



**CORTINAS DE AIRE
AIR CURTAINS
RIDEAUX D'AIR
BARRIERE D'ARIA
CORTINAS DE AR**

**TÜRLUFTSCHLEIER
LUCHTGORDIJNEN
KURTANY POWIETRZNE
LÉGFÜGGÖNYÖK
ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΩΝ**

COR-F-1000 N / 1500 N / 2000 N

COR-3,5-1000 N

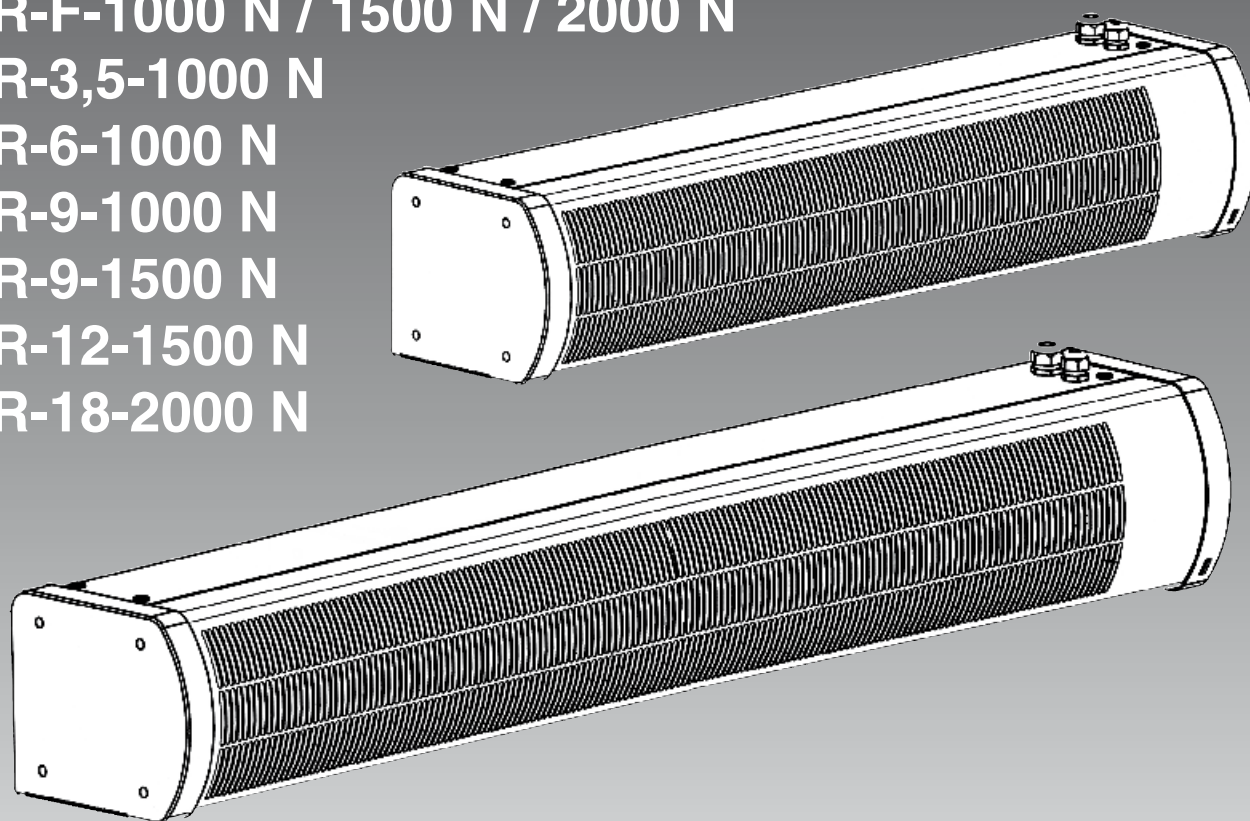
COR-6-1000 N

COR-9-1000 N

COR-9-1500 N

COR-12-1500 N

COR-18-2000 N



MANUAL DE INSTALACIÓN. INSTRUCCIONES DE USO.

INSTALLATION AND OPERATION MANUAL.

NOTICE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION.

ISTRUZIONI D'USO ED INSTALLAZIONE.

INSTRUÇÕES DE USO E MONTAGEM.

GEBRAUCHS- UND MONTAGEANWEISUNGEN.

LUCHTGORDIJNEN.

INSTRUKCJE UŻYTKOWANIA I MONTAŻOWE.

HASNÁLATI ÉS SZERELÉSI UTASÍTÁSOK.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

MONTÁŽNÍ A PROVOZNÍ MANUÁL

Fig. 1

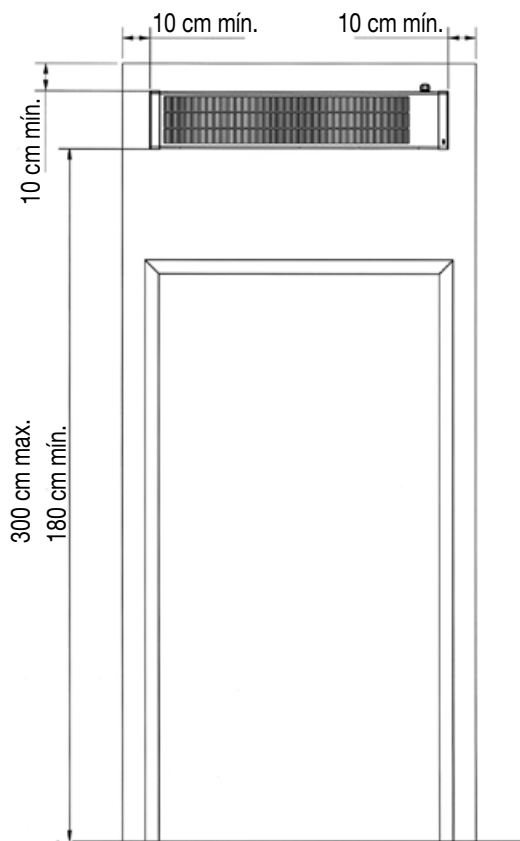
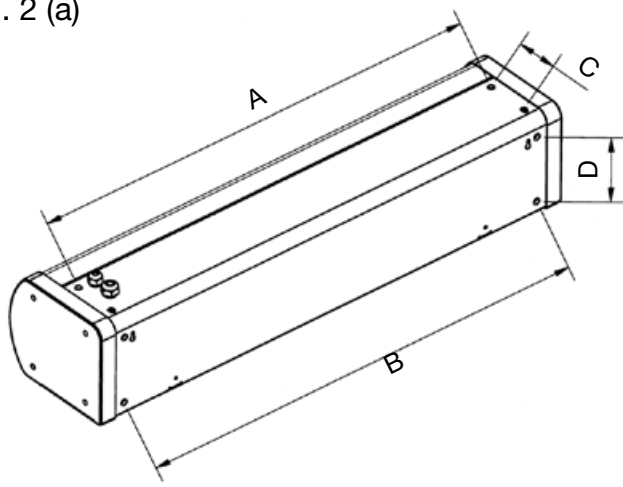
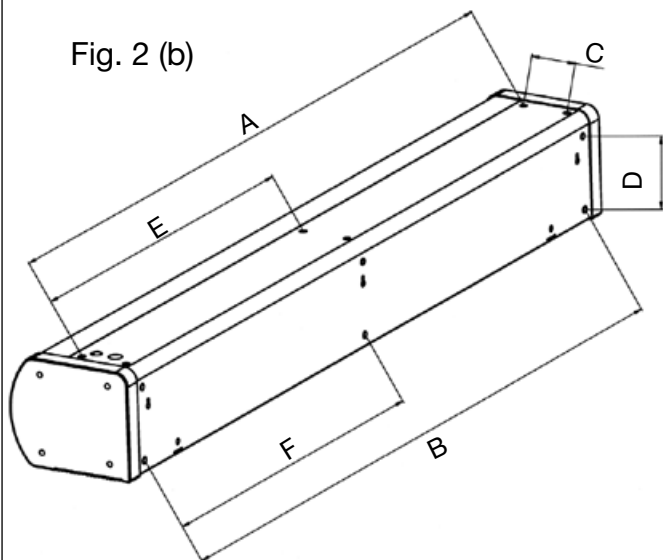


Fig. 2 (a)



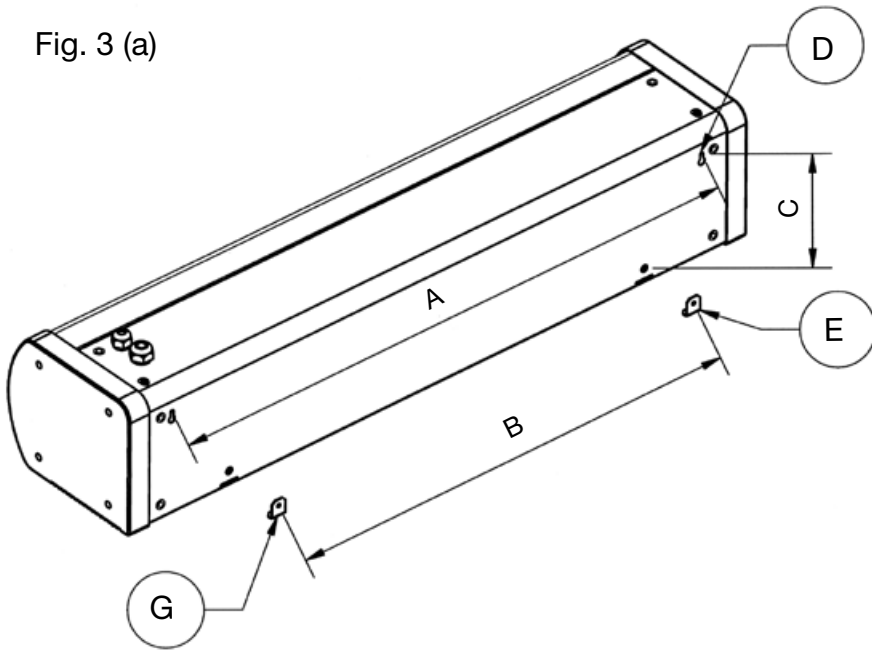
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
COR-F-1000 N				
COR-3,5-1000 N	965	965	93,5	141,5
COR-6-1000 N				
COR-9-1000 N				

Fig. 2 (b)



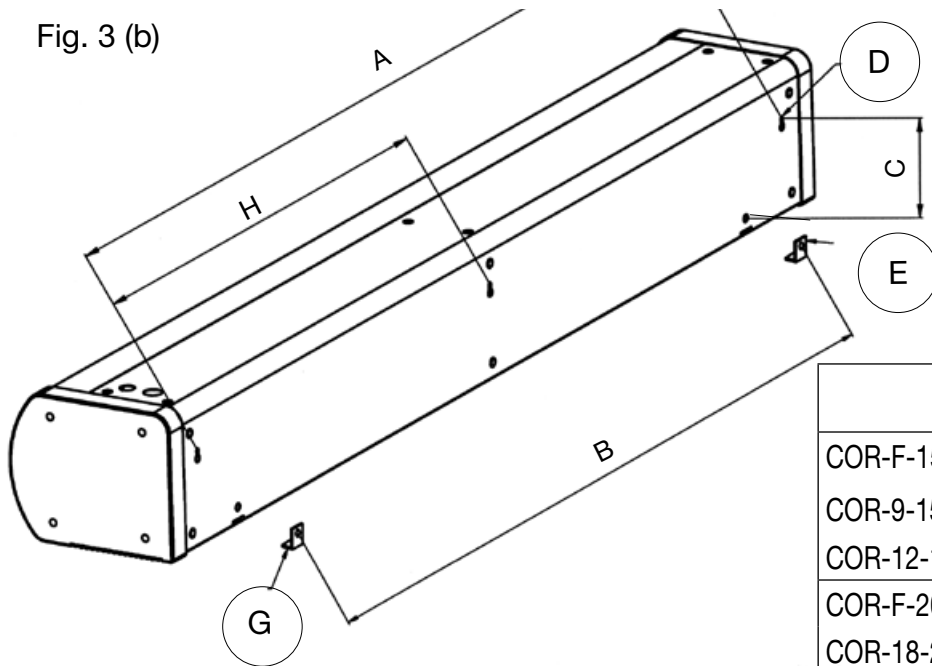
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
COR-F-1500 N						
COR-9-1500 N	1572	1572	93,5	141,5	786	786
COR-12-1500 N						
COR-F-2000 N	2072	2072	93,5	141,5	1036	1036
COR-18-2000 N						

Fig. 3 (a)



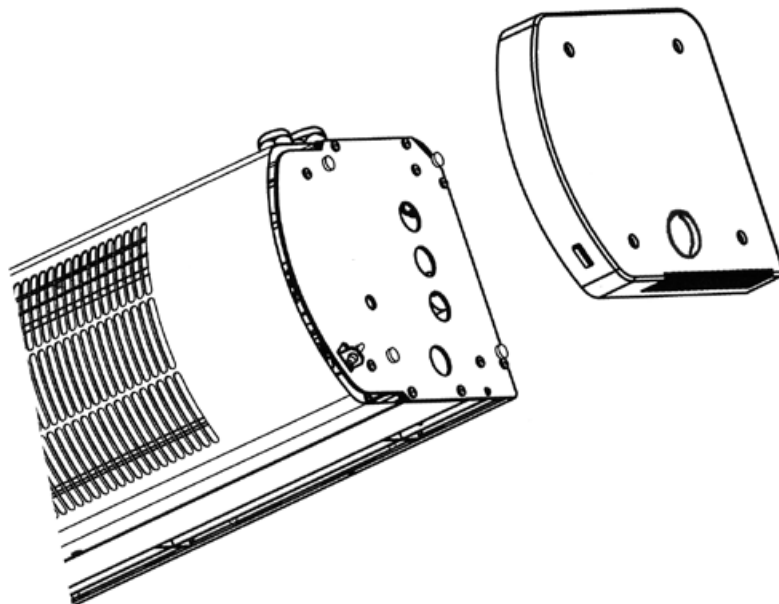
	A (mm)	B (mm)	C (mm)
COR-F-1000 N	925	725	141,5
COR-3,5-1000 N			
COR-6-1000 N			
COR-9-1000 N			

Fig. 3 (b)



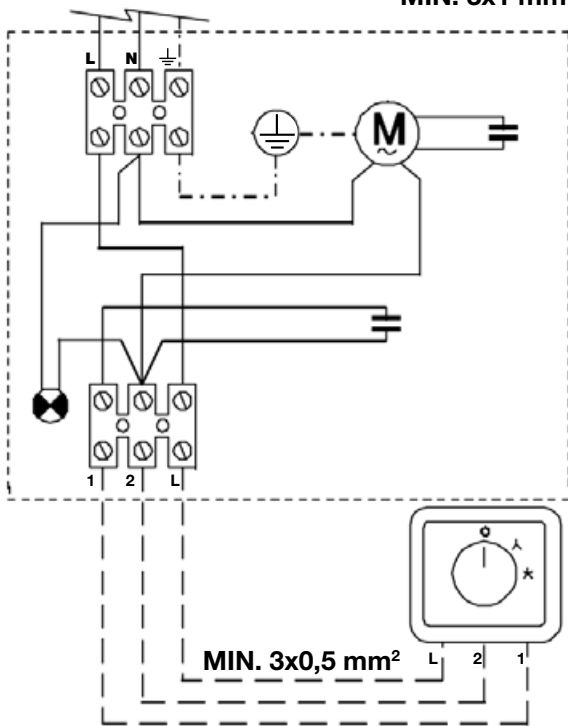
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	H (mm)
COR-F-1500 N	1532	1332	111,5	766
COR-9-1500 N				
COR-12-1500 N				
COR-F-2000 N	2032	1832	123,5	1016
COR-18-2000 N				

Fig. 3 (c)



COR-F-1000 N / COR-F-1500 N / COR-F-2000 N

230V~50Hz
MIN. 3x1 mm²



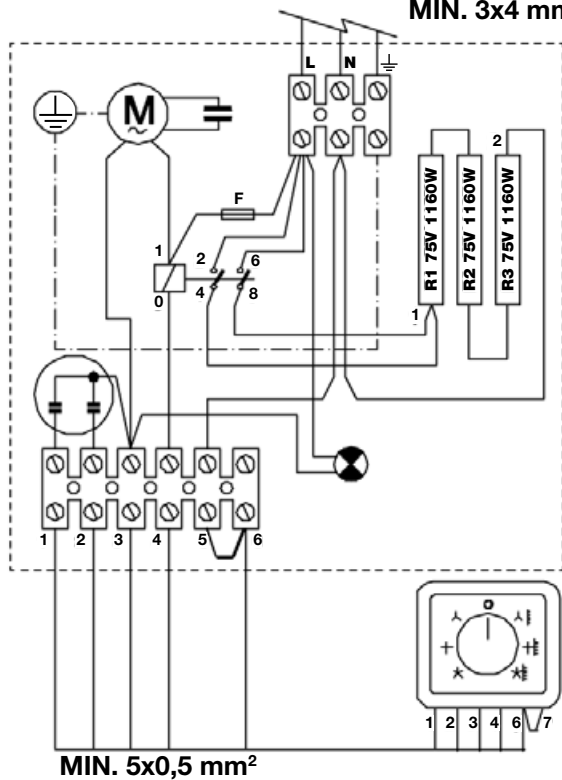
CONTROL - CR-F

SECUENCIA CONEXIONES				
POSICIONES	I	II	III	
CIRCUITOS				
		●		
			●	

Fig.4

COR-3,5-1000 N

230V~50Hz
MIN. 3x4 mm²

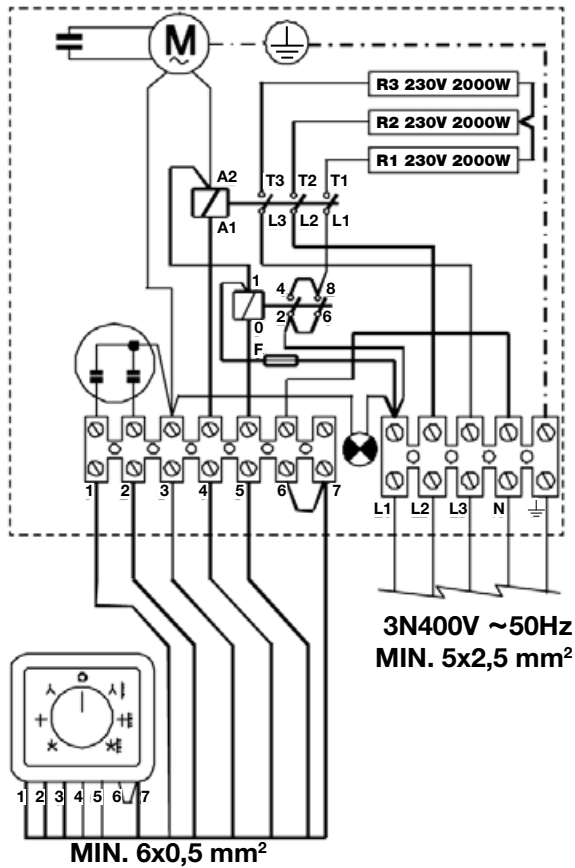


CONTROL - CR-3,5 N

SECUENCIA CONEXIONES							
POSICIONES	I	II	III	IV	V	VI	VII
CIRCUITOS							
			●		●		
		●				●	
	●						●
					●	●	●

Fig.4

COR-6-1000 N

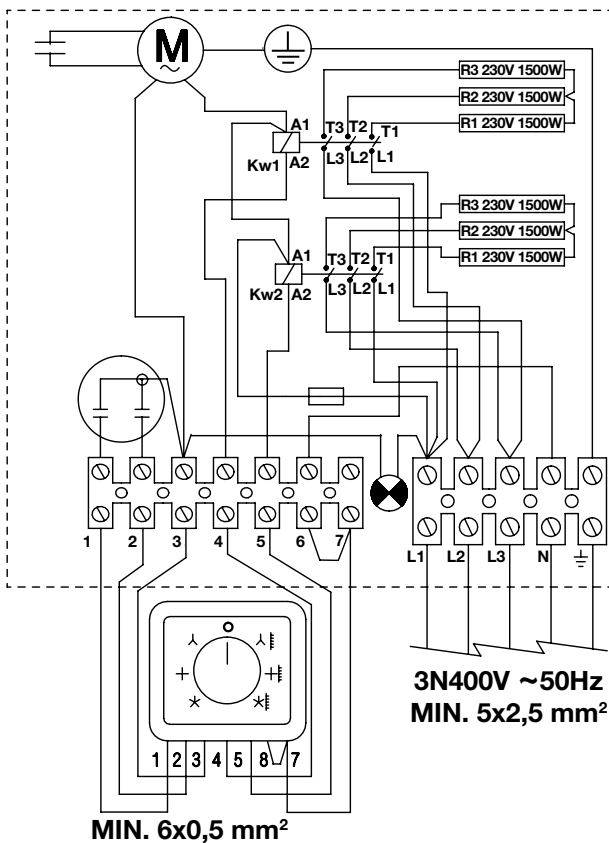


CONTROL - CR-6 N/CR-9 N

SECUENCIA CONEXIONES							
POSICIONES	I	II	III	IV	V	VI	VII
CIRCUITOS	●	◐	◑	◒	◓	◔	◕
1			●		●		
2		●				●	
3	●						●
d					●	●	●

Fig.4

COR-9-1000 N

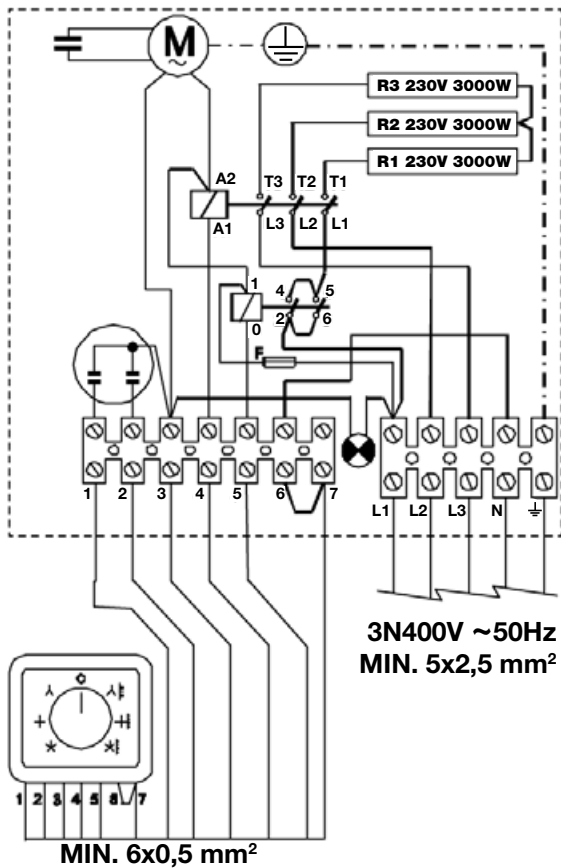


CONTROL - CR-6 N/CR-9 N

SECUENCIA CONEXIONES							
POSICIONES	I	II	III	IV	V	VI	VII
CIRCUITOS	●	◐	◑	◒	◓	◔	◕
1			●		●		
2		●				●	
3	●						●
d					●	●	●

Fig.4

COR-9-1500 N

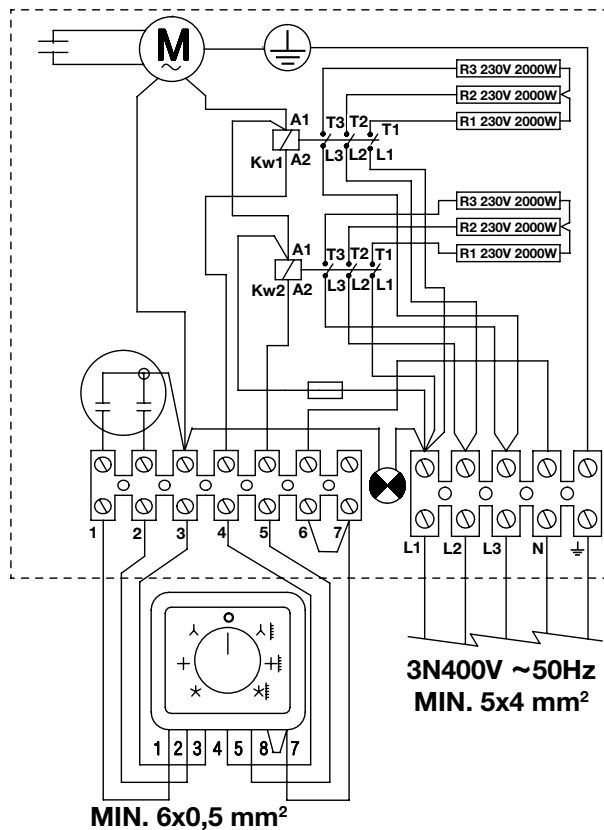


CONTROL - CR-6 N/CR-9 N

SECUENCIA CONEXIONES							
POSICIONES	I	II	III	IV	V	VI	VII
CIRCUITOS							
1			●		●		
2		●				●	
3	●						●
d					●	●	●

Fig.4

COR-12-1500 N

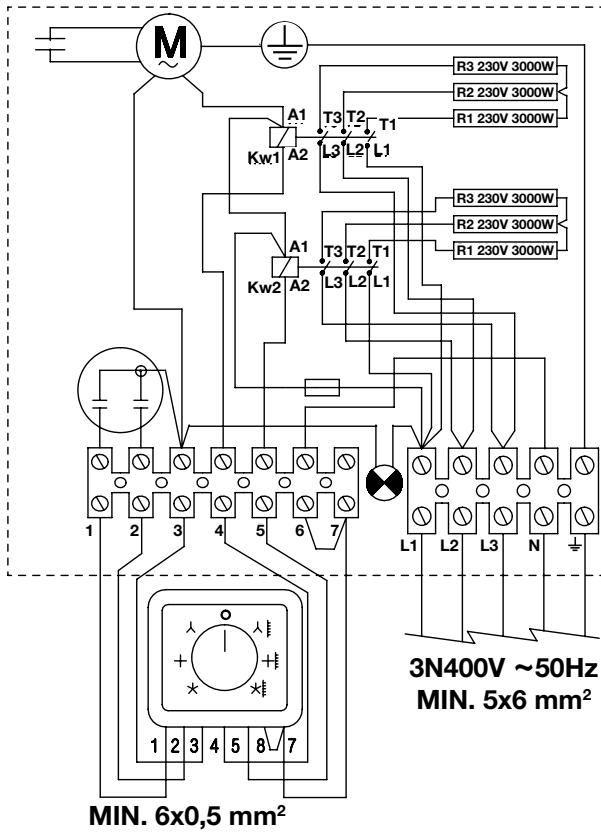


CONTROL - CR-6 N/CR-9 N

SECUENCIA CONEXIONES							
POSICIONES	I	II	III	IV	V	VI	VII
CIRCUITOS							
1			●		●		
2		●				●	
3	●						●
d					●	●	●

Fig.4

COR-18-2000 N



CONTROL - CR-6 N/CR-9 N

SECUENCIA CONEXIONES							
POSICIONES	I	II	III	IV	V	VI	VII
CIRCUITOS							
1			●		●		
2		●				●	
3	●						●
d					●	●	●

Fig.4

COR-F-1000 N / COR-F-1500 N / COR-F-2000 N

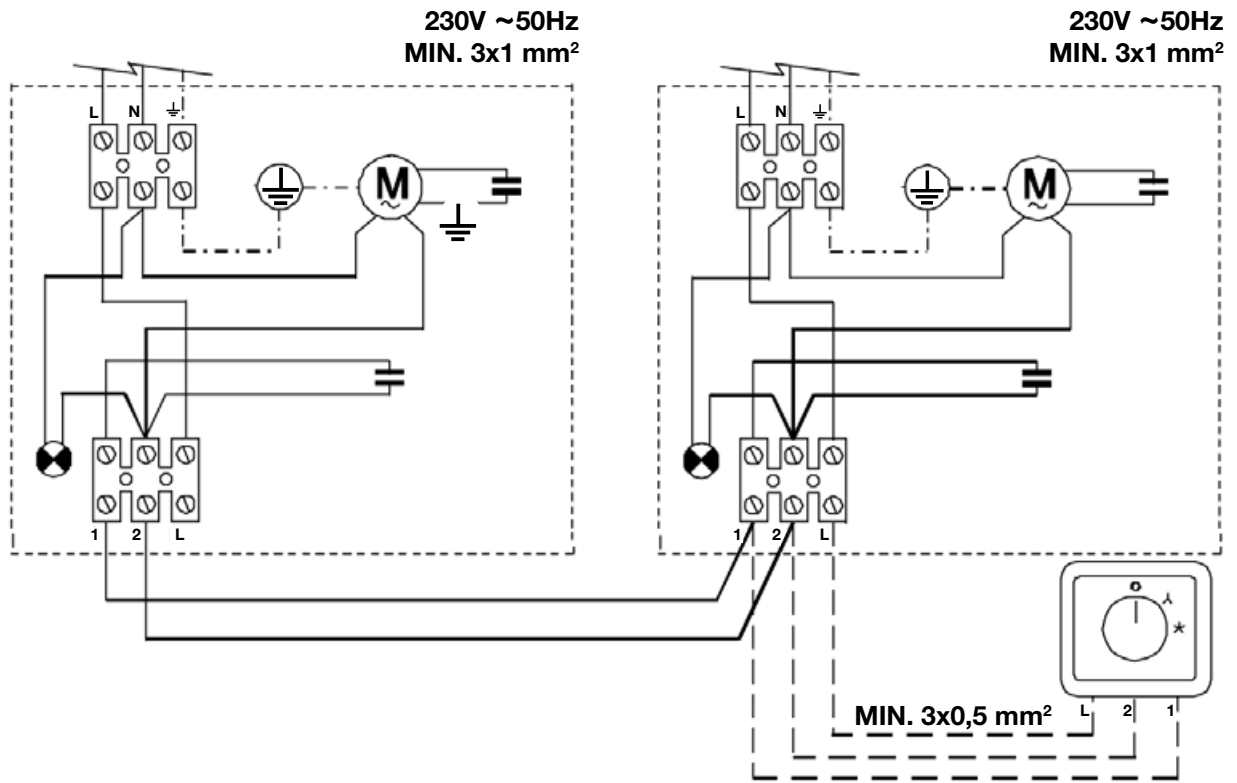


Fig.5

COR-3,5-1000 N

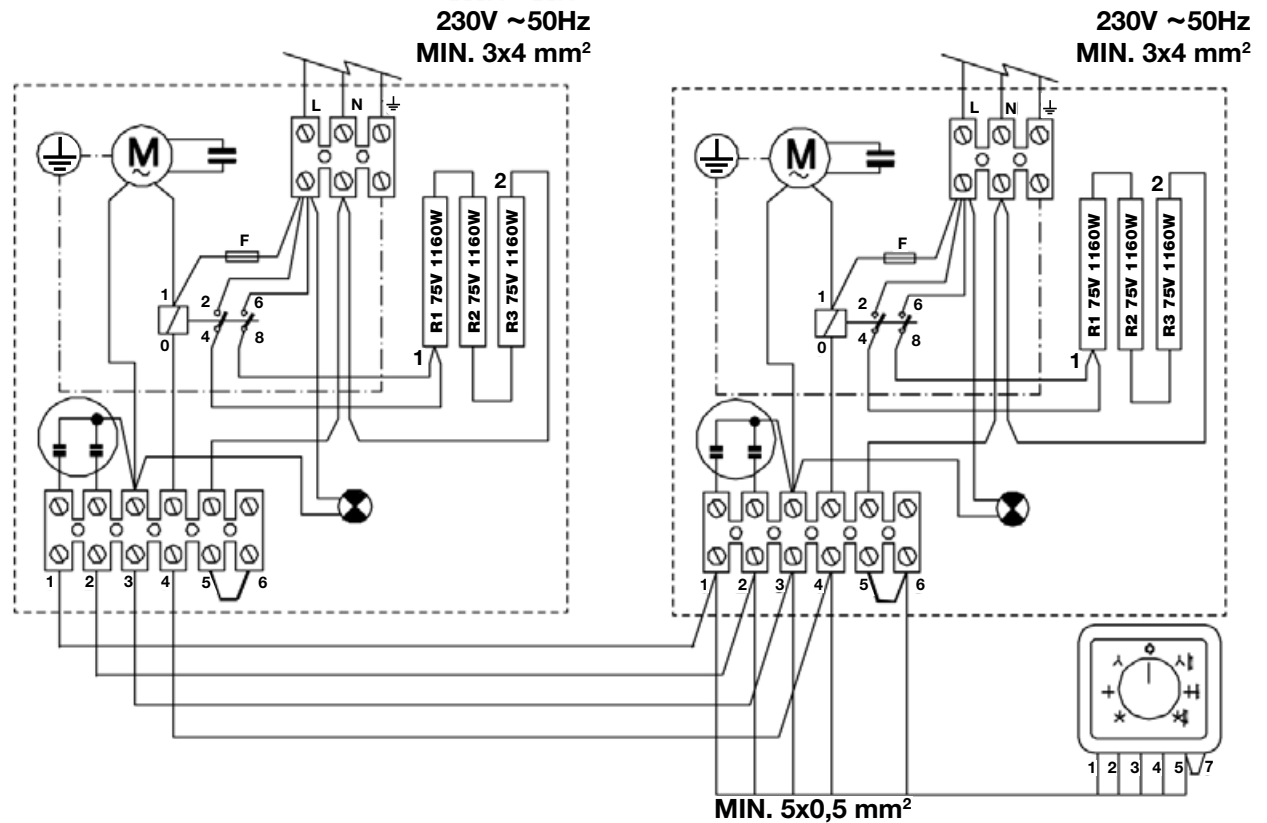
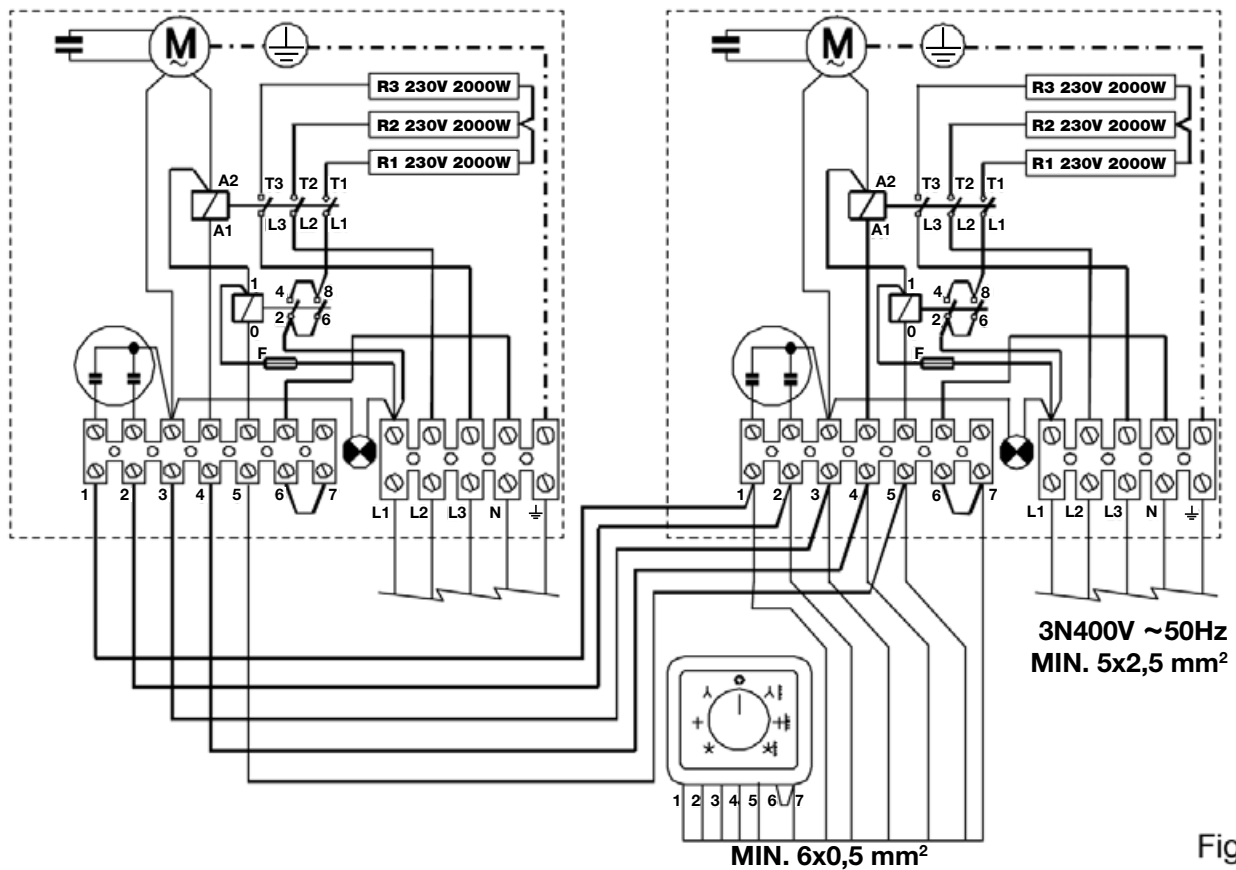
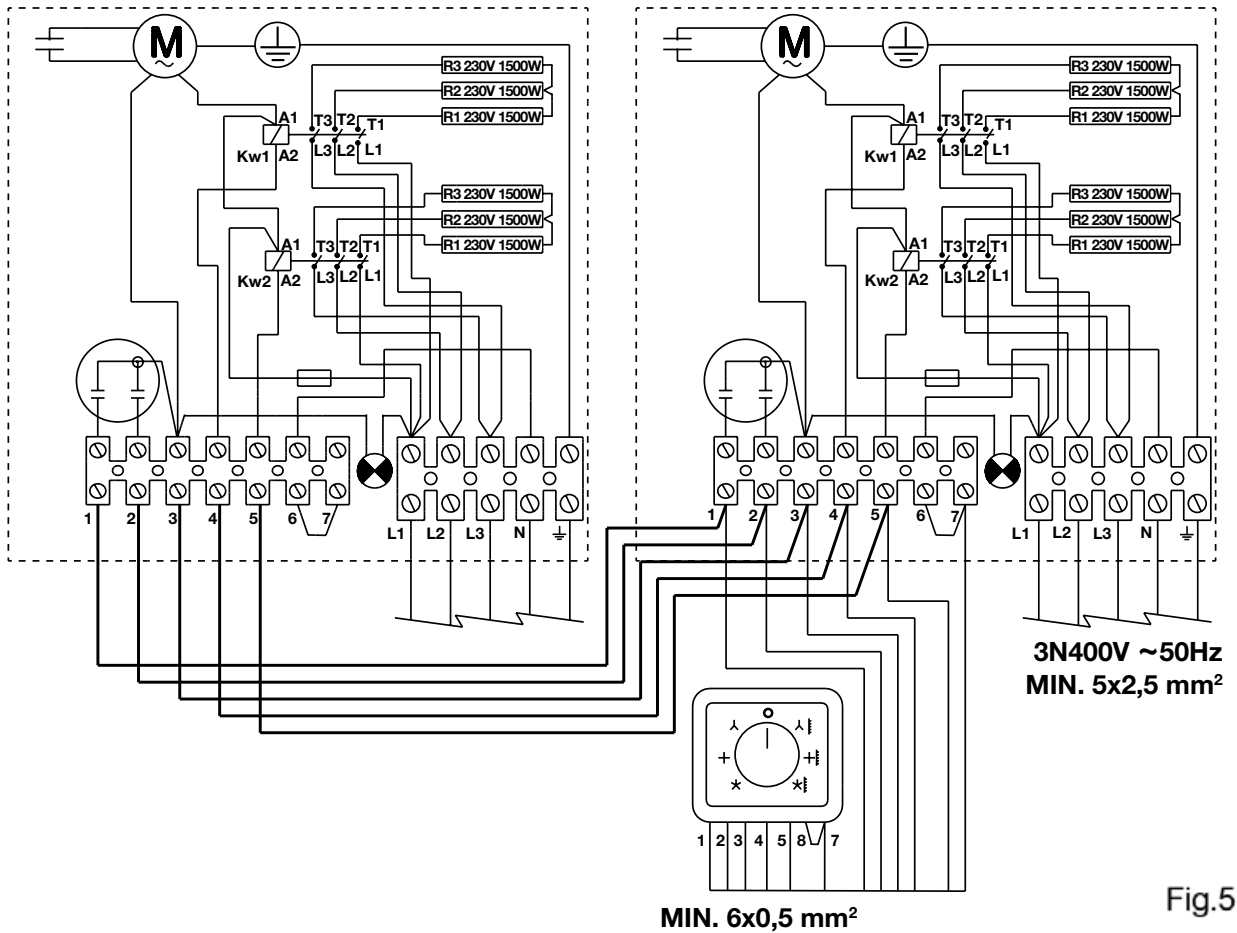


Fig.5

COR-6-1000 N



COR-9-1000 N



COR-9-1500 N

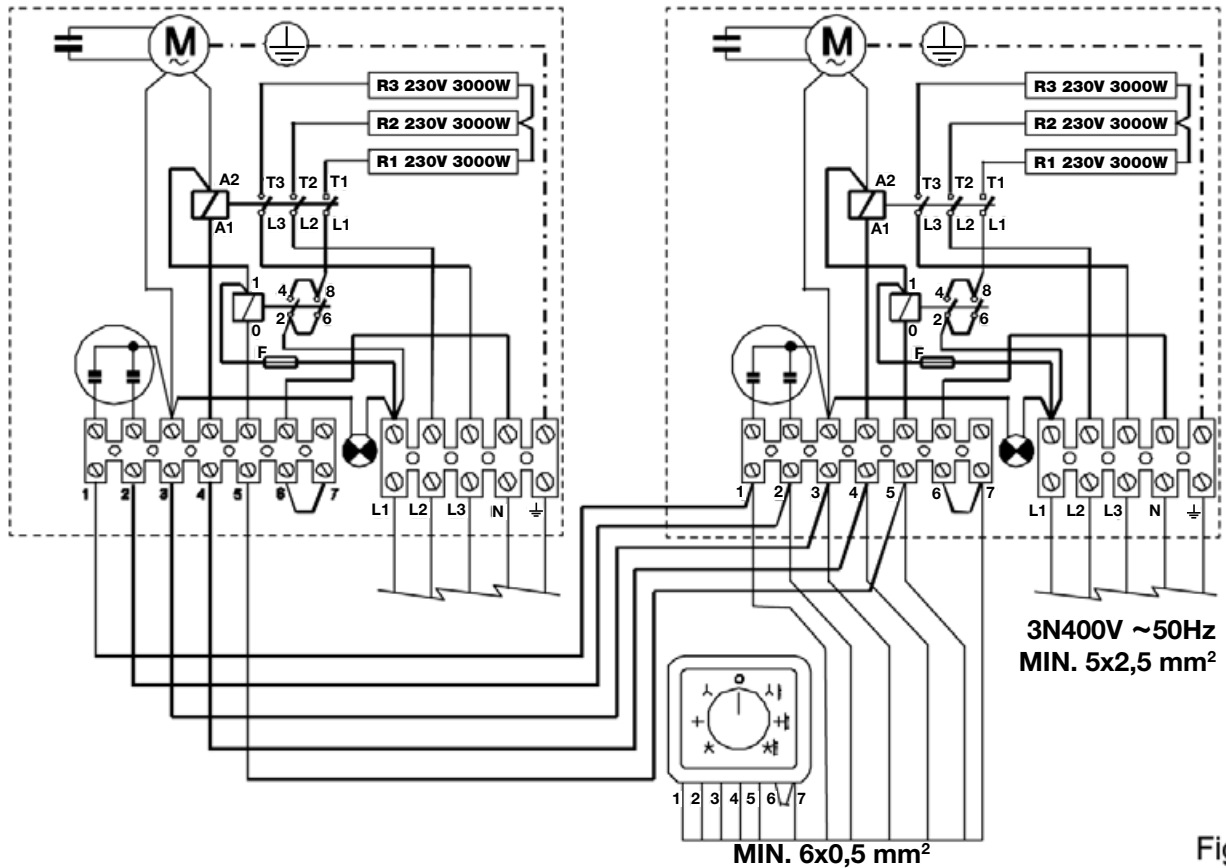


Fig.5

COR-12-1500 N

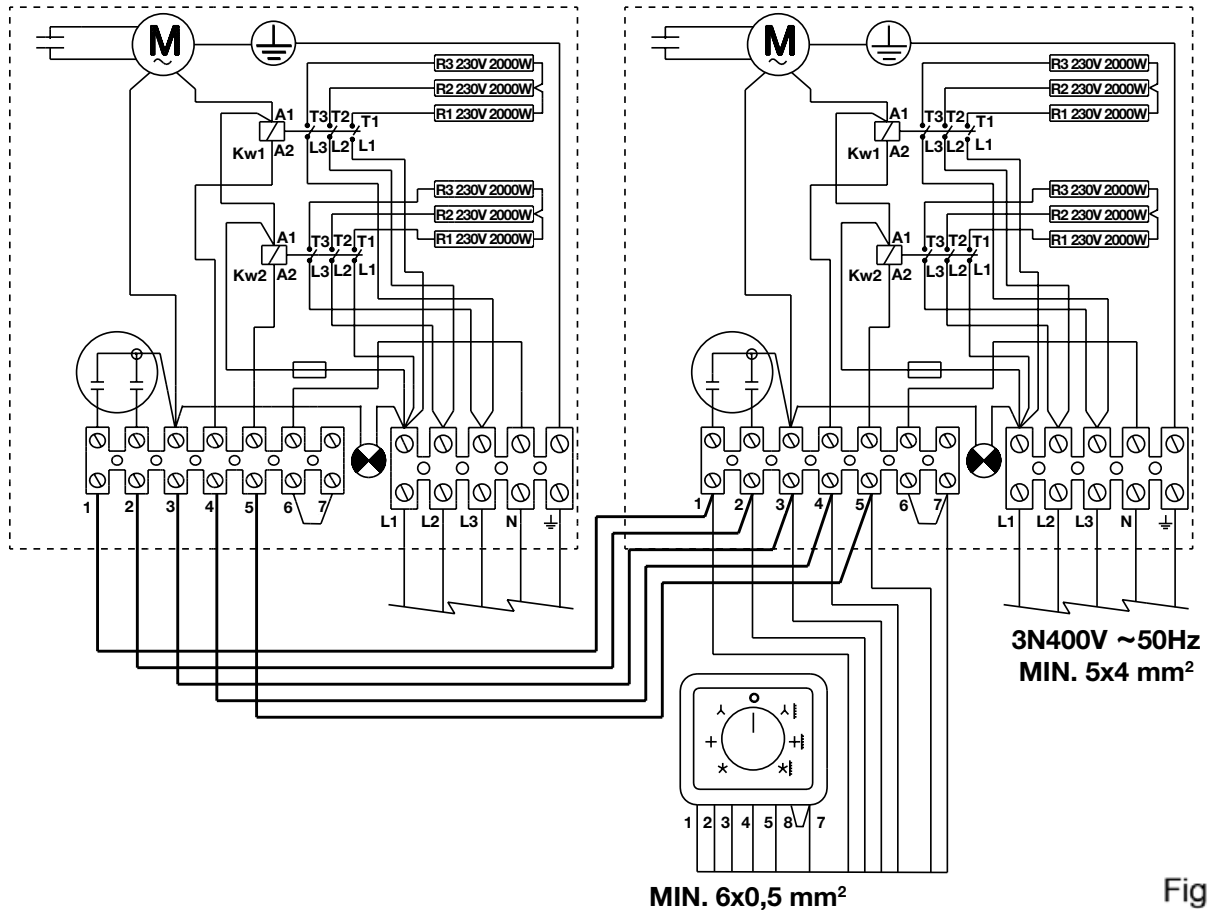


Fig.5

COR-18-2000 N

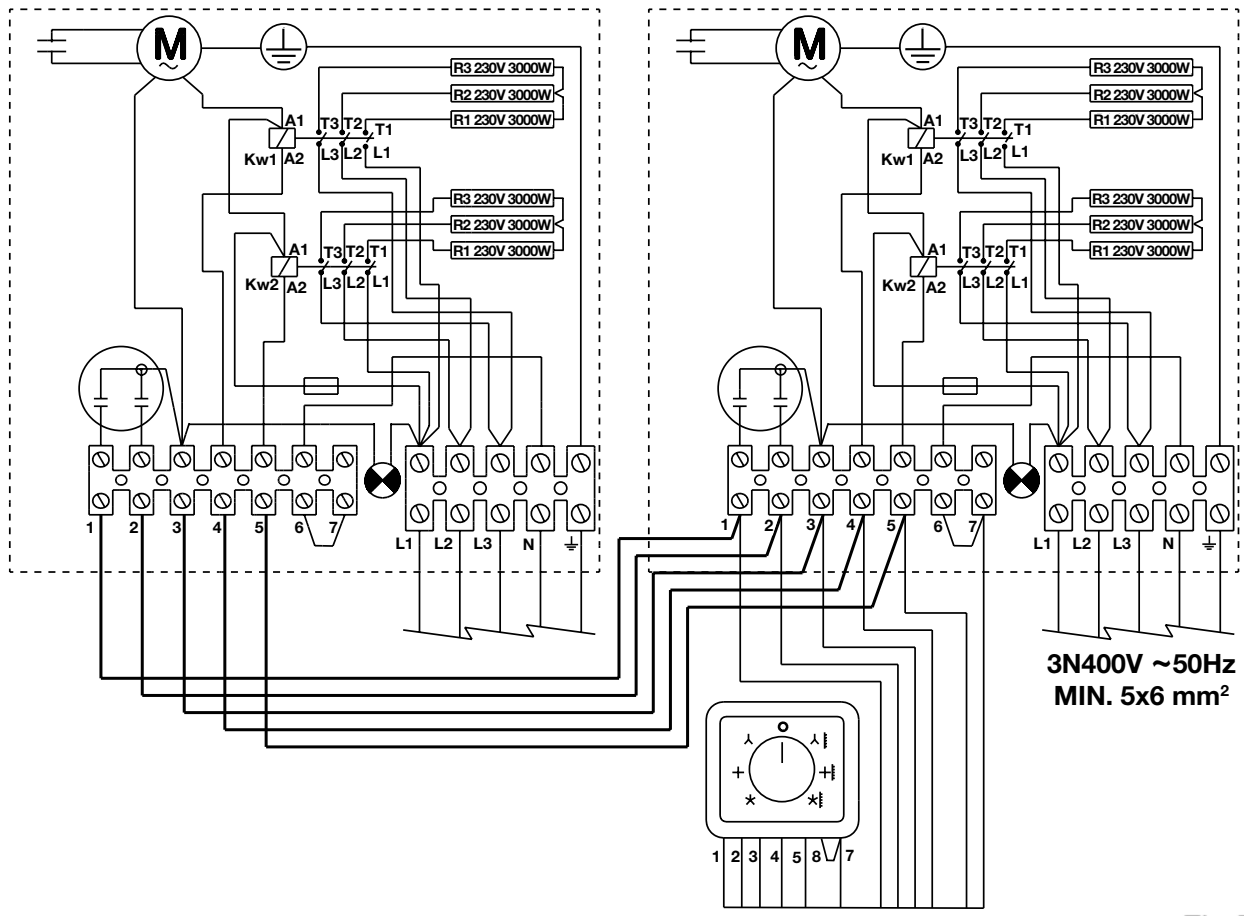


Fig.5

ESPAÑOL

Excepto la COR-F-1000 N, COR-F-1500 N y COR-F-2000 N, , que sólo pueden usarse como cortinas de aire frío, los restantes aparatos de esta serie ofrecen la posibilidad de actuar como cortinas de aire frío/caliente.

Rogamos compruebe el perfecto estado y funcionamiento del aparato al desembalarlo ya que cualquier defecto de origen está amparado por la garantía S&P.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

El aparato no deberá estar situado justamente debajo o encima de una toma de corriente.

No cubrirlo con objetos o prendas que impidan la libre circulación del aire. Si se cubre existe el riesgo de sobrecalentamiento.

Mientras esté en funcionamiento, el cable de conexión no deberá estar situado delante de la salida del aire.

Si se instala en el cuarto de baño, deberá colocarse de manera que los interruptores u otros dispositivos de mando no puedan ser tocados por una persona que esté en la bañera o ducha.

No deben quedar objetos inflamables a menos de 50 cm. del circuito del aire caliente (cortinas, etc).

Mantener limpias las rejillas de entrada y salida del aire. Siempre que se realice la limpieza o cualquier manipulación interior, debe tenerse la precaución de desconectar el aparato a través de los medios de desconexión de la instalación fija.

No manipular el aparato con las manos mojadas.

La instalación deberá ser realizada por un técnico electricista.

IMPORTANTE: ESTOS APARATOS DEBERÁN CONECTARSE A UNA TOMA DE TIERRA.

Los medios de desconexión que deben ser incorporados a la instalación fija, para su desconexión omnipolar de la red de alimentación, deben presentar una separación de contactos de al menos 3 mm en todos los polos.

Par el funcionamiento como cortina de aire, la distancia máxima al suelo no deberá ser superior a 3 metros.

La distancia mínima entre las cortinas y el suelo debe ser de 1'8 metros.

INSTALACIÓN

La unidad deberá ser fijada a una superficie conveniente para tal aplicación.

Deberán respetarse las distancias mínimas según la Fig.1.

Para instalar seguir la secuencia siguiente:

Si se utilizan las tuercas roscadas ya colocadas en el aparato, deben marcarse los centros de los tornillos (M-8) según la tabla de la Fig.2(a) y Fig.2(b).

Si se utiliza la fijación colgable, deben marcarse los centros según la tabla de la Fig.3(a) y Fig.3(b) y colocar los tornillos (D) y las escuadras (E). Seguidamente colgar el aparato y fijar por la parte inferior con el tornillo (G).

CONEXIONADO ELÉCTRICO (Fig. 4)

Son aparatos de instalación fija. En su conexionado a la red, deberán tenerse en cuenta las directrices que se indican en el Reglamento de Baja Tensión y las propias de cada país.

Debe preverse en la instalación un interruptor magnetotérmico u otro dispositivo de desconexión omnipolar que interrumpa todas las líneas de alimentación al aparato.

Proceder al conexionado a la red, comprobando que la tensión de la misma coincida con la indicada en la placa de características.

Utilizar la sección y número de conductores indicados en los esquemas correspondientes a cada modelo.

Fijar los cables con el prensaestopas.

PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO.

CONEXIONADO CONTROL REMOTO. (Dicho control va incorporado en la caja de embalaje de cada cortina).

MODELO CORTINA	MODELO CONTROL REMOTO
COR- F-1000 N	CR-F
COR- F-1500 N	
COR- F-2000 N	
COR-3,5-1000 N	CR-3,5 N
COR-6-1000 N	CR-6/9 N
COR-9-1000 N	
COR-9-1500 N	
COR-12-1500 N	
COR-18-2000 N	

EL CONEXIONADO DE DOS O MÁS CORTINAS DEL MISMO MODELO (MAX. 5 UNIDADES). DEBE HACERSE SEGÚN LOS ESQUEMAS DE LA FIG. 5.

NOTA:

En el caso de conexión múltiple, debe tenerse en cuenta el aumento de sección de los cables de alimentación en función del número de aparatos conectados.

Para interconectar dos o más cortinas está previsto que puedan pasarse los cables por su interior. En las tapas laterales existe una zona circular claramente marcada y de fácil rotura para la entrada y salida de cables. Fig. 3(c).

DISPOSITIVO DE SEGURIDAD CONTRA LOS SOBRECALENTAMIENTOS

Estas cortinas de aire incorporan un fusible térmico que desconecta los aparatos en caso de sobrecalentamiento.

En este caso le rogamos acuda a la Red de Servicios Oficiales S&P.

MANTENIMIENTO

Estas cortinas de aire no necesitan un especial mantenimiento, sin embargo, les aconsejamos:

- 1 - Mantener limpias de polvo las rejillas de entrada y salida de aire. Límpielas en frío con un trapo seco. (Evite usar disolventes o detergentes abrasivos):
- 2 - Cada año efectuar una limpieza a fondo del interior del aparato. (Técnico especialista)

ASISTENCIA TÉCNICA

La Red de Servicios Oficiales S&P garantiza una adecuada asistencia técnica en cualquier punto de España.

En el caso de observar alguna anomalía en el aparato, rogamos se ponga en contacto con cualquiera de los servicios mencionados, donde será debidamente atendido.

Cualquier manipulación efectuada por personas ajenas a los Servicios Oficiales S&P nos obligaría a cancelar su garantía.

S&P se reserva el derecho a modificaciones del producto sin previo aviso.

ENGLISH

Except for the COR-F-1000 N, F-1500 N and F-2000 N, that can only be used as an Air Curtain with fresh air, the rest of models on this range have the option of working either with fresh or warm air.

We advise you to check that the unit is in perfect condition when unpacking it, as any manufacturing or quality defect is covered by the S&P guarantee.

IMPORTANT: SAFETY GUIDELINES

The appliance must not be right above or below a socket.

Do not cover the unit with clothes or objects that may obstruct the airflow and cause overheating.

While in operation, the connection cable must not be in front of the air outlet.

If it is installed in the bathroom, it must be placed so that the switches or other devices of command cannot be touched for a person that be in the bathtub or shower.

There must not be any inflammable objects at less than 50 cm from the unit (such as window curtains, etc.)

Keep the inlet and outlet grilles clean. When cleaning them, disconnect the unit from the main supply.

Do not manipulate the unit with wet hands.

The installation work must be carried out by an electrician.

IMPORTANT: THIS APPLIANCE MUST BE EARTHED.

The means of disconnection from the mains supply must have an opening distance of at least 3 mm in all poles.

To operate the unit as an Air Curtain, the maximum distance to the floor must not be greater than 3 m.

The minimum distance between the Air Curtain and the floor must be 1,8 m.

INSTALLATION

The unit must be fixed to a convenient surface, and the minimum distances shown on Fig. 1 must be kept.

To install the unit, proceed as follows:

If the spiral nuts already placed in the device are used, there must be marked the centers of the screws (M-8) according to the table of Fig.2 (a) and Fig.2 (b). If the hanging fixation is used, the centers must be marked according to the table of Fig.3 (a) and Fig.3 (b) and place the screws (D) and the set squares (E). Then hang the device and to fix on the lowest part with the screw (G).

ELECTRICAL CONNECTION (Fig. 4)

The COR Air Curtains are installed appliances. When installing these air curtains, the standards and regulations in force in your country must be followed strictly adhered to. Within the installation an electrical isolation switch must be present, to enable the installer to cut all supply lines.

Connect the unit to the mains supply, checking that the voltage and frequency are the same as those indicated on the electrical rating plate. Use the cables with the number of wires and

sections as indicated on the wiring diagram for every model.

The connection can be made either through the back or by the side of the units. In case of connection by the side, the lid of the connections must be mounted through the cable before carrying the connections.

Fix the cable with the clamp provided and mount the front cover.

OPERATION

REMOTE CONTROL CONNECTION. (This control is incorporated in the packaging of each air curtain).

CURTAIN MODEL	REMOTE CONTROL MODEL
COR- F-1000 N	CR-F
COR- F-1500 N	
COR- F-2000 N	
COR-3,5-1000 N	CR-3,5 N
COR-6-1000 N	CR-6/9 N
COR-9-1000 N	
COR-9-1500 N	
COR-12-1500 N	
COR-18-2000 N	

IF CONNECTION BETWEEN TWO OR MORE AIR CURTAINS OF THE SAME MODEL (MAX. 5 UNITS), PLEASE REFER TO WIRING DIAGRAM FROM FIG. 5

NOTE:

In the case of multiple connection, Installer must consider the increased number of feeders based on the number of connected units. In order to interconnect two or more curtains it is predicted that the cables can go through their interior. FIG 3 (c) shows a lateral cover on which a noticeable circular opening is present. This opening allows easy breakage, thus enabling the installer to feed cables to the unit.

PROTECTION AGAINST OVERHEATING

The COR Air Curtains are fitted with one thermal fuse which automatically disconnects the unit in case of overheating.

In the event of this happening please contact the official S&P dealer in your area.

MAINTENANCE

The COR Air Curtains do not need any special maintenance, but it is recommended to keep the inlet and outlet grilles clean. Clean them with a dry cloth (avoid using solvents or abrasive

detergents). Once a year, the inside parts should be cleaned by a qualified electrician using compressed air or a vacuum cleaner. Disconnect the unit from the mains supply before carrying out this operation.

AFTER SALES SERVICE

In case of any problem with the unit, it is advised to contact your S&P dealer. Any manipulation of the appliance by personnel not appointed by S&P will cancel the guarantee.

S&P reserves the right to modify the product without prior notice.

FRANÇAIS

A part les modèles COR-F-1000 N, COR-F-1500 N et COR-F-2000 N, qui ne s'utilisent que comme rideaux d'air froid, les autres appareils de la gamme disposent de la double fonction rideau d'air froid et rideau d'air chaud.

Vérifier, dès l'avoir sorti de son emballage, le parfait état de l'appareil ainsi que son fonctionnement, étant donné que tout éventuel défaut d'origine est couvert par la garantie S&P.

RECOMMANDATIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

Les rideaux d'air ne doivent pas être installés directement sous une prise de courant. Ne pas couvrir les rideaux d'air avec du linge ou des objets pouvant gêner à la libre circulation de l'air. En les recouvrant on risque de les faire surchauffer

Quand l'appareil fonctionne, s'assurer que le câble d'alimentation ne passe devant la sortie d'air.

S'il est installé dans une salle de bains, s'assurer que les commandes se situent hors de portée d'une personne étant dans la douche ou la baignoire.

A la mise en marche s'assurer que tout objet inflammable est situé à plus de 50 cm du flux d'air chaud.

Maintenir les grilles d'entrée et de soufflage propres (voir entretien). Chaque fois que l'on doit nettoyer le rideau d'air prendre soin de le déconnecter préalablement du réseau électrique.

Ne pas manipuler l'appareil avec les mains mouillées.

L'installation, le raccordement électrique et la première mise en marche doivent être réalisés par un électricien professionnel.

IMPORTANT

Les rideaux d'air doivent être raccordés à la terre.

L'installation électrique doit prévoir un interrupteur omnipolaire sur l'alimentation, ayant une ouverture entre contacts d'au moins 3 mm.

Pour un bon fonctionnement des rideaux d'air, la distance au sol doit être inférieure à 3 mètres et supérieure à 1,8 mètres.

INSTALLATION

Ne pas installer les rideaux d'air chaud sur un mur fabriqué en matériaux combustibles (bois, plastique, etc..). Vérifier que le mur est suffisamment résistant pour supporter le rideau d'air.

Respecter les distances minimales indiquées fig.1.

En cas d'utilisation des écrous placés dans l'appareil, marquer sur le mur l'emplacement des vis M8 comme indiqué dans le tableau de la fig.2(a) et fig.2(b).

S'il est prévu de suspendre l'appareil, marquer sur le mur l'emplacement des trous comme indiqué dans le tableau de la fig.3(a) et fig.3(b), puis placer les vis (D) et les équerres (E). Suspendre le rideau d'air et fixer, en partie inférieure, la vis (G).

RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE (Fig. 4)

L'installation électrique devra être réalisée conformément à la réglementation en vigueur dans chaque pays.

Vérifier que la tension du réseau correspond à celle indiquée sur la plaque caractéristique de l'appareil.

Prévoir dans l'alimentation un disjoncteur magnéto-thermique ou autre dispositif coupant toutes les lignes d'alimentation de l'appareil.

Respecter le nombre et la section des conducteurs indiqués sur le schéma de câblage correspondant à chaque appareil.

Maintenir les câbles avec les presse-étoupe.

MISE EN MARCHÉ ET FONCTIONNEMENT

Raccordement aux boîtiers de commandes. (commandes déportées fournies avec l'appareil)

APPAREIL	BOITIER DE COMMANDE
COR- F-1000 N	CR-F
COR- F-1500 N	
COR- F-2000 N	
COR-3,5-1000 N	CR-3,5 N
COR-6-1000 N	CR-6/9 N
COR-9-1000 N	
COR-9-1500 N	
COR-12-1500 N	
COR-18-2000 N	

Pour le raccordement de 2 rideaux d'air chaud ou plus (maximum 5), suivre les schémas de la fig.5

NOTA :

En cas de raccordement multiple, tenir compte de l'augmentation de la section du câble d'alimentation, fonction du nombre d'appareils raccordés. Pour raccorder deux appareils ou plus, il est prévu de pouvoir passer les câbles par l'intérieur des appareils. Dans les flasques il existe une zone circulaire clairement marquée et facile à rompre, pour permettre le passage de ces câbles fig.3 (c).

DISPOSITIF DE SÉCURITÉ CONTRE LES SURCHARGES

Les rideaux d'air sont équipés d'un fusible coupant automatiquement l'alimentation en cas de surcharge.

ENTRETIEN

Les rideaux d'air ne nécessitent pas d'entretien spécifique si ce n'est: Maintenir les grilles d'aspiration et de soufflage propres. Les nettoyer quand l'appareil est froid avec un chiffon sec. Ne pas utiliser de produits inflammables ou abrasifs. Chaque année effectuer un nettoyage complet de l'intérieur. Ce nettoyage doit être fait par un professionnel.

En cas de fonctionnement anormal, se mettre en contact avec son distributeur. Ne pas démonter d'autres pièces que celles indiquées dans ces instructions; toutes manipulations effectuées par une personne non autorisée, entraîneraient l'annulation de la garantie.

S&P se réserve le droit de modifier ces instructions sans préavis.

ITALIANO

Ad eccezione delle COR-F-1000 N, COR-F-1500 N e delle COR-F-2000 N, che possono essere impiegate solo come barriere d'aria fredda, tutti gli altri modelli possono essere usati come barriera d'aria, calda/fredda.

Al ricevimento del materiale verificare il perfetto stato del prodotto ed il suo funzionamento. Eventuali difetti di costruzione sono coperti dalla garanzia S&P.

ISTRUZIONI IMPORTANTI

AVVERTENZE PER LA SICUREZZA

L'apparecchio non può essere installato sotto o sopra una presa di corrente. Non coprire l'apparecchio con oggetti o tende che impediscono la libera circolazione dell'aria. In caso contrario esiste il pericolo di surriscaldamento. Il cavo di alimentazione non dovrà essere posto davanti all'uscita dell'aria. Non porre oggetti infiammabili ad una distanza inferiore di 50 cm dal flusso dell'aria calda. Mantenere sempre pulite le griglie di entrata ed uscita dell'aria. Quando si puliscono le griglie, avere l'avvertenza di scollegare l'apparecchio mediante il disgiuntore dell'installazione fissa. La barriera d'aria installata in un locale destinato a bagno, dovrà essere montata in modo che gli interruttori o altri dispositivi del comando elettrico, siano fuori dalla portata delle persone che utilizzano la vasca da bagno e la doccia. Non manipolare l'apparecchio con le mani bagnate. L'installazione deve essere effettuata da personale professionalmente istruito.

IMPORTANTE: Questi apparecchi devono essere collegati ad una presa con messa a TERRA.

Collegamento alla rete di alimentazione con un interruttore di sicurezza di 4,5 KA (separazione minima di tutti i contatti 3 mm). Tutti i collegamenti alla rete di alimentazione devono avere i contatti con separazione minima di 3 mm). Per il funzionamento come barriera d'aria, l'apparecchio deve essere posto ad una distanza massima dal pavimento non superiore a 3 metri e la distanza minima dal suolo non deve essere inferiore a 1,8 metri.

INSTALLAZIONE

L'apparecchio dovrà essere fissato su una superficie adatta per questa applicazione. Dovranno essere rispettate le distanze minime indicate in Fig.1 Per l'installazione seguire la sequenza sotto indicata: Se si utilizzano i tasselli inclusi con l'apparecchio, si devono contrassegnare le forature delle viti (M-8) con la dima Fig.2(a) e Fig.2 (b). Se si sceglie la soluzione pensile, contrassegnare le forature con le dime delle Fig.3(a) e Fig.3 (b) e posizionare le viti (D) e le squadre (E). In seguito appendere l'apparecchio e fissarlo per la parte inferiore con la vite (G).

COLLEGAMENTO ELETTRICO (Fig. 4)

Questi apparecchi sono per installazione fissa. Il collegamento alla rete elettrica dovrà tener conto delle direttive indicate dal regolamento di bassa tensione e quelle del proprio paese. L'installazione deve prevedere un interruttore magneto-termico o altro dispositivo di stacco multipolare che interrompa tutte le linee di alimentazione dell'apparecchio. Procedere al collegamento con la rete elettrica, verificando che la tensione sia la stessa indicata nella targhetta dell'apparecchio. Utilizzare il numero di conduttori elettrici e la loro sezione indicati negli schemi corrispondenti ad ogni modello. Il collegamento può avvenire sul retro o lateralmente. Per il collegamento laterale, montare il coperchio di connessione al cavo, prima di eseguire il collegamento, fissare i cavi con il pressacavo in dotazione e posizionare il coperchio.

AVVIAMENTO E FUNZIONAMENTO

COMANDO REMOTO (E' incluso in ogni imballo).

MODELLO BARRIERA	MODELLO COMANDO REMOTO
COR- F-1000 N	CR-F
COR- F-1500 N	
COR- F-2000 N	
COR-3,5-1000 N	CR-3,5 N
COR-6-1000 N	CR-6/9 N
COR-9-1000 N	
COR-9-1500 N	
COR-12-1500 N	
COR-18-2000 N	

Il collegamento di due o più barriere dello stesso modello (massimo cinque unità), deve essere eseguito secondo gli schemi della Fig.5.

NOTA:

In caso di collegamenti multipli, tenere conto di impiegare cavi di maggior sezione, in funzione del numero di apparecchi.

Per il collegamento di due o più barriere è previsto il passaggio dei cavi all'interno dell'apparecchio, per mezzo di passaggi laterali evidenziati e di facile apertura Fig. 3 (c).

DISPOSITIVO DI SICUREZZA CONTRO IL SURRISCALDAMENTO

Queste barriere d'aria sono munite di fusibile termico che scollega dalla rete elettrica, in caso di surriscaldamento.

MANUTENZIONE

Le nostre barriere d'aria non necessitano di particolare manutenzione, tuttavia consigliamo:

Mantenere pulite dalla polvere le griglie di entrata ed uscita dell'aria. Pulire a freddo con un panno asciutto (evitare l'uso di solventi o detergenti abrasivi)

Ogni anno eseguire una pulizia generale di tutti i componenti (tecnico specializzato).

ASSISTENZA TECNICA

Al verificarsi di un'eventuale anomalia dell'apparato, Vi preghiamo di metter Vi in contatto con qualunque punto vendita della rete S&P, dove sarete debitamente assistiti. Qualsiasi manipolazione eseguita da personale non qualificato e non autorizzato dalla S&P fa decadere la garanzia.

La S&P si riserva il diritto di modificare il prodotto in qualsiasi momento senza preavviso.

PORTUGUÉS

Excepto a COR-F-1000 N, COR-F-1500 N e COR-F-2000 N que só pode ser usada como cortina de ar frio, os restantes aparelhos desta série oferecem a possibilidade de actuarem como cortinas de ar frio/quente.

Pedimos que verifiquem o perfeito estado e funcionamento do aparelho ao desembalá-lo, pois qualquer eventual defeito de origem está coberto pela garantia S&P.

INSTRUÇÕES IMPORTANTES

ADVERTÊNCIAS DE SEGURANÇA

O aparelho não deverá estar situado por cima ou por baixo da tomada de corrente. Não deve ser coberto com objectos ou moveis, que impliquem a livre circulação do ar. Se o cobrir, fica sujeito a risco de sobre- aquecimento.

Quando estiver em funcionamento, o cabo de ligação não deve ficar situado diante da saída do ar.

Se for instalado no quarto de banho, deverá colocar-se de maneira a que os interruptores ou outros dispositivos de comando não possam ser tocados pela pessoa que está na banheira ou no chuveiro.

Não devem ficar objectos inflamáveis a menos de 50cm do circuito de ar quente (cortinas, etc.).

Manter limpas as grelhas de entrada e saída do ar.

Sempre que se realize a operação de limpeza ou qualquer manipulação interior, deve ter-se a preocupação de desligar o aparelho pelos meios de desligação na instalação eléctrica fixa (interruptor, disjuntos, etc.).

Não manipular o aparelho com as mãos molhadas.

A instalação deverá ser realizada por um electricista habilitado.

IMPORTANTE: ESTES APARELHOS DEVEM SER LIGADOS A UMA TOMADA COM LINHA DE TERRA.

Os meios de desligamento que devem ser incorporados na instalação eléctrica fixa, para o corte omipolar da rede de alimentação, devem ter uma separação de contactos, pelo menos de 3mm, em todos os pólos.

Para funcionamento como cortina de ar.

A distancia máxima ao solo deverá ser superior a 3 metros. A distancia mínima entre a cortina e o solo deve ser de 1,8 metros.

INSTALAÇÃO

A unidade deverá ser fixada a uma superfície adequada para tal aplicação.

Devem ser respeitadas as distancias mínimas, segundo Fig.1.

Para instalar, seguir a sequência seguinte:

Se utilizar os "PARAFUSOS" já colocados no aparelho, deve-se marcar o centro dos parafusos(M-8) segundo a tabela da Fig.2 (a) e Fig.2 (b).

Se utilizar a fixação de encaixe, deve marcar os centros segundo a tabela como demonstra a Fig.3 (a) e (b) e colocar os parafusos (D) e os "ESQUADROS"(E)

De seguida coloque o aparelho e fixe pela parte inferior com o parafuso (G).

LIGAÇÃO ELECTRICA (Fig. 4)

São aparelhos de instalação fixa. Na sua ligação à rede, deve ter-se em conta as directrizes que estão indicadas no Regulamento de Baixa Tensão, em conformidade das normas de cada país.

Deve prever-se na instalação um interruptor magnetotérmico ou outro dispositivo de corte omipolar que interrompa todas as linhas de alimentação ou aparelho.

Ao proceder a ligação à rede, verificar se a tensão é a mesma que está indicada na placa de características.

Utilizar a secção e numero de condutores indicados no esquema correspondente a cada modelo.

Fixar os cabos com o vedante incorporado e colocar a envolvente.

LIGAÇÃO CONTROLO REMOTO (o controlo vai incorporado na embalagem de cada cortina)

MODELO CORTINA	MODELO CONTROLO REMOTO
COR- F-1000 N	CR-F
COR- F-1500 N	
COR- F-2000 N	
COR-3,5-1000 N	CR-3,5 N
COR-6-1000 N	CR-6/9 N
COR-9-1000 N	
COR-9-1500 N	
COR-12-1500 N	
COR-18-2000 N	

Podem ser ligadas duas ou mais cortinas do mesmo modelo (Max. 5 unidades). Deve proceder conforme os esquemas da Fig.5.

NOTA:

No caso de ligação múltipla, deve ter em conta o aumento de secção dos cabos de alimentação em função do número de aparelhos ligados.

Para interligar duas ou mais cortinas está previsto que se pode passar os cabos pelo seu interior. Nas tampas laterais existe uma zona circular claramente marcada e de fácil rotura para a entrada e saída de cabos.Fig.3 (c)

DISPOSITIVO DE SEGURANÇA CONTRA OS SOBRE – AQUECIMENTOS

Estas cortinas de ar incorporam um fusível térmico que desligam automaticamente os aparelhos em caso de sobre – aquecimento.

Se tal acontecer deverá contactar os nossos serviços técnicos.

MANUTENÇÃO

Estas cortinas de ar não necessitam de uma manutenção especial. Sem prejuízo, aconselhamos:

1. Manter limpas do pó as grelhas de entrada e saída do ar. Limpá-las em frio com um pano seco (evite usar dissolventes ou detergentes abrasivos).
2. Cada ano efectuar uma limpeza a fundo no interior do aparelho (Técnico especialista).

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Em caso de qualquer anomalia, pedimos o favor que contacte o seu fornecedor, pois a Assistência Técnica S&P garante-lhe um bom atendimento.

Qualquer manipulação efectuada por pessoas alheias aos Serviços S&P, obriga-nos a cancelar a sua garantia.

S&P reserva-se no direito a modificações do produto sem prévio aviso.

DEUTSCH

TRANSPORT UND LAGERUNG

Bitte prüfen Sie das Gerät nach Erhalt auf einwandfreien Zustand und Funktion.

Nachstehende Angaben sind bei der Entgegennahme zu prüfen und mit der Bestellung zu vergleichen:

1. Modell
2. Ausführung
3. Technische Daten

Bitte lagern Sie den Türluftschleier originalverpackt, trocken und wettergeschützt. Halten Sie Lagertemperaturen zwischen -10°C und $+40^{\circ}\text{C}$ ein.

Für den Transport des Türluftschleiers gelten auf jeden Fall die örtlichen Sicherheitsbestimmungen.

- Bitte transportieren Sie den Türluftschleier originalverpackt.
- Während des Transportes sind Stoßbelastungen zu vermeiden.
- Der Türluftschleier ist gegen Verrutschen und Kippen zu sichern.
- Be- und Entladen muss mit der nötigen Sorgfalt und Vorsicht geschehen.
- Vermeiden Sie ein Verwinden des Gehäuses.
- Die verwendeten Hebezeuge und Transportmittel müssen für das Gewicht des Türluftschleiers ausgelegt sein.

ARBEITSSICHERHEIT

- Der Betreiber hat dafür zu sorgen, dass nur qualifiziertes Personal am Gerät arbeitet.
- Die erforderlichen Tätigkeiten dürfen nur von Personen ausgeführt werden, die auf Grund ihrer Ausbildung, Erfahrung und Unterweisung, sowie ihrer Kenntnisse über einschlägige Normen, Bestimmungen, Unfallverhütungsvorschriften und Betriebsverhältnisse dafür geeignet sind.
- Kenntnisse über Erste - Hilfe - Maßnahmen und örtlichen Rettungseinrichtungen sind zwingend erforderlich!
- Der Betreiber hat den Türluftschleier in einwandfreiem Zustand zu betreiben.
- Jeder der mit der Montage, Inbetriebnahme, Bedienung und Instandhaltung des Türluftschleiers beauftragt ist, muss die Bedienungsanleitung gelesen und verstanden haben.
- Der Türluftschleier ist von Fremdkörpern (z. B. Späne, Schrauben oder Werkzeug) freizumachen.
- Vor dem Probelauf ist zu prüfen, ob alle Schutzeinrichtungen (mechanische und elektrische) ordnungsgemäß installiert sind.
- Nach Elektroarbeiten sind die eingesetzten Schutzmaßnahmen (Erdungswiderstand) zu überprüfen.
- Bei Störungen (Auslösen der Thermokontakte) den Türluftschleier sofort abschalten und die Störungsursache beseitigen.
- Vor allen Wartungsarbeiten ist der Türluftschleier abzuschalten und gegen Wiedereinschalten zu sichern.
- Sämtliche Arbeiten am Türluftschleier sind im Stillstand durchzuführen.

BESCHREIBUNG UND FUNKTION

Der Türluftschleier COR ist ein geräuscharmer und energiesparender Türluftschleier mit Elektroheizregister.

Die Ausführung COR-F ist ein geräuscharmer und energiesparender Türluftschleier ohne Heizregister.

Die Gehäuse sind aus lackiertem Stahlblech mit integrierter Betriebsmeldeleuchte. Der Berührungsschutz entspricht EN 60335-1 und EN 60335-2-80.

Alle Geräte sind mit einem thermischen Überlastungsschutz ausgestattet.

Sommer / Winterbetrieb

Im Sommer wird der Türluftschleier ohne Heizung betrieben, der Türluftschleier schirmt den Eingangsbereich gegen die Außenluft ab und wälzt die Raumluft um.

Im Winterbetrieb wird die elektrische Heizung zugeschaltet um Zugerscheinungen zu vermeiden. Das Eindringen von kalter Außenluft wird so wirksam verhindert.

MONTAGE UND INBETRIEBNAHME (Abb. 4)

- Die Installation muss gemäß den jeweils gültigen nationalen Vorschriften, durch einen konzessionierten Fachbetrieb erfolgen.
- Hinweise zur Arbeitssicherheit beachten! (2.)
- Türluftschleier auf ebener Fläche montieren und nicht verspannen! (Abb. 1 – 3)
- Mindestabstände beachten!
- Befestigungsmaterial zur Wandmontage liegt dem Gerät bei. (Abb. 3a)
- Elektroanschluss nach einschlägigen Vorschriften und beigefügtem Schaltbild durchführen!
- Netzspannung und Frequenz überprüfen und mit den Angaben des Typenschildes vergleichen!
- Kabel ordnungsgemäß einführen und auflegen!

VORSICHERUNGEN UND LEITUNGSQUERSCHNITTE

- Bauseitig ist ein Hauptschalter gemäß DIN EN 60204 Teil 1 vorzusehen!
 - Die Leitungsquerschnitte sind gemäß DIN VDE 0298, Teil 4, Tabelle 2 zu wählen.
- Im Lieferumfang sind folgende Betriebsschalter enthalten:

MODELL	BETRIEBSSCHALTER
COR- F-1000 N	CR-F
COR- F-1500 N	
COR- F-2000 N	
COR-3,5-1000 N	CR-3,5 N
COR-6-1000 N	CR-6/9 N
COR-9-1000 N	
COR-9-1500 N	
COR-12-1500 N	
COR-18-2000 N	

Mit einem Betriebsschalter können bis zu 5 Türluftschleier gesteuert werden.

Die Leitungsquerschnitte sind entsprechend zu wählen. (Abb. 5)

Um zwei oder mehrere Geräte miteinander zu verbinden, ist es möglich die Kabel durch das Gehäuseinnere zu führen. Abb. 3 (c)

BETRIEB

Um einen ungehinderten Betrieb zu gewährleisten, darf der Türluftschleier weder abgedeckt werden (z. B. durch Kleidungsstücke), noch dürfen sich Gegenstände oder Einbauten in unmittelbarer Nähe des Luftein- und Austritts befinden oder dort gelagert werden. Andernfalls besteht die Gefahr einer Überhitzung des Geräts.

WARTUNG

Vor allen Arbeiten ist der Türluftschleier vom Netz zu trennen und gegen Wiedereinschalten zu sichern.

Wartungsarbeiten sind nur durch ausgebildetes Fachpersonal und nach den jeweils geltenden Vorschriften durchzuführen.

Wir empfehlen folgende Maßnahmen:

1. Der sich auf den Lufteintritts- und Luftaustrittsgittern anlagernde Staub sollte regelmäßig entfernt werden. Die Gitter bei ausgeschaltetem Gerät mit einem trockenen Tuch reinigen. (Verwenden Sie bitte keine Lösungsmittel oder aggressive Reinigungsmittel.)
2. Das Geräteinnere sollte jährlich einer gründlichen Reinigung unterzogen werden (Bitte wenden Sie sich an einen Fachmann.)

SERVICE

S&P-Produkte unterliegen einer ständigen Qualitätskontrolle nach ISO 9001 und entsprechen den geltenden Vorschriften.

Für alle Fragen, die Sie zu unseren Produkten haben, wenden Sie sich bitte an den Ersteller ihrer Lufttechnischen Anlage, an eine unserer Vertretungen, oder direkt an:

Soler & Palau GmbH

Bunsenstraße 19

64293 Darmstadt

Telefon 0 61 51 / 9 58 99-0

Fax 0 61 51 / 9 58 99-30

e-mail: info@soler-palau.de

S&P behält sich das Recht auf technische Änderungen des Produktes ohne vorherige Ankündigung vor.

NEDERLANDS

Uitgezonderd de COR-F-1000 N, F-1500 N en F-2000 N, welke modellen geen verwarmingsbatterij hebben, kunnen de modellen van deze COR serie zowel frisse als warme lucht blazen.

Wij raden u aan om te controleren of de unit in goede staat is als u het uitpakkt heeft aangezien elke fabricage- of kwaliteitsfout onder de S&P garantie valt.

BELANGRIJK: VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Hang het luchtgordijn niet recht onder of boven een stopcontact.

Dek de in- en uitstroomopeningen van het luchtgordijn niet af, dit kan tot oververhitting leiden.

Als het luchtgordijn is aangesloten, mag het snoer niet voor de luchtuitlaat zitten. Het luchtgordijn mag niet in vochtige ruimten geplaatst worden.

Er mogen zich geen lichtontvlambare voorwerpen op minder dan 50 cm van de unit bevinden (bijv. gordijnen e.d.)

Houdt de inlaat- en uitlaatroosters schoon. Schakel de unit uit voordat u de roosters gaat schoonmaken.

Raak de unit niet met natte handen aan.

BELANGRIJK:

Om het luchtgordijn goed te laten werken dient de maximum afstand tot de vloer niet meer dan 3 meter bedragen.

De minimum afstand tussen het luchtgordijn en de vloer dient 1,8 meter te zijn.

INSTALLATIE

De unit moet op een geschikt oppervlak geplaatst worden waarbij de minimum afstanden, die op afbeelding 1 getoond worden, aangehouden moeten worden.

Ga bij het installeren van de unit als volgt te werk:

Als de spiraalmoeren gebruikt worden die al in het apparaat zitten, dan dient het hart tussen de centers van de schroeven (M-8) volgens de tabel van afb. 2 (a) en afb.2 (b) gemarkeerd worden. Als de ophangbevestiging gebruikt wordt, dient het hart volgens de tabel van afb.3 (a) en afb.3 (b) gemarkeerd te worden. Draai vervolgens de schroeven (D) in en vervolgens (E). Hang vervolgens het apparaat met schroef (G) op aan het laagste deel.

ELEKTRISCHE AANSLUITING (Afb. 4)

Het luchtgordijn dient volgens de plaatselijk geldende normen aangesloten te worden. Sluit de unit op de netvoeding aan en controleer of het voltage en de frequentie overeenkomen met de gegevens die op het typeplaatje vermeld staan. Gebruik voor elk model de juiste bedrading en secties zoals is aangegeven op het aansluitschema van elk model.

De aansluiting kan zowel via de achterzijde als via de zijkant van de unit gedaan worden. Bij aansluiting via de zijkant dient eerst de afsluitklep gemonteerd te worden. Bevestig het snoer met behulp van de bijgeleverde klem en plaats de voorklep.

BEDIENING

AANSLUITING MET AFSTANDBEDIENING. (Deze afstandbediening zit in de verpakking van elk luchtgordijn).

GORDIJN MODEL	AFSTANDBEDIENING MODEL
COR- F-1000 N	CR-F
COR- F-1500 N	
COR- F-2000 N	
COR-3,5-1000 N	CR-3,5 N
COR-6-1000 N	CR-6/9 N
COR-9-1000 N	
COR-9-1500 N	
COR-12-1500 N	
COR-18-2000 N	

INDIEN ER SPRAKE IS VAN AANSLUITING VAN TWEE OF MEER LUCHTGORDIJNEN VAN HETZELFDE MODEL (MAX. 5 UNITS), RAADPLEEG DAN AFB. 5 VAN HET AANSLUITSCHEMA.

OPMERKING:

In geval van een meervoudige aansluiting dient de installateur rekening te houden met extra voedingskabels, hetgeen afhankelijk is van het aantal aangesloten units. Om twee of meer gordijnen met elkaar te verbinden is het wenselijk dat de snoeren door de binnenzijde kunnen lopen. Afb. 3 (c) laat een laterale afsluiting zien waar een ronde gesloten kabeldoorvoer zichtbaar is. Deze doorvoer kan gemakkelijk verwijderd worden.

BESCHERMING TEGEN OVERVERHITTING

COR luchtgordijnen zijn uitgerust met een thermische beveiliging die in geval van oververhitting de unit automatisch uitschakelt.

Mocht dit het geval zijn neem dan contact op met uw officiële S&P dealer in uw buurt.

ONDERHOUD

COR luchtgordijnen hebben geen speciaal onderhoud nodig, maar het is raadzaam om de inlaat- en uitlaatroosters schoon te houden. Reinig ze met een droge doek (gebruik GEEN oplosmiddelen of schuurmiddelen). Eén keer per jaar dienen de onderdelen in het apparaat

door een erkend elektricien schoongemaakt te worden met behulp van perslucht of een stofzuiger. Haal altijd eerst de elektrische verbinding los voordat u hiermee begint.

Service

In geval van problemen met de unit kunt u het beste contact opnemen met uw S&P dealer. Als er

handelingen aan de unit uitgevoerd zijn door personen die hiertoe niet gerechtigd zijn, vervalt de S&P garantie.

S&P behoudt zich het recht voor wijzigingen aan het product aan te brengen zonder mededeling vooraf.

POLSKI

Poza kurtynami COR-F-1000 N, F-1500 N i F-2000 N, które mogą być używane tylko jako kurtyny chłodnego powietrza, pozostałe aparaty z tej serii mogą działać jako kurtyny powietrza chłodnego / ciepłego.

Prosimy o sprawdzenie stanu aparatu po jego rozpakowaniu. Wszelkie wady produkcyjne i jakościowe objęte są gwarancją S&P.

WAŻNE: UWAGI ODNOZNIEM BEZPIECZEŃSTWA

- Aparat nie powinien znajdować się tuż pod lub tuż nad miejscem podłączenia do sieci.
- Nie przykrywać urządzenia przedmiotami lub częściami odzieży, które uniemożliwiłyby swobodne krążenie powietrza. W razie przykrycia, istnieje ryzyko przegrzania.
- Podczas funkcjonowania aparatu, kabel przyłączowy nie może znajdować się przed wylotem powietrza.
- Nie powinno być łatwopalnych przedmiotów w odległości mniejszej niż 50 cm od obwodu gorącego powietrza (zasłony, itd.).
- Utrzymywać w czystości kratki wlotu i wylotu powietrza. Dokonując czyszczenia, należy zawsze pamiętać o zachowaniu ostrożności i odłączeniu aparatu od zasilania.
- Nie manipulować przy aparacie mokrymi rękami.
- Instalacja powinna zostać wykonana przez wykwalifikowanego technika elektryka, zgodnie z odpowiednimi regulacjami prawnymi obowiązującymi w Polsce.

WAŻNE: KURTYNY MUSZA BYĆ PODŁĄCZONE DO UZIEMIENIA.

- Wyłączniki, które muszą być uwzględnione w instalacji stałej, umożliwiające całkowite wyłączenie aparatu z sieci zasilania, muszą mieć co najmniej 3 milimetry odstęp między stykami na wszystkich biegunach.
- Aby aparat mógł funkcjonować jako kurtyna powietrzna, maksymalna odległość od podłogi nie powinna przekraczać 3 metrów.
- Minimalna odległość między kurtynami i podłogą powinna wynosić 1,8 m.

INSTALACJA

UWAGA: Przed rozpoczęciem montażu należy odłączyć zasilanie prądu od instalacji elektrycznej.

Urządzenie powinno zostać przymocowane do powierzchni nadającej się do tego celu, z zachowaniem minimalnych odległości zgodnie z rys. 1.

Podczas instalowania należy zachowywać następującą kolejność:

Jeżeli urządzenie jest montowane przy pomocy zamocowanych nakrętek, śruby (M-8) muszą być rozmieszczone zgodnie z wymiarami na rys. 2(a) i rys. 2(b).

Jeżeli urządzenie jest wieszane, środki otworów muszą być rozmieszczone zgodnie z wymiarami na rys. 3(a) i rys. 3(b). Należy wkręcić wkręty (D), rozmieścić kątowniki (E), zawiesić kurtynę i przymocować dół kurtyny śrubami (G).

INSTALACJA ELEKTRYCZNA (Rys. 4)

Kurtyny COR są instalowane na stałe. Instalacja powinna zostać wykonana przez wykwalifikowany i upoważniony personel, zgodnie z odpowiednimi regulacjami prawnymi obowiązującymi w Polsce. Urządzenie powinno być podłączone przez wyłącznik umożliwiający odłączenie wszystkich biegunów, w którym odległość między stykami jest nie mniejsza niż 3 mm. Przystępując do podłączenia do sieci należy się upewnić, czy napięcie sieciowe i częstotliwość odpowiadają parametrom wskazanym na tabliczce znamionowej.

Używać przewodów o przekroju i w ilości podanej na schemacie do każdego modelu. Przewody można wprowadzić z tyłu lub z boku urządzenia. W przypadku podłączenia bocznego, przed podłączeniem należy zamontować wieczko połączeniowe do przewodu giętkiego. Podłączenie elektryczne należy wykonać zgodnie ze schematem odpowiednim dla danego modelu. Przymocować kable i założyć osłonę.

OBSŁUGA

PODŁĄCZENIE REGULATORA (Odpowiedni regulator jest dostarczany razem z kurtyną)

GORDIJN MODEL	AFSTANDBEDIENING MODEL
COR- F-1000 N	CR-F
COR- F-1500 N	
COR- F-2000 N	
COR-3,5-1000 N	CR-3,5 N
COR-6-1000 N	CR-6/9 N
COR-9-1000 N	
COR-9-1500 N	
COR-12-1500 N	
COR-18-2000 N	

W przypadku sterowania jednym regulatorem dwóch lub większej ilości kurtyn tego samego typu (max. 5 urządzeń), należy je podłączyć zgodnie ze schematem na rys.5.

UWAGA:

W przypadku podłączenia kilku kurtyn, instalator powinien brać pod uwagę większą ilość kabli zasilających. Aby ułatwić wzajemne połączenie urządzeń istnieje możliwość przeprowadzenia przewodów przez kurtynę. Na rysunku 3 (c) są widoczne otwory w pokrywie bocznej umożliwiające instalatorowi wprowadzenie kabli do urządzenia.

ZABEZPIECZENIE PRZED PRZEGRZANIEM

Kurtyna powietrzna wyposażona jest w bezpiecznik termiczny, wyłączający automatycznie urządzenie w przypadku przegrzania. W przypadku przegrzewania się urządzenia należy skontaktować się z serwisem.

KONSERWACJA

Mimo że kurtyny powietrzne nie wymagają specjalnego konserwowania, zalecamy utrzymywanie w czystości od kurzu kratek wlotu i wylotu powietrza. Należy je czyścić na zimno suchą ściereczką (unikać rozpuszczalników lub ściernych środków czyszczących).

Raz na rok wnętrze urządzenia powinno być czyszczone przez wykwalifikowanego elektryka, przy pomocy sprężonego powietrza lub odkurzacza. Urządzenie musi być odłączone od sieci przed przystąpieniem do konserwacji.

SERWIS TECHNICZNY

W przypadku wystąpienia problemów lub uszkodzeń prosimy o kontakt z punktem sprzedaży. Montaż kurtyny w sposób niezgodny z instrukcją, oraz praca urządzenia w stanie zdemontowanym są zabronione. Próby samodzielnej naprawy powodują utratę gwarancji.

S&P zastrzega sobie prawo do dokonywania bez uprzedzenia modyfikacji swojego wyrobu.

MAGYAR

A COR-F-1000 N, F-1500 N és F-2000 N kivételével, melyet csak „hideg” (nem futott) levegovel lehet üzemeltetni az összes többi készülék meleg (futott) és „hideg” (nem futott) levegovel üzemeltethető.

Kérjük, hogy ellenorizzék kicsomagoláskor a készülék állapotát és működését, mert bármely gyártási hibára kiterjed az S&P garanciája.

FIGYELMÉBE AJÁNLJUK A KÖVETKEZŐKET

FONTOS BIZTONSÁGI ELOÍRÁSOK

- A készülék nem helyezkedhet el a levegöveteli nyílás közvetlen közelében (felette vagy alatta)
- A készülék szívó és kifúvónyílásainak eltakarása akadályozza a levego cirkulálását és a készülék túlmelegedését eredményezi.
- Működés közben a csatlakozó elektromos kábel nem kerülhet a kifúvónyílások közelébe.
- Ha a készülék fürdoszobába lett telepítve, azt úgy kell elhelyezni, hogy a kádban vagy zuhanyzóban lévő személy ne tudjon hozzáérni a kapcsolókhöz, vagy más szabályozógombokhoz.
- A gyúlékony anyagok nem kerülhetnek 50 cm-nél közelebb a készülékhez. (pl. függönyök esetében)
- Tartsa tisztán a szívó és kifúvónyílásokat. Ha ezeknek tisztítását végzi a készüléknek elektromosan kikapcsolt állapotban kell lennie.
- Nedves kézzel ne kapcsolja a készüléket.
- A villamos csatlakoztatás csak szakember végezhető.

FONTOS: A KÉSZÜLÉKEK CSAK FÖLDELT HÁLÓZATRA CSATLAKOZTATHATÓK.

- Elektromos bekötésnél olyan megszakító kapcsolót kell beépíteni, amelynél nyitott állásban legalább 3 mm-es érintkezési távolság van.
- Ha a készüléket légfüggönyként üzemeltetjük, akkor a készülék távolsága a padlószinttől nem lehet maximum 3 méternél nagyobb.
- A minimális távolság a padlószinttől minimum 1,8 méter lehet.

A KÉSZÜLÉK SZERELÉSE

A készülék megfelelő síkfelületre szerelhető fel. A minimális távolságokat be kell tartani úgy ahogy 1. ábra mutatja.

A szerelést a következőképpen történjen:

Miután a csavaranyákat elhelyezték a készülékben, a csavarok helyét a 2. ábra (a) és (b) oszlopoi alapján jelölik be.

Amennyiben felfüggesztve használják a készüléket, a felerősítő csavarok furatainak helyét a 3. ábra (a) és (b) táblázatai alapján jelölik be és a csavarokat (D) csavarják be valamint a függesztő lemezeket (E) helyezték a helyükre. Ezután a készüléket függesztesse fel és a legalsó részt a csavarozza fel(G).

ELEKTROMOS BEKÖTÉS (A. 4)

A készülékeknek állandó elektromos bekötéssel kell rendelkezniük. A hálózatra való csatlakozásnál az érvényben lévő szerelési és balesetvédelmi előírásokat be kell tartani.

A bekötésnél kis megszakítót kell a készülék és az elektromos hálózat közé iktatni, amely túlterhelés esetén lekapcsolja a készüléket a hálózatról.

A bekötésnél ellenorizni kell, hogy a szolgáltatott elektromos energia jellemzői megegyeznek-e a készüléktáblán szereplő adatokkal.

A különféle modellekhez tartozó megfelelő vázlat megadja a vezetékek számát és keresztmetszetét.

A bekötés történhet hátulról és oldalról. Oldalsó csatlakoztatásnál a villamos vezetékét át kell vezetni a kábelvezetón. A kábeleket tömszelencén keresztül átvezetve rögzítjük.

MUKÖDTETÉS

TÁVKAPCSOLÓ CSATLAKOZTATÁS (Ez a szabályozó minden légfüggöny csomagolásában megtalálható).

LÉGFÜGGÖNY TÍPUSA	TÁVSHABÁLYOZÓ TÍPUSA
COR- F-1000 N	CR-F
COR- F-1500 N	
COR- F-2000 N	
COR-3,5-1000 N	CR-3,5 N
COR-6-1000 N	CR-6/9 N
COR-9-1000 N	
COR-9-1500 N	
COR-12-1500 N	
COR-18-2000 N	

KETTO VAGY TÖBB UGYANOLYAN TÍPUSÚ LÉGFÜGGÖNY KÖZTI CSATLAKOZTATÁS ESETÉN (MAX. 5 EGYSÉG), KÉRJÜK KÖVESSE AZ 5. ÁBRA ÚTMUTATÁSAIT.

FONTOS:

Több készülék csatlakoztatása esetén, a beszerelőnek figyelembe kell vennie, hogy a tápok száma növekszik a csatlakoztatott eszközök számával. Ketto vagy több légfüggöny összekapcsolása esetén előre ki kell számolni, hogy a csatlakozó kábel a készülék belsejében megy keresztül. A 3(c). ábra egy oldalsó fedlapot mutat, amelyen látható a visszatérol csatlakozás. Ezzel könnyen megszakítható az áramkör, és így a kábeleket könnyen be lehet szerelni.

TÚLMELEGEDÉS ELLENI VÉDELEM

A légfüggönyök egy termikus biztosítóval rendelkeznek, amely automatikusan kikapcsolja a készüléket egy esetleges túlmelegedés esetén.

KARBANTARTÁS

A légfüggönyök nem igényelnek speciális karbantartást mindamelllett a következőket tanácsoljuk, de fontos hogy a belépor é kifúvó levegonyílásokat. Tisztítsa álló helyzetben és kikapcsolt állapotban száraz törlloruhával. (Ne használjon oldószereket vagy agresszív mosószereket.) Minden évben alapos tisztítást kell a készüléken eszközölni, melyet csak szakember végezhet surított levego vagy porszívó segítségével. A karbantartás előtt kérjük tegye áramtalanná a készüléket!

GARANCIA, MEGHIBÁSODÁS

Amennyiben bármi gondja van a termékkel kérjük forduljon az AIRVENT RT-hez. Nem megfelelő karbantartás esetén a garancia automatikusan megszunik. Az S&P fenntartja az előzetes értesítés nélküli muszaki változtatás jogát.

GREEK

Εκτός από την COR-1000 N, COR-F-1500 N και COR-F-2000 N όπου λειτουργούν μόνο με αέρα σε θερμοκρασία περιβάλλοντος (απλές), τα υπόλοιπα μοντέλα της σειράς έχουν τη δυνατότητα να λειτουργούν και με θερμό αέρα.

Σας συμβουλεύουμε να ελέγξετε την καλή κατάσταση της αεροκουρτίνας μετά την αφαίρεση της συσκευασίας, καθώς οποιοδήποτε κατασκευαστικό λάθος καλύπτεται από την εγγύηση της S&P.

Προσοχή: ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Η αεροκουρτίνα δεν πρέπει να τοποθετείται ακριβώς πάνω ή κάτω από πρίζα.

Μην καλύπτετε την αεροκουρτίνα με ύφασμα ή αντικείμενα, που παρεμποδίζουν την ροή του αέρα και μπορεί να προκαλέσουν υπερθέρμανση.

Κατά τη διάρκεια λειτουργίας οι καλωδιακές συνδέσεις δεν πρέπει να είναι μπροστά από το στόμιο εξόδου.

Εάν εγκατασταθεί σε μπάνιο, οι διακόπτες ή άλλης μορφής χειριστήριο πρέπει να τοποθετηθούν με τέτοιο τρόπο ώστε να μην υπάρχει πρόσβαση από άτομο που χρησιμοποιεί τη μπανιέρα ή το ντους.

Δεν πρέπει να υπάρχουν εύφλεκτα αντικείμενα σε απόσταση λιγότερη από 50 cm (π.χ κουρτίνες παραθύρου).

Τα στόμια εισόδου και εξόδου να διατηρούνται καθαρά. Κατά τη διάρκεια καθαρισμού, η αεροκουρτίνα πρέπει να αποσυνδεθεί από την ηλεκτρική παροχή.

Μην χειρίζεστε την αεροκουρτίνα με βρεγμένα χέρια.

Η εγκατάσταση πρέπει να γίνει από επαγγελματία ηλεκτρολόγο.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η Συσκευή αυτή πρέπει να γειωθεί.

Ο διακόπτης ηλεκτρικής παροχής πρέπει να είναι τριπολικός

και να έχει άνοιγμα επαφής σε όλους τους πόλους τουλάχιστον 3 mm.

Η απόσταση της αεροκουρτίνας από το έδαφος, πρέπει να είναι από 1.80 εως 3.00 m.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Η αεροκουρτίνα πρέπει να σταθεροποιηθεί σε κατάλληλη θέση, τηρώντας τις αποστάσεις που δείχνονται στον πίνακα FIG.1.

Για να εγκαταστήσετε την μονάδα ακολουθείστε τις οδηγίες:

Αν χρησιμοποιηθούν τα στριφόνια που ήδη βρίσκονται στη συσκευή, πρέπει να σημαδέψετε τα κέντρα των βιδών (M-8) σύμφωνα με τον πίνακα της Fig 2 (a) και Fig 2 (b).

Για την ανάρτηση της αεροκουρτίνας σημαδέψτε τα κέντρα σύμφωνα με το πίνακα της Fig 3 (a) και Fig 3 (b), τοποθετείστε τις βίδες (D) και τα λαμάκια τοποθέτησης (E). Κατόπιν κρεμάστε τη συσκευή και σταθεροποιήστε το κατώτερο σημείο με τη βίδα (G).

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ (Fig 4)

Οι αεροκουρτίνες είναι συσκευές που απαιτείται εγκατάσταση. Κατά την τοποθέτησή τους πρέπει να τηρούνται αυστηρά τα πρότυπα και οι κανονισμοί που ισχύουν στη χώρα σας.

Εντός της εγκατάστασης πρέπει να υπάρχει ηλεκτρικός διακόπτης, για να δώσει τη δυνατότητα στον εγκαταστάτη να κόψει όλες τις γραμμές παροχής.

Συνδέστε τη μονάδα στην ηλεκτρική παροχή, ελέγχοντας ότι η τάση και η συχνότητα είναι όπως αυτά που φαίνονται στην πινακίδα.

Χρησιμοποιήστε καλώδια με γραμμές και διατομές σαν αυτά που υποδεικνύονται στο ηλεκτρικό διάγραμμα κάθε μοντέλου.

Η σύνδεση πρέπει να γίνει στη πίσω ή στη πλαϊνή πλευρά της αεροκουρτίνας.

Σε περίπτωση σύνδεσης από δίπλα, το καπάκι (πώμα) των επαφών πρέπει να εφαρμοστεί στο καλώδιο πριν συνδεθούν οι επαφές.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Με ενσύρματο χειριστήριο (το οποίο είναι ενσωματωμένο στη συσκευασία).

ΜΟΝΤΕΛΟ ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΑΣ	ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ
COR- F-1000 N	CR-F
COR- F-1500 N	
COR- F-2000 N	
COR-3,5-1000 N	CR-3,5 N
COR-6-1000 N	CR-6/9 N
COR-9-1000 N	
COR-9-1500 N	
COR-12-1500 N	
COR-18-2000 N	

ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΔΥΟ Η ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΩΝ (ΜΕΧΡΙ 5 ΤΕΜ) ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΕΙΤΕ ΤΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΩΣ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ FIG 5

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Σε περίπτωση πολλαπλής σύνδεσης, ο εγκαταστάτης πρέπει να λάβει υπ'όψιν τον αυξημένο αριθμό παροχών σύμφωνα με τον αριθμό των μονάδων.

Για να γίνει σύνδεση δύο ή περισσότερων μονάδων έχει προβλεφθεί τα καλώδια να μπορούν να περάσουν από το εσωτερικό τους.

Η Fig 3(c) δείχνει ένα πλαϊνό κάλυμμα στο οποίο διακρίνεται μια οπή με πώμα..

Αυτή η κατασκευή, επιτρέπει την εύκολη αφαίρεση του πώματος για να εισέλθουν τα καλώδια στη μονάδα.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΥΠΕΡΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Οι αεροκουρτίνες COR, περιλαμβάνουν θερμικό προστασίας το οποίο αυτόματα αποσυνδέει την μονάδα σε περίπτωση υπερθέρμανσης.

Σε περίπτωση που συμβεί το παραπάνω, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της S&P της περιοχής σας.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Οι αεροκουρτίνες COR δεν χρειάζονται κάποιο ειδικό τρόπο συντήρησης αλλά συνιστάται να διατηρούνται τα στόμια εισόδου και εξόδου καθαρά.

Καθαρίστε τα με ένα στεγνό πανί (αποφύγετε διαλυτικά ή καθαριστικά υγρά).

Μια φορά το χρόνο τα εσωτερικά μέρη πρέπει να καθαρίζονται από.

РУССКИЙ

Воздушные завесы могут работать с нагревом воздуха или без нагрева, за исключением моделей COR-F-1000 N, F-1500 N и F-2000 N которые могут работать исключительно без нагрева воздуха.

Пожалуйста, проверьте целостность упаковки и внешний вид оборудования, все производственные дефекты попадают под заводскую гарантию Soler&Palau.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Не накрывайте и не размещайте воздушную завесу рядом с предметами, которые могут препятствовать правильной циркуляции воздуха, это может привести к перегреву завесы.

Кабель электропитания не должен находиться в потоке воздуха на выходе из завесы.

Не располагайте легковоспламеняющиеся вещества вблизи завесы.

Содержите в чистоте решетки на входе и выходе воздуха из завесы. При чистке отключайте электропитание завесы.

Не дотрагивайтесь до воздушной завесы мокрыми руками.

УСТАНОВКА

Воздушную завесу необходимо установить над проемом на подходящей поверхности с соблюдением установочных расстояний, показанных на Рис. 1.

Для удобства монтажа на корпусе воздушной завесы имеются отверстия под шурупы и резьбовые втулки с внутренней резьбой M8.

Если, при установке завесы, предполагается использовать резьбовые втулки, то разметку отверстий крепежа следует производить в соответствии с данными на Рис 2a и Рис.2b.

Если предполагается использовать обычные отверстия на корпусе завесы, то разметку следует производить в соответствии с данными на Рис.3a и Рис.3b. После разметки на стене необходимо закрепить шурупы "D" и уголки «E», после чего повесить на них завесу и закрепить ее нижний край шурупами "G".

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВОЗДУШНОЙ ЗАВЕСЫ К СЕТИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ (Рис. 4)

Подключение воздушной завесы к сети электропитания должно производиться специально обученным и аттестованным персоналом, имеющим на это разрешение, в соответствии с «Правилами устройства электроустановок» и правилами техники безопасности.

Перед подключением воздушной завесы к сети электропитания необходимо удостовериться, что параметры сети (напряжение, фазность, частота, мощность, сила тока) соответствуют параметрам воздушной завесы.

Для предотвращения выхода оборудования из строя, сеть электропитания должна быть оборудована автоматами защиты с зазором между контактами не менее 3 мм, а для трехфазных сетей еще и реле перекоса фаз. Оборудование требует обязательного заземления.

Используйте электрические кабели с количеством проводов и площадью поперечного сечения, указанной на схемах подключения.

Снимите крышку клеммной коробки и выполните подключение воздушной завесы по соответствующей схеме.

Кабель электропитания можно подвести к завесе с задней или с боковой стороны. Если подключение осуществляется через боковую сторону завесы необходимо, перед подсоединением кабеля к клеммной колодке, пропустить кабель через крышку клеммной коробки.

Закрепите кабель электропитания при помощи специального фиксатора и поставьте крышку на место.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВЫНОСНОЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ. (указанные ниже пульта управления поставляются в комплекте с каждой завесой).

ВОЗДУШНАЯ ЗАВЕСА	ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ
COR- F-1000 N	CR-F
COR- F-1500 N	
COR- F-2000 N	
COR-3,5-1000 N	CR-3,5 N
COR-6-1000 N	CR-6/9 N
COR-9-1000 N	
COR-9-1500 N	
COR-12-1500 N	
COR-18-2000 N	

Если необходимо подключить к одному пульту управления две и более воздушные завесы (максимум пять) используйте схемы подключения на Рис.5.

ПРИМЕЧАНИЕ:

При параллельном подключении двух и более воздушных завес необходимо завести внутрь воздушной завесы более одного кабеля, что может быть проблематично, учитывая количество и сечение проводов. Для этого следует проделать увеличенное отверстие в боковой крышке, как это показано на Рис. 3с.

ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

В зависимости от модели воздушные завесы поставляются с одним или несколькими плавкими предохранителями, которые автоматически обесточивают завесу при перегреве.

Если это случилось, пожалуйста, обратиться к официальному дистрибьютору компании Soler&Palau в вашем регионе.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Отключите питание от воздушной завесы перед выполнением каких-либо действий. Воздушные завесы не требуют какого-либо особого обслуживания. Рекомендуется содержать решетки на входе и выходе воздуха в чистоте. Для чистки используйте сухую ткань (без абразивных чистящих средств). Раз в год все внутренние части должны быть очищены квалифицированным электриком при помощи сжатого воздуха от компрессора или пылесосом.

СЕРВИС

В случае неисправности оборудования необходимо обратиться к официальному дистрибьютору компании Soler&Palau. Не рекомендуется разбирать или заменять любые части устройства самостоятельно, поскольку это автоматически приведет к аннулированию заводской гарантии.

Компания Soler&Palau оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию оборудования без предварительного уведомления.



Ref.: 9023014603



C/Llevant,4
Polígono Industrial Llevant
08150 Parets del Vallès
(Barcelona) ESPAÑA
Tel. 93 571 93 00
Fax. 93 571 93 01
Tel. int. +34 93 571 93 00
Fax. int. +34 93 571 93 11
<http://www.solerpalau.com>
consultas@solerpalau.com