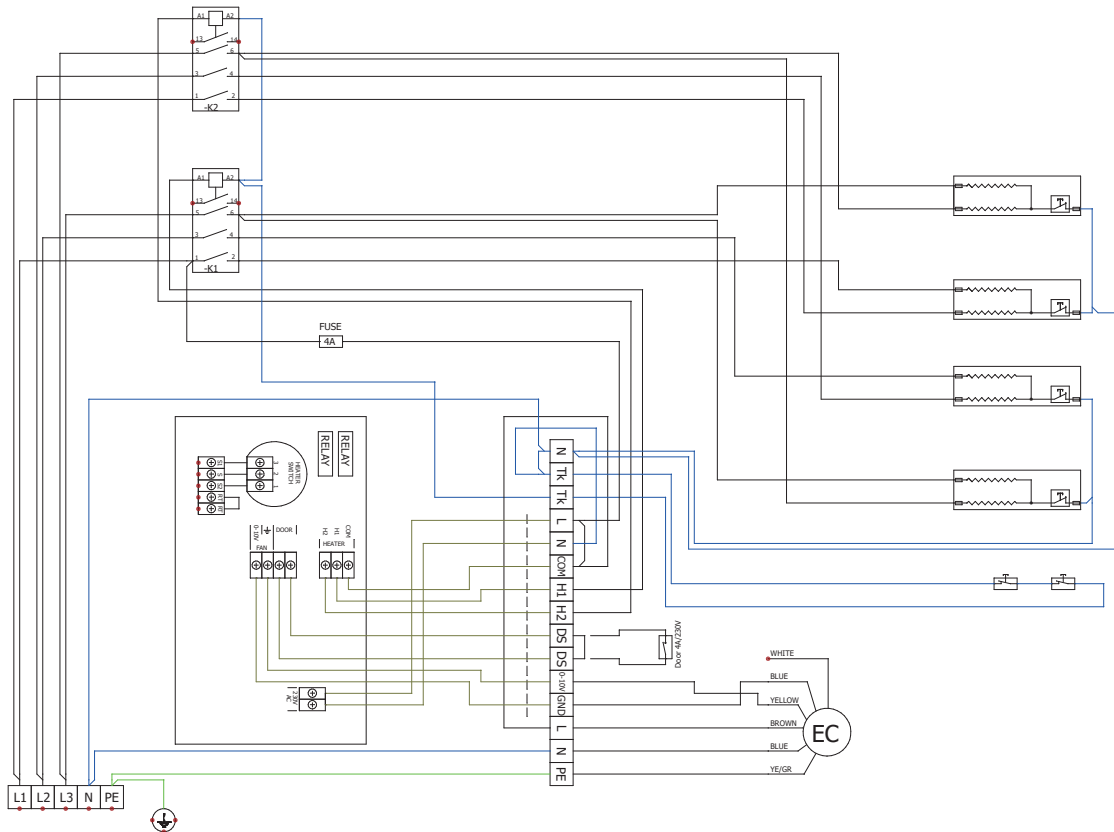


SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

VCES4B200-E0EC-BA



VCES4B200-E1EC-BA

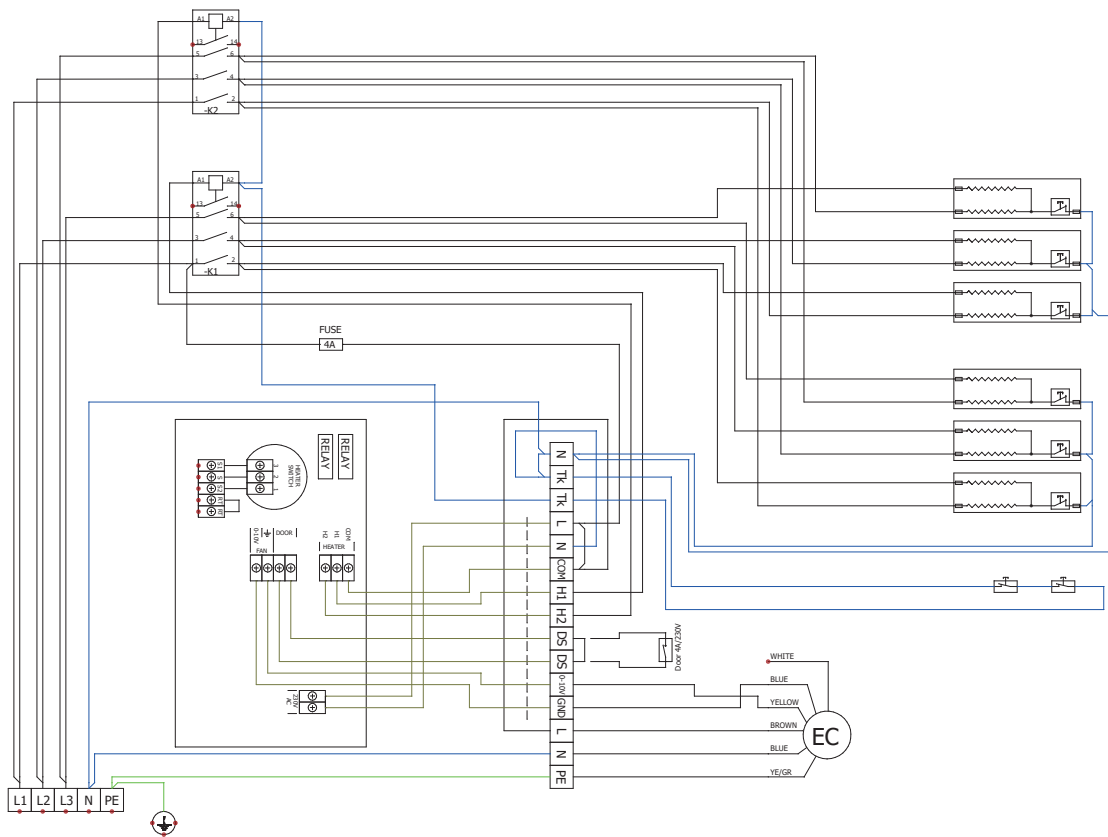


EC MOTEUR

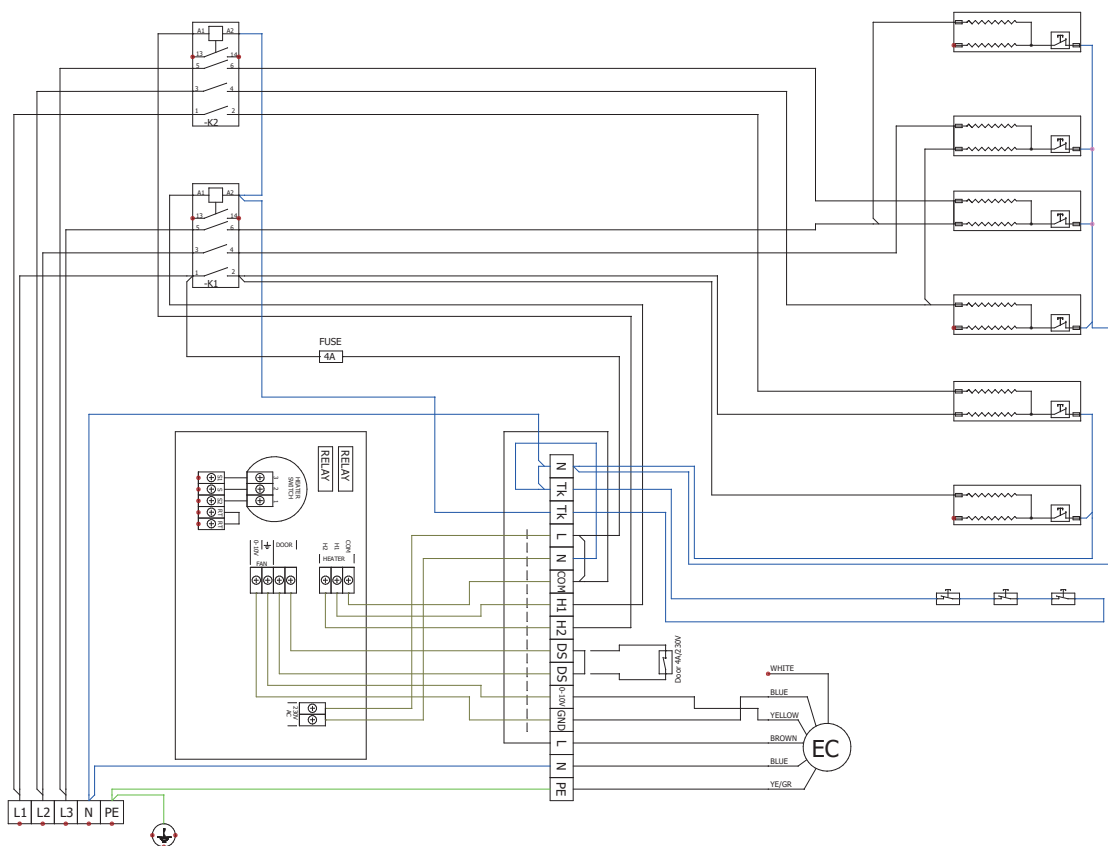


SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

VCES4B200-E2EC-BA



VCES4B250-E0EC-BA

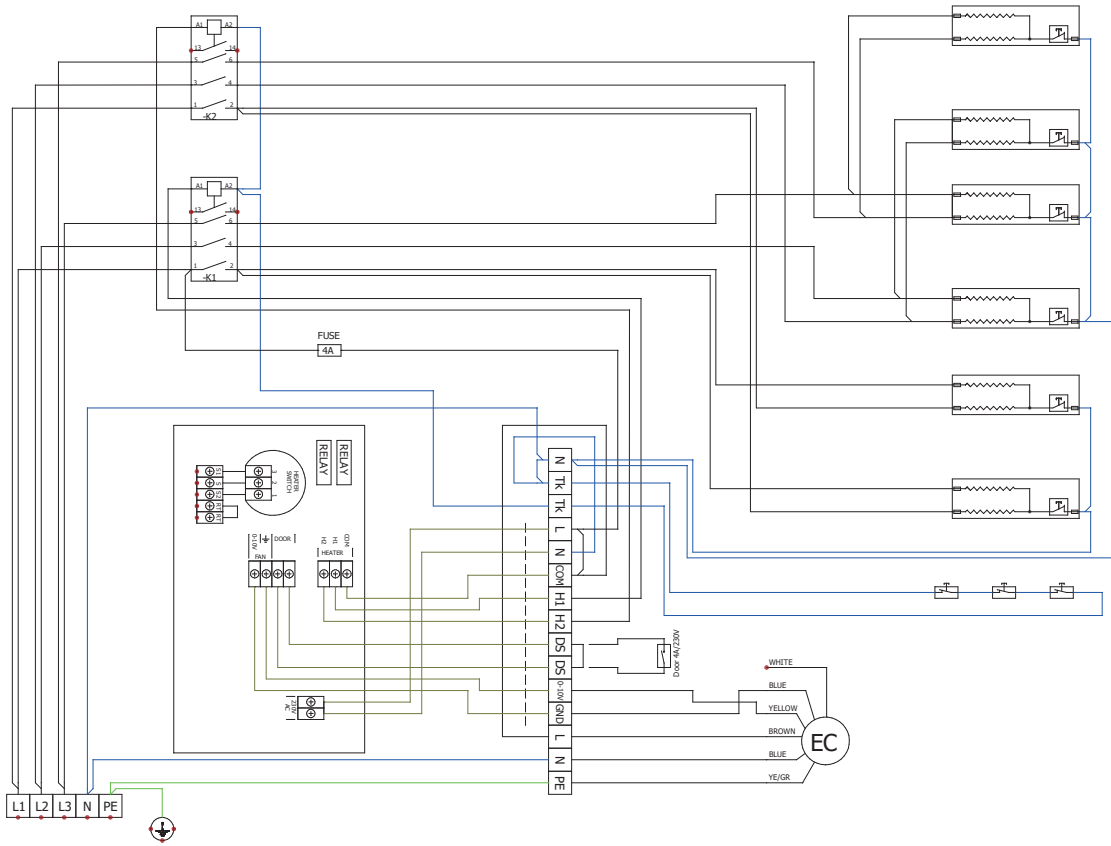


EC MOTEUR

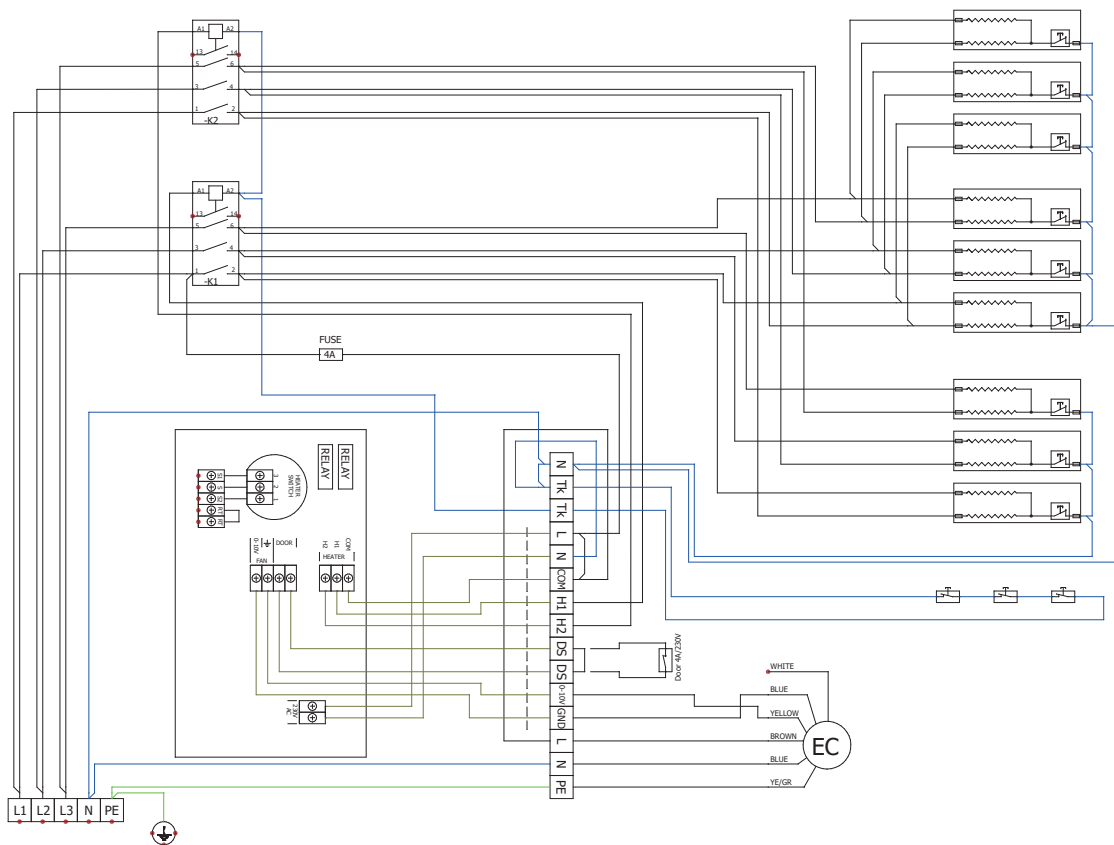


SCHÉMAS ÉLECTRIQUES

VCES4B200-E1EC-BA



VCES4B200-E2EC-BA



EC MOTEUR

CONCLUSION

Si vous avez des doutes ou des questions, n'hésitez pas à contacter notre service commercial ou notre service d'assistance technique.

Adresse

2VV s.r.o.
Nádražní 794
533 51 Pardubice - Rosice
République tchèque

Internet:

<https://www.2vv.cz/en>

