



1. Inversione degli attacchi idraulici

Gli **AURAL** sono predisposti per l'inversione degli attacchi idraulici sul campo.

Nel caso si renda necessario invertire la posizione degli attacchi idraulici della batteria dal lato sinistro a quello destro dell'apparecchio la scatola dei collegamenti elettrici viene anch'essa invertita ma essendo il motore del ventilatore ed il microinterruttore sicurezza griglia vincolati nella posizione originale si rende necessario utilizzare l'apposito kit LAKITINV00 disponibile come accessorio.

- Accedere alle parti interne come riportato nel relativo capitolo
- Smontare lo sportellino di accesso gruppi collettori svitando le due viti di fissaggio e premendo la linguetta spingendolo contemporaneamente verso l'alto
- Togliere la griglia anteriore inferiore
- Smontare la griglia superiore allentando le due viti
- Svitare le viti di fissaggio pannello frontale e smontarlo (recuperare l'isolante superiore batteria che andrà poi rimontato)
- Trasferire la vaschetta laterale di raccolta condensa dalla spalla sinistra a quella destra agendo sulle due viti di fissaggio

- A Sportellino di accesso gruppi collettori
- B Viti di fissaggio sportellino
- C Linguetta sportellino accesso gruppi collettori
- D Griglia anteriore inferiore
- E Griglia superiore
- F Viti di fissaggio griglia superiore
- H Viti di fissaggio pannello frontale
- G Pannello frontale
- L Isolante superiore batteria
- M Vaschetta laterale di raccolta condensa
- N Viti di fissaggio vaschetta laterale

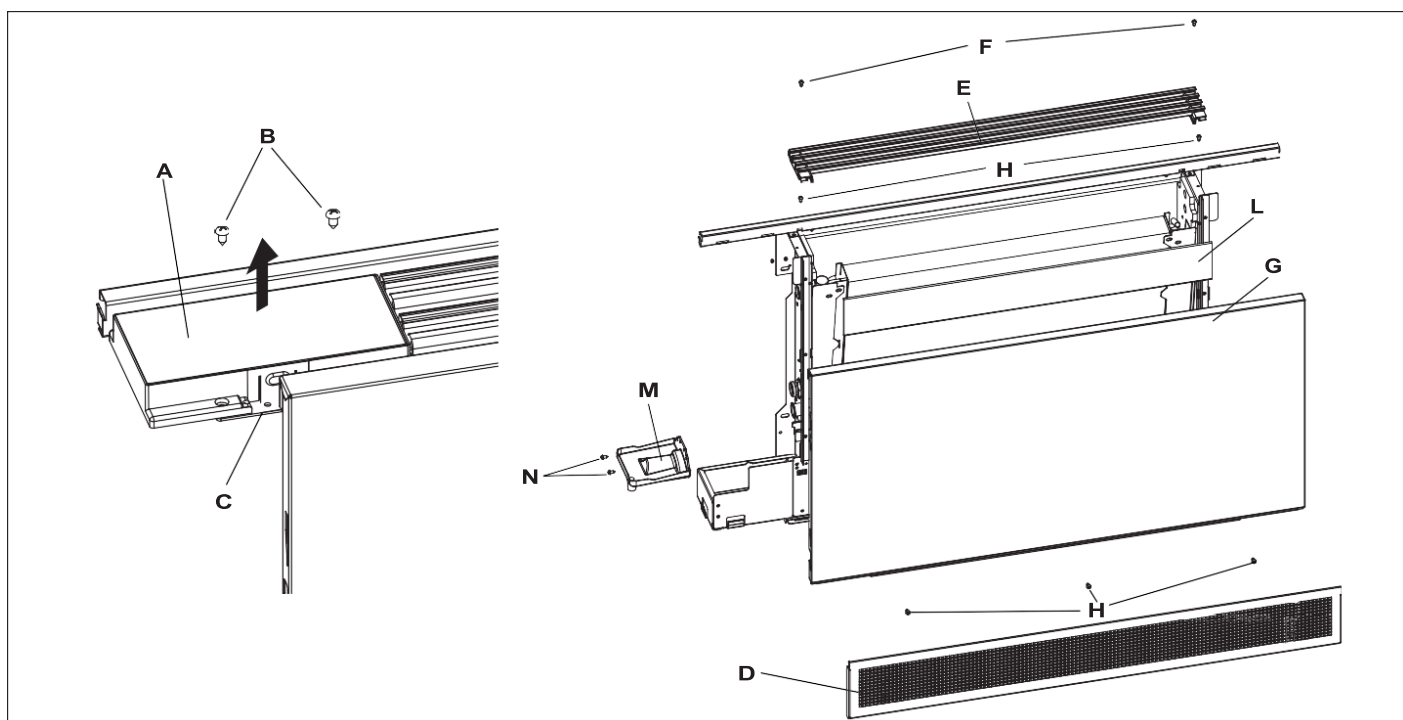
1. Water connections rotation

AURAL are ready for the inversion of the water connections on the field.

In the event one needs to invert the position of the hydraulic battery connections from the left side to the right side of the device, the electric connections box is also inverted, but since the fan motor and the grid safety microswitch are constrained in the original position, one must use the special kit LAKITINV00, available as an accessory.

- Access internal parts as described in related chapter.
- Remove the valve access flap by unscrewing the two screws and by pressing the spline while at the same time pushing it upward
- Remove the lower front grill
- Remove the upper grille by unscrewing the two screws
- Loosen the screws that fixing the front panel and dismount it (please recover the coil upper insulating which should then be reassembled)
- Move the lateral pan of condensate drain from the left shoulder to the right by operating on the two fixing screws

- A Valve access flap
- B Valve access flap screws
- C Valve access flap spline
- D Lower front grill
- E Upper grille
- F Upper grille fixing screws
- H Front panel fixing screws
- G Front panel
- L Coil upper insulating
- M Lateral pan of condensate drain
- N Lateral pan fixing screws



- Smontare il captatore (fissato alle spalle con una vite per parte)
- Togliere le quattro viti che fissano la batteria alle staffe frontali di supporto
- Sfilare la sonda acqua dal pozzetto dalla batteria
- Rimuovere sulla spalla destra l'isolante pretranciato in corrispondenza di fori esagonali destinati agli attacchi della batteria
- Spostare la batteria verso destra per sfilare gli attacchi esagonali dalla spalla, quindi estrarla
- Ruotare la batteria di 180°, inserirla nuovamente nel telaio e traslarla verso destra per introdurre gli attacchi U nei fori esagonali della spalla. Fissarla quindi con le 4 viti tolte precedentemente
- Tappare i fori rimasti in corrispondenza degli esagoni sul lato sinistro con un comune coibentante adesivo
- Rimuovere la vite di fissaggio della vaschetta centrale
- Traslare la vaschetta condensa verso il lato destro avendo cura di rimuovere il tappo dal foro di evacuazione destro e la prolunga rompigoccia da quello di sinistra invertendoli fra loro
- Fissare la vaschetta sulla spalla destra con la vite precedentemente smontata
- Rimontare il captatore
- Reinfilare la sonda acqua nel pozzetto della batteria
- Rimontare il pannello frontale avendo cura di posizionare correttamente l'isolante superiore batteria in modo da evitare bypass dell'aria
- Rimontare lo sportellino di accesso gruppi collettori a destra con le due viti smontate precedentemente
- Verificare di aver rimontato tutti i componenti e gli accessori idraulici ed elettrici indi richiudere anche i fianchetti destro e sinistro.

▲ Gli attacchi idraulici devono sempre essere posizionati sul lato opposto del pannello comandi

- P Captatore aria
- R Viti di fissaggio captatore aria
- S Viti di fissaggio batteria
- T Pozzetto sonda acqua batteria
- U Attacchi batteria
- V Vite di fissaggio vaschetta centrale
- Y Tappo vaschetta centrale
- W Prolunga rompigoccia
- Z Vaschetta centrale

- Remove the air interceptor (fixed to the shoulders with a screw on each side)
- Loosen the four screws that fix the coil to the front brackets support
- Remove the water probe from the hole on the coil
- Open the pre-cut hexagonal holes on the right side insulation
- Move the coil to the right to remove it from the shoulder's hex attacks, then pull it out
- Turn of 180° the coil, insert it again in the frame and translate it to the right to introduce the connections in the hexagonal holes of the shoulder. Then fix it with the screws previously removed
- Close the hexagons holes on the left side with a common insulating adhesive
- Remove the screw of the central drain pan
- Translating drain pan to the right side, taking care to remove the cap from the right hole for evacuation and extension drip from the left reversing them to each other
- Fix the pan on the right shoulder with the screw previously removed
- Remount the air interceptor
- Insert the coil water probe into the hole on the water coil
- Remount the front panel taking care to correctly insert the coil upper insulating so as to avoid air bypass
- Reassemble the valve access flap on the right part of the unit with the two screws previously removed
- Make sure you have reassembled all the components and hydraulic and electrical accessories then close also the left and right side panels.

▲ The water connections must always be positioned on the opposite side of the control panel

- P Air interceptor
- R Air interceptor fixing screws
- S Coil fixing screws
- T Water probe coil hole
- U Coil connections
- V Central drain pan fixing screw
- Y Central drain pan cap
- W Extension drip
- Z Central drain pan

