

La seconda proposta che merita di essere sottoposta alla vostra attenzione, è il sistema radiante a soffitto della ditta Ka.Ro, e distribuito in Italia da Citef (telefono 02/58.43.03.55). Essa prevede la **posa di pannelli costituiti da tubi di sezione capillare all'interno dei quali scorre l'acqua**, da installare a soffitto o nelle pareti, in modo da garantire, anche in estate, il raffrescamento degli ambienti.

Dopo aver fissato il sistema isolante modulare al soffitto, **si agganciano i pannelli radianti e si ricoprono con intonaco da rifinire poi in maniera classica**: in questo modo il sistema riscaldante sarà totalmente nascosto alla vista. La soluzione ideale consiste nell'inserire l'impianto all'interno di controsoffitti ispezionabili che consentano facili operazioni di riparazione in caso di rottura dell'impianto stesso.

Un riscaldamento che presenta notevoli vantaggi:

- l'utilizzo dell'acqua come conduttore di calore **evita il rumore formato dall'aria forzata** di tanti sistemi scaldanti;

- la **ripartizione della temperatura risulta omogenea** grazie all'irraggiamento dei pannelli installati lungo tutta la superficie del soffitto;

- il **risparmio economico è notevole** a livello di installazione, manutenzione e gestione dell'impianto.

Il costo base è di **L. 110.000** al metro quadro compresa la messa in opera. ■



SISTEMA RADIANTE A SOFFITTO

Il riscaldamento avviene grazie allo **scorrimento dell'acqua** all'interno di tubi capillari. (Ka.Ro, distr. da Citef, tel. 02/58.43.03.55). Al mq da **L. 110.000**.

