



Pannello radiante

Pannello radiante ad accumulo di energia. Il riscaldamento ad accumulo, azionato a distanza tramite un termostato, è un sistema che funziona a impulsi di corrente e assicura una temperatura ambientale sempre costante. Questo sistema di riscaldamento si distingue da quelli tradizionali per il nucleo d'accumulo di nuova concezione, estremamente efficiente, con resistenza a tenuta stagna. Grazie all'elevata capacità di accumulo del calore, in seguito a spegnimento, il dispositivo non si raffredda immediatamente ma continua a rilasciare calore, consentendo un notevole risparmio energetico. Il calore radiante viene trasmesso tramite onde elettromagnetiche con lunghezza d'onda nell'ambito dell'infrarosso. Queste onde penetrano l'aria quasi del tutto senza perdite, cioè senza riscaldarla. Solo quando raggiungono corpi e superfici producono calore. Questo effetto è quello dei raggi del sole nelle giornate invernali. Anche quando l'aria è molto fredda, godiamo del riscaldamento dei raggi solari sulla nostra cute. Il calore radiante è fisiologicamente più piacevole e benefico e la temperatura percepita è maggiore di quella effettiva dell'aria.

Prodotto da

Rexa Design Srl
Via XX Settembre 272
33070 Roveredo in Piano (Pordenone)
Italia

Telefono: +39 0434 593182
Fax: +39 0434 921579
E-mail: info@rexadesign.it
Sito Web: www.rexadesign.it

Rexa
design