

## Centralina Elettronica Angelino Junior 2011

La centralina Angelino Junior è disponibile in versioni a singolo o doppio termostato e con o senza idrometro:

art.350 AJ XG – termostato circolatore + termometro

art.350 AJ LG – termostato circolatore + termoidrometro

art.350 AJ XTG – termostato circolatore + termostato ev + termometro

art.350 AJ LTG – termostato circolatore + termostato ev + termo idrometro

In tutte le versioni è presente l'uscita per girarrosto.

### Funzionamento

La centralina controlla la temperatura dell'acqua ed attiva le uscite al raggiungimento dei valori impostati mediante le manopole.

E' presente un ingresso per flussostato che durante un prelievo di acqua calda sanitaria consente l'attivazione immediata del circolatore e la chiusura dell'elettrovalvola, consentendo un recupero totale dell'acqua calda.

### Allarme

In caso di collegamento errato della sonda o di superamento della soglia di allarme di 90°C la centralina attiva un allarme acustico e visivo mediante lampeggio dei led ed attivazione di una suoneria.

Attenzione, per interrompere il suono di allarme basta ruotare in qualsiasi direzione una delle manopole, ma non bisogna mai spegnere la centralina in quanto così facendo si fermerebbe anche il circolatore.

### Collegamenti elettrici

Allo scopo di rendere agevole l'interpretazione dei collegamenti elettrici invitiamo ad osservare l'immagine sotto riportata.

**Dati tecnici:** campo regolazione termostati da 0 a 90°; - intervento allarme 90°;

- uscita elettrovalvola a contatti puliti;
- assorbimento massimo consigliato 5 Ampere;
- protezione mediante fusibile da 3,15 Ampere
- Consumo 1,5Watt – Alimentazione 200-250Volt.

ATTENZIONE: l'interruttore di accensione provvede allo spegnimento della sola elettronica, pertanto i morsetti contrassegnati non la lettera N sono tutti collegati al neutro della linea. Inoltre lo schema sotto riportato evidenzia la presenza costante della fase di alimentazione al morsetto comune dell'uscita elettrovalvola, tenerne conto per evitare problemi sia riguardo al funzionamento che alla sicurezza delle persone.

