



# Istruzioni di montaggio

## Serranda aria per impianti con caldaie MGK in cascata





- Togliere il mantello anteriore della caldaia (chiave a brugola da 5 mm) e quello laterale destro.

**Pericolo di scottature**

Alcuni componenti potrebbero essere molto caldi. Lasciarli raffreddare oppure indossare appositi guanti per evitare ustioni.



- Smontare il tubo verticale di afflusso aria dalla camera di miscela, allentando le 4 viti a brugola (chiave da 5 mm).

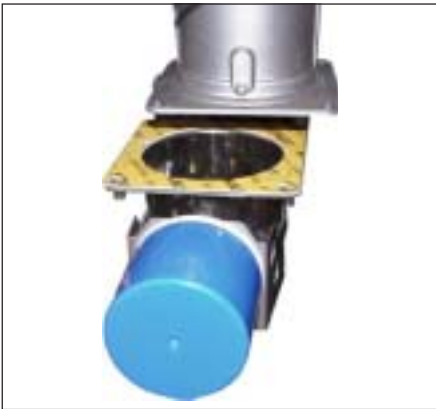


Marcare il tubo aria a 10 cm dal bordo.



- Tagliare il tubo in corrispondenza della marcatura

Attenzione: togliere le sbavature !



- Interporre la guarnizione tra la flangia della camera di miscela e la serranda.



- Fissare la serranda alla flangia (4 viti M 6 x 25).



- Fissare entrambi i cavi al cablaggio con i fermacavi.



- Togliere il coperchio della morsettiera elettrica.



- Portare i cavi alla morsettiera attraverso gli appositi passacavi.

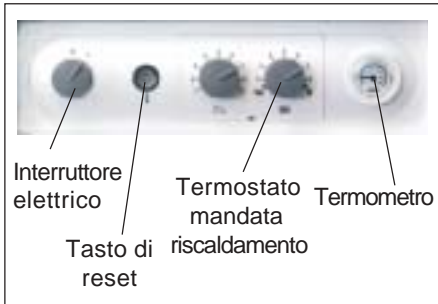


- Infilare i fissacavi su entrambi i cavi.
- Collegare il cavo a 3 poli sulla morsettiera A1 (spina blu: L marrone - N azzurro - TERRA giallo-verde).
- Collegare il cavo a 2 poli sulla morsettiera E1 (spina gialla: polarità indifferente).
- Rimontare il coperchio sulla morsettiera.

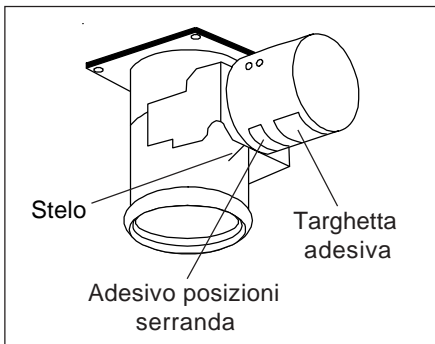


- Inserire il tubo aria nel manicotto inferiore della serranda.

Attenzione: inserire nel manicotto il lato dove il tubo è stato tagliato.

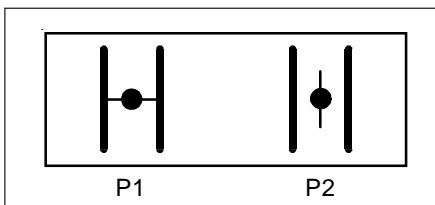


- Aprire il rubinetto gas, inserire l'interruttore elettrico.
- L'apparecchio entra in funzione.
- Controllare l'accensione e la presenza di fiamma.



### Verifica di funzionamento:

- Porre l'apparecchio in stand-by ruotando in senso antiorario il termostato di mandata riscaldamento.
- Controllare che la serranda chiuda: lo stelo deve andare verso P 1.
- Porre l'apparecchio in posizione "spazzacamino" ruotando in senso orario fino a fine corsa il termostato di mandata riscaldamento.
- Controllare che la serranda apra: lo stelo deve andare verso P 2.



Adesivo posizioni serranda



- Rimontare il mantello anteriore della caldaia (chiave a brugola da 5 mm) e quello laterale destro.