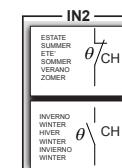
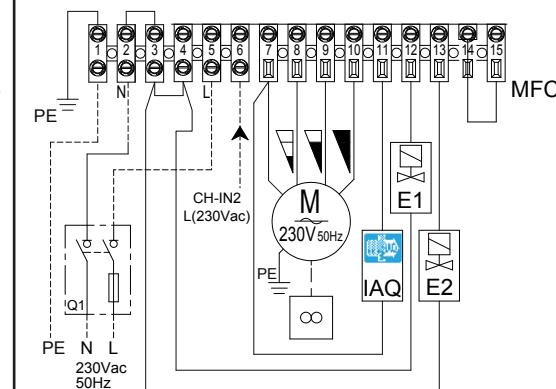
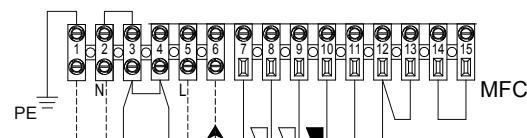
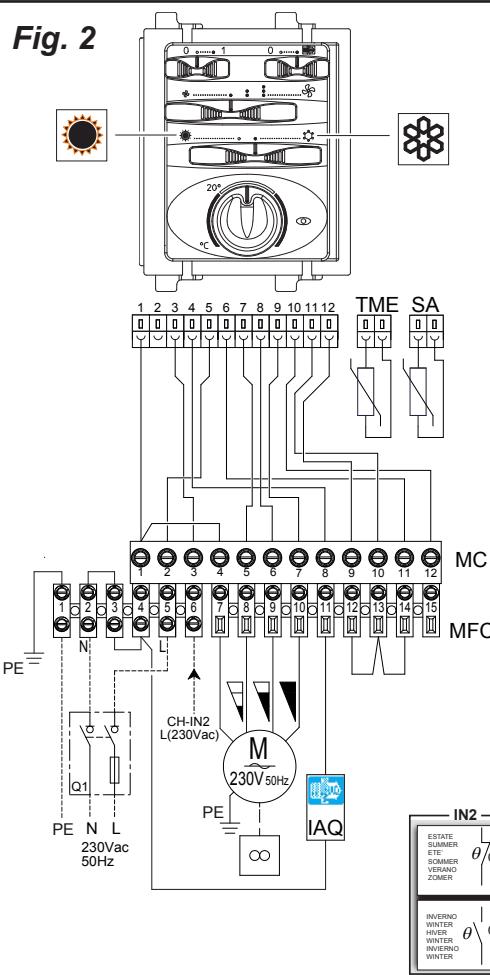




TMV-R-IAQ Cod. 9063006

Fig. 2

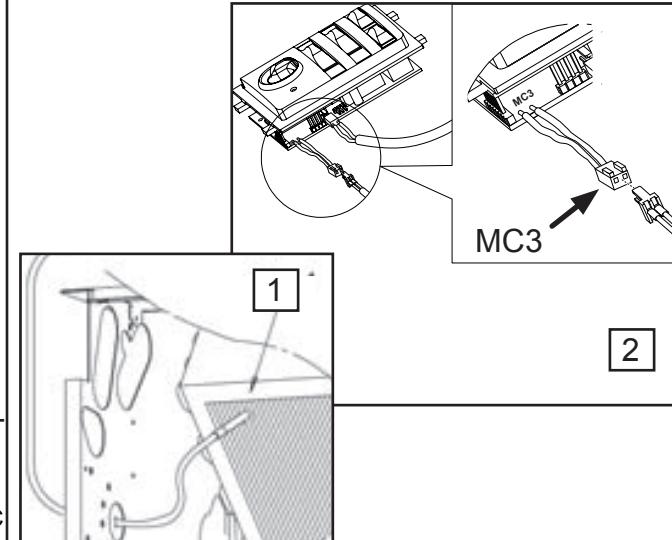


• LEGENDA

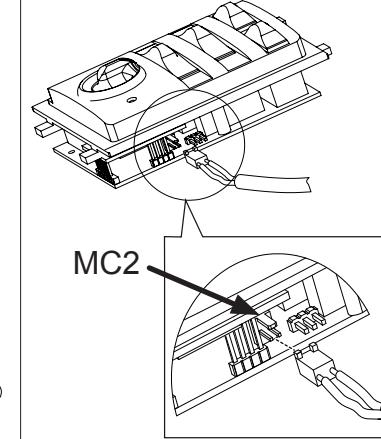
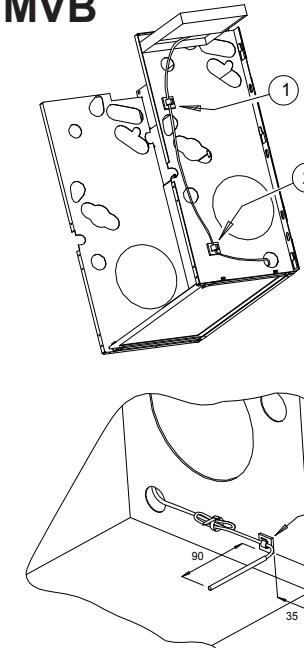
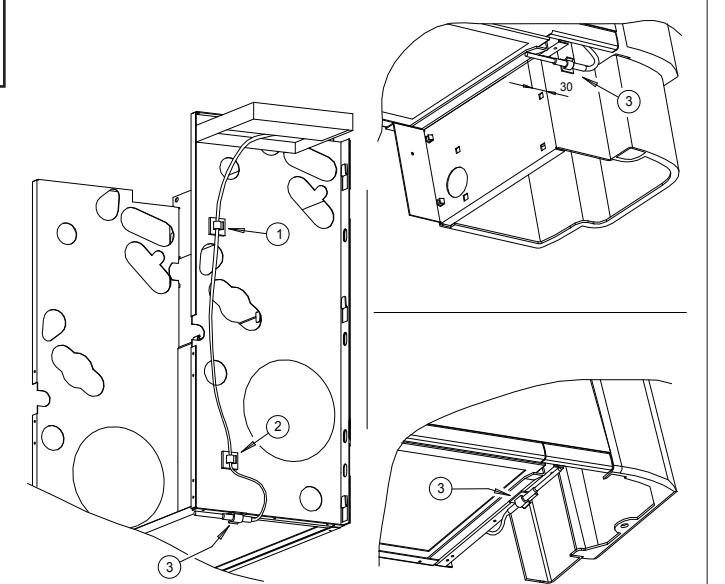
- E = Elettrovalvola acqua (impianto a 2 tubi)
- E1 = Valvola acqua calda
- E2 = Valvola acqua fredda
- M = Motoreventilatore
- MC = Morsettiera del cablaggio
- MFC = Morsettiera del FanCoil
- SA = Sonda aria
- TME = Sonda di minima
- Q1 = Interruttore di manovra sezionatore
- IN2 = Cambio stagionale remoto (Estate-Inverno) (collegamento esterno a cura dell'installatore)
- CH = Cambio stagionale esterno
- F = Scheda filtro elettronico o resistenza elettrica

• LEGEND

- E = Water solenoid valve (two tube installation)
- E1 = Hot water solenoid valve
- E2 = Cold water solenoid valve
- M = Fan
- MC = Terminal board of the wiring-in
- MFC = Fan Coil terminal board
- SA = Air probe
- TME = Low temperature cut-out thermostat
- Q1 = Two Poles Disconnector
- IN2 = Remote season change-over (Summer-Winter) (external connection responsibility of the installer)
- CH = External season mode switch-over
- F = Electronic filter or electric resistance



MVB



APPLICAZIONE DELLA SONDA DI MINIMA TME

Se si utilizza la sonda di minima, bisogna procedere nel seguente modo:
Inserire la sonda di minima tra le alette della batteria (1) tenendola leggermente inclinata verso il basso.
Collegare la sonda al connettore MC3 sulla scheda (2).

APPLICATION OF THE TME LOW TEMPERATURE CUT-OUT

If the low temperature cut-out is used, proceed as follows:
Insert the low temperature cut-out between the fins of the battery (1) keeping it slightly inclined downward.
Connect the probe to the connector MC3 on the board (2).

ANBRINGEN DER NIEDERTEMPERATUR-ABSCHALTUNG VORRICHTUNG TME

Wenn Niedertemperatur- Abschaltvorrichtung verwendet wird, ist wie folgt vorzugehen:
Die Abschaltvorrichtung zwischen die Batterieflügel (1) so einsetzen, dass sie leicht nach unten geneigt ist.
Den Fühler an den Stecker MC3 der Karte anschließen (2).

APPLICATION DE LA SONDE DE MINIMA TME

Si on emploie la sonde de minima, il faut procéder comme sui :
Introduire la sonde de minima entre les ailettes de la pile (1) en la tenant légèrement inclinée vers le bas.
Brancher la sonde au connecteur MC3 sur la carte (2).

APLICACIÓN DE LA SONDA DE MÍNIMA TME

Si se utiliza la sonda de mínima, hay que proceder del siguiente modo:
Introduzca la sonda de mínima entre las aletas de la batería (1) manteniéndola ligeramente inclinada hacia abajo. Conecte la sonda al conector MC3 en la tarjeta (2).

TOEPASSING VAN HET MINIMUM sonde van TME

Als u een minimum sensor, gaat u als volgt:
Plaats de sonde van de vinnen van het minimum (1) het houden van het licht hellend naar beneden.
Sluit de sonde naar de MC3-connector op de board (2).

LEYENDA

- E = Elettrovalvola acqua (instalación 2 tubos)
- E1 = electrovanne eau chaude
- E2 = électrovanne eau froide
- M = Motoreventilatore
- MC = Boite à bornes du câble
- MFC = Bornier du ventilo-convector
- SA = Sonda aria
- TME = Sonde de température minimum
- Q1 = Interrupteur General
- IN2 = Changement Eté-Hiver à distance (connexion extérieure effectuée par l'installateur)
- CH = Changement de saison extérieur
- F = Carte filtre électronique ou résistance électrique

LEGENDER

- E = Wasserventil (Anlage mit 2 Rohren)
- E1 = Elektromagnetische klep warm water
- E2 = Elektromagnetische klep koud water
- M = Motorventilator
- MC = Klemmenbord ventilator-convector
- MFC = Klemmenbord gebälebekabeling
- SA = Luchtsensor
- TME = Watersonde
- Q1 = Hoofdschakelaar
- IN2 = Entfernte Betriebsartwahl (Kühlen-Heizen) (Externer Anschluss vom Installateur auszuführen)
- CH = Externe Betriebsartwahl
- F = Elektronische Filterplatine oder Heizwiderstand

LEYENDA

- E = Elektromagnetische klep (installane met 2 leidingen)
- E1 = Elektromagnetische klep warm water
- E2 = Elektromagnetische klep koud water
- M = Motorventilator
- MFC = Klemmenbord ventilator-convector
- MC = Klemmenbord bekabeling
- SA = Luchtsensor
- TME = Watersonde
- Q1 = Hoofdschakelaar
- IN2 = Afstandsbediening seizoensomschakeling (Zomer-Winter) (externe aansluiting uitgevoerd door de installateur)
- CH = Externe seizoensomschakeling
- F = Schakeling elektronische filter of elektrische weerstand

Italiano

English

Français

Deutsch

Español

Nederlands

Le funzioni del comando sono:
 • Accensione e spegnimento del ventilconvettore.
 • Controllo della temperatura ambiente (sonda TA)
 • Impostazione della temperatura ambiente desiderata (SET).
 • Comutazione manuale delle 3 velocità di Ventilazione.
 • Durante il funzionamento estivo, con ventilatore in OFF, un timer metterà in funzione la ventilazione per 2 minuti ogni 15 minuti.
 • Collegando la sonda di minima (accessorio TME, posta tra le alette della batteria di scambio termico), nel ciclo invernale, il ventilatore entrerà in funzione solamente se la temperatura dell'acqua è superiore a 42°C e verrà fermato quando quest'ultima è inferiore a 38°C.
 • Controllo del funzionamento dello speciale Filtro Elettrostatico montato sul ventilconvettore nella versione Crystall.
 • Controllo del funzionamento della resistenza elettrica quando montata come accessorio.

Prima di chiudere il comando, verificare che la configurazione di default del jumper posti sulla scheda elettronica (vedi "Configurazione di default JUMPER") soddisfi le proprie esigenze; in caso contrario programmare il controllo in relazione alle funzioni desiderate.

CONFIGURAZIONE DI DEFAULT JUMPER:



- 1-2 Commutazione Estate / Inverno locale
2-3 Commutazione Estate / Inverno remota

• Commutazione Estate / Inverno JUMPER MC4:

Il comando è predisposto per il funzionamento invernale; alimentando con la fase ($L=230V \sim$) il morsetto IN2 del fan coil verrà azionato il selettore elettronico che comuterà il funzionamento in ciclo estivo.
 1) selezionabile tramite il commutatore del comando: Jumper MC4 in posizione di default pin 1-2 chiusi.
 2) selezionabile con consenso remoto: Jumper MC4 in posizione pin 2-3 chiusi (il commutatore estate/inverno non è attivo).

Dopo aver scelto le funzioni desiderate, fissare con le viti fornita a corredo la mensolina portacomando sulla spalla della struttura interna, ricordandosi di stringere bene le viti. Traslare la copertura in plastica sino al bordo esterno del supporto (Fig.1). Innestare la morsettiera del comando (MC) nella morsettiera del FanCoil (MFC). Ricordarsi di stringere bene le viti della morsettiera.

Comando adatto per ricevere la sonda di minima TME (optional (Fig.3)).
 - Tramite l'interruttore (O - I) accendere il comando (posizione I);

- Tramite il commutatore a 3 posizioni scegliere la velocità per ottenere le prestazioni desiderate;
 - Effettuare il cambio stagionale Estate / Inverno tramite il commutatore a 2 posizioni:



- Con la manopola scegliere la temperatura desiderata
 - Tramite l'interruttore (O - IAQ) accendere il filtro elettronico (posizione IAQ).

Nel caso di attacchi idraulici destri il comando deve essere installato a sinistra dell'apparecchio.

Dovendo spostare il lato degli attacchi idraulici in cantiere (possibile solo per le versioni CRC con motore centrifugo), il comando andrà installato nella parte opposta al lato attacchi.

Le morsettiera, i cavi e il passacavo vanno rifissati sul lato opposto, avendo cura di togliere il pretranciato dal foro dove sarà inserito il passacavo.

Controllo stato sonde: nella situazione in cui la sonda aria risultasse interrotta o in corto, il comando si predisponne in funzionamento continuo (uscita valvole eccitate e ventilazione attiva) ed il led rosso posto sul frontale del comando inizia a lampeggiare.



Attenzione!

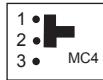
Con comando in OFF il ventilconvettore è ancora alimentato a 230V.

Per qualsiasi manutenzione assicurarsi di aver tolto la tensione.

The basic functions of the control unit consist in:
 • Turning the fan coil on and off.
 • Control room temperature. (sonde TA)
 • Setting and reading the required room temperature (SET).
 • Manual selection of the three fan speeds.
 • During summer operation with the fan OFF, a timer activates the fan for 2 minutes every 15 minutes.
 • In the winter cycle only, if a minimum sensor is connected (TME accessory located between the fins of the heat exchange coil), the fan coil will start up only if the water temperature rises above 42°C and shut down when water temperature drops below 38°C.
 • Control of the operation of the special Electrostatic-Filter on the fan coil in the Crystall version.
 • Control of the operation of the electrical heater when installed as an accessory.

Before closing the control unit, check that the default configuration of the jumper on the electronic board (see drawing "Default configuration of the Jumper") satisfies the requirements of the installation. If not, program the control unit in accordance with the required functions.

DEFAULT CONFIGURATION OF JUMPER:



- 1-2 Local Summer/Winter switching
2-3 Remote Summer/Winter switching

• Summer/winter switching JUMPER MC4:

The control unit is set for winter operation; supplying line voltage ($L = 230V \sim$) to the terminal IN2 of the fan coil activates the electronic selector to switch into summer mode. 1) can be selected using the control switch: Jumper MC4 in default position, pins 1-2 closed.
 2) can be selected by remote signal: Jumper MC4 between pins 2-3 closed (the summer/winter switch is disabled).

After choosing the required functions, fix the control support bracket that is included in the delivery on the edge of the internal structure; always remember to tighten the screw very well. Move the plastic cover up to the external edge of the plated support (Fig.1).
 Insert the terminal board of the control (MC) into the terminal board of the fan coil (MFC). Take care and tighten the screws of the terminal board.

Control unit for use with TME low temperature cut-out thermostat (optional (Fig.3)).
 - Switch on the control (position I) by using the on/off switch (O - I);

- Choose the fun speed by using the 3 positions speed selector, to obtain the required performances;
 - Change the season by using the Summer/Winter switch (2 positions):



- Choose the right temperature with the knob.
 - Switch on the electronic filter (position IAQ) by using the switch (O - IAQ).

In the case of right water connections, the control must be installed on the left of the Fan Coil.

Since we have to change the side of the water connections in yard (possible only for versions CRC with centrifugal motor), the control must be installed in the opposite side of the connections.

The connecting terminals, the cables and the fair-lead should be fixed again on the opposite side, taking care in removing the pre-sheared from the hole where should be inserted the fair-lead.

Probe status control: if the air probe is disconnected or short-circuited, the control unit switches to continuous operation (valve outputs energised and fan on) and the red LED on the front of the control unit starts flashing.



Attention!

With the control unit on OFF, the fan coil is still supplied with 230 V.

Before carrying out maintenance, always disconnect from the voltage.

Les fonctions de base de la commande sont:
 • Mise en marche et arrêt du ventil-convecteur.
 • Contrôle de la température ambiante.
 • Programmation de la température ambiante voulue (SET).
 • Sélection manuelle des trois vitesses du ventilateur.
 • Pendant le fonctionnement été, avec le ventilateur OFF, un temporisateur fera marcher la ventilation pendant 2 minutes toutes les 15 minutes.
 • En connectant la sonde de température minimale (accessoire TME placée entre les ailettes de la batterie d'échange thermique), le fan coil will start up only if the water temperature rises above 42°C and shut down when water temperature drops below 38°C.
 • Contrôle du fonctionnement du filtre Électrostatique spécial monté sur le ventil-convecteur dans le modèle Crystall.
 • Contrôle du fonctionnement de la résistance électrique quand elle est montée en accessoire.

Avant de fermer l'unité de commande vérifier que la configuration par défaut du Jumper placés sur la carte électronique (voir dessin « Configuration par défaut JUMPER ») répond aux exigences; si ce n'est pas le cas programmer l'unité de contrôle selon les fonctions désirées.

CONFIGURATION PAR DÉFAUT JUMPER:



- 1-2 Commutation Été/Hiver locale
2-3 Commutation Été/Hiver à distance

• Summer/winter switching JUMPER MC4:

La commande est prévue pour le fonctionnement hiver; en alimentant la borne du ventilocovecteur avec la phase ($L = 230V \sim$), le sélecteur électronique sera actionné et basculera le fonctionnement sur le cycle été (IN2).
 1) Sélectionnable à l'aide du commutateur de commande: Jumper MC4 sur position par défaut pin 1-2 fermés.
 2) Sélectionnable avec activation à distance: Jumper MC4 sur position pin 2-3 fermés (le commutateur été/hiver n'est pas actif).

Après avoir choisi les fonctions voulues, fixez avec la vis incluse dans la livraison le support de la commande sur la partie latérale de la structure intérieure; serrez bien la vis. Déplacez la couverture en plastique jusqu'au bord extérieur du support (Fig.1).

Introduisez la boîte à bornes de la commande (MC) dans la boîte à bornes de la bobine du ventilateur (MFC). Assurez vous de bien serrer les vis de la boîte à bornes.

Commande adaptée à recevoir la sonde de température minimum TME (option (Fig.3)).
 - Par l'interrupteur (O - I) vous allumez le commande (position I);

- Par le commutateur à 3 positions vous choisissez la vitesse pour obtenir les performances demandées;
 - Effectuez le changement de saison par le commutateur à 2 positions:



- Par le bouton choisissez la température demandée.

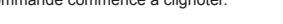
- Par l'interrupteur (O - IAQ) vous allumez le filtre électrique (position IAQ).

Dans la cas de raccordements hydrauliques droits la commande doit être installée à gauche de l'appareil.

S'il faut changer en chantier le coté des raccordements hydrauliques (cela est possible seulement pour les versions CRC avec moteur centrifuge), la commande doit être installée dans la partie contraire au coté des raccordements.

Les boîtes à bornes, les câbles et le chaumard doivent être refixés sur le coté contraire, ayant soin d'enlever le prétranché du trou où il faut insérer le chaumard.

Contrôle état sonde: si la sonde de l'air est interrompue ou en court-circuit, la commande est activée pour un fonctionnement continu (sortie vannes xcitées et ventilation activée) et la led rouge placée sur le bandeau de la commande commence à clignoter.



Attention!

Quand la commande est sur OFF le ventil-convecteur est encore alimenté à 230 V.

Avant toute opération d'entretien, s'assurer d'avoir coupé le courant.

Die Grundfunktionen des Steuergeräts sind:
 • Ein- und Ausschalten des Lüftungskonvektors.
 • Kontrolle der Raumtemperatur.
 • Einstellung der gewünschten Raumtemperatur (SET).
 • Manuelle Einstellung der drei Ventilatordrehzahlen.
 • Während der Sommerbetrieb ist, mit dem Ventilator OFF, ein temporisator wird für die Ventilation während 2 Minuten alle 15 Minuten.
 • Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.
 • Funktionskontrolle des speziellen elektrostatischen Filters, der an der Version Crystall des Lüftungskonvektors installiert ist.
 • Durante el funcionamiento veraniego, con ventilador en OFF, un temporizador pone en marcha la ventilación durante 2 minutos cada 15 minutos.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Funktionskontrolle des speziellen elektrostatischen Filters, der an der Version Crystall des Lüftungskonvektors installiert ist.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Funktionskontrolle des speziellen elektrostatischen Filters, der an der Version Crystall des Lüftungskonvektors installiert ist.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertemperatur über 42°C beträgt, und ausgeschaltet, wenn sie bis unter 38°C absinkt.

• Durch Anschließen der Minimumsonde (Zubehör TME zwischen den Lamellen der Wärmetauscherregister) im Winterbetrieb, wird der Ventilator nur eingeschaltet, wenn die Wassertem