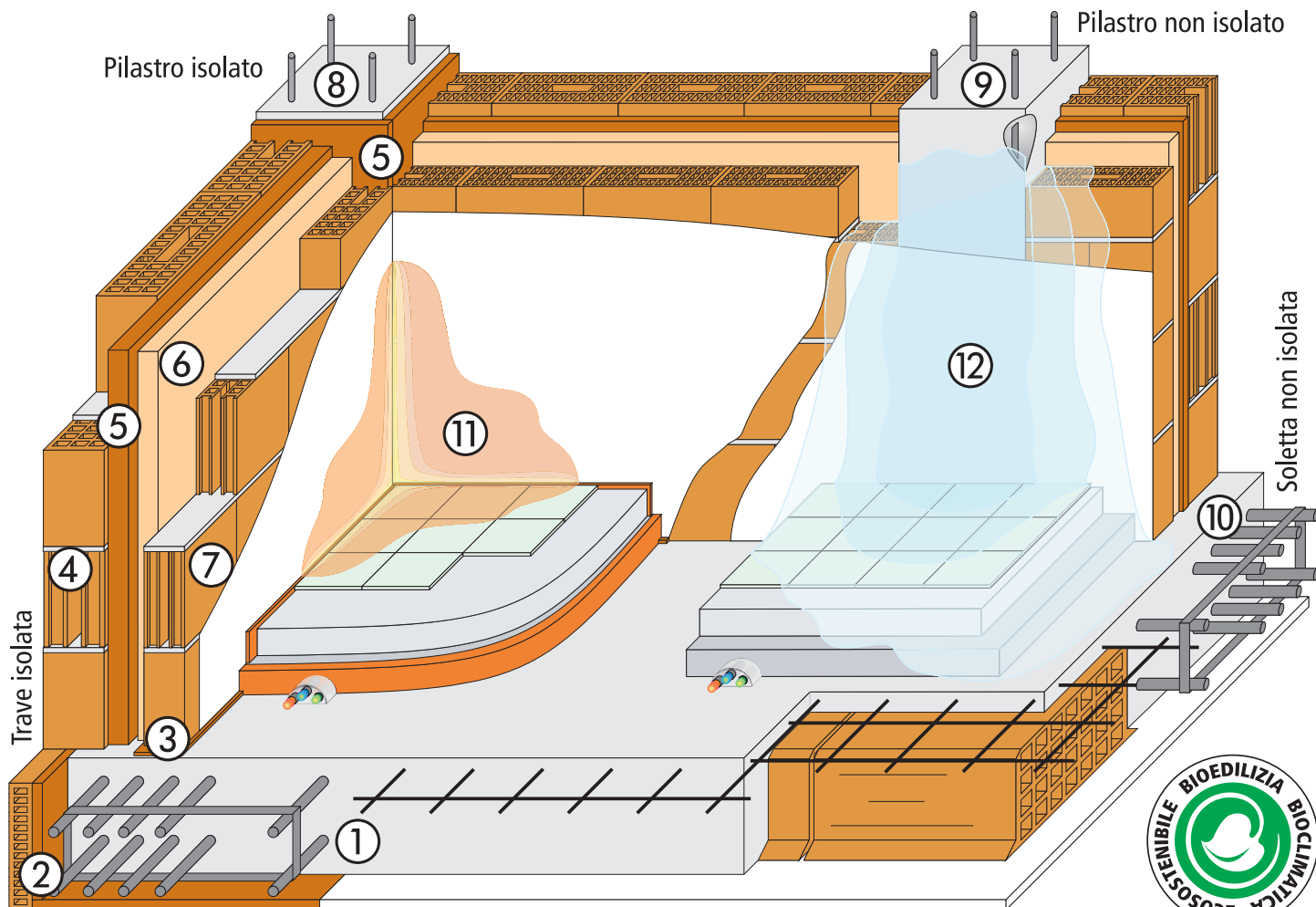


Isolamento realizzato con pannelli in sughero biondo SoKoVerd.LV, SoKoVerd.AF e pannelli in fibre di poliestere KoFiSin.

Confronto tra buon isolamento a sinistra e pessimo isolamento a destra



- ① Soletta in latero-cemento isolata
- ② SoKoVerd.AF pannelli in sughero biondo compresso a grana media 4/8mm
- ③ KoFlex strisce in sughero biondo naturale supercompresso
- ④ Muratura esterna 12cm
- ⑤ SoKoVerd.LV pannelli in sughero biondo superkompatto a grana fine 2/3mm
- ⑥ KoFiSin pannelli in fibre di poliestere
- ⑦ Muratura interna 8cm
- ⑧ Pilastro in c.a. isolato
- ⑨ Pilastro in c.a. non isolato
- ⑩ Soletta in latero-cemento non isolata
- ⑪ Area di minima dispersione termica
- ⑫ Area di massima dispersione termica



Isolamento realizzato con pannelli in sughero biondo SoKoVerd.LV, SoKoVerd.AF e pannelli in fibre di poliestere KoFiSin.

PNT-01



SoKoVerd.LV



SoKoVerd.AF



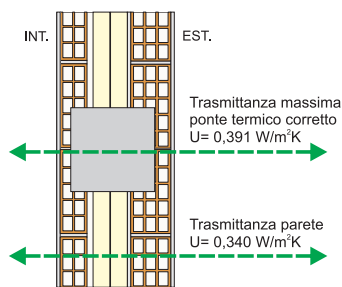
KoFiSin



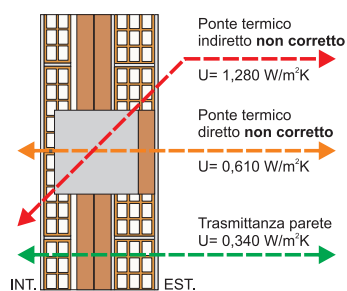
PraKov

Isolamento del pilastro

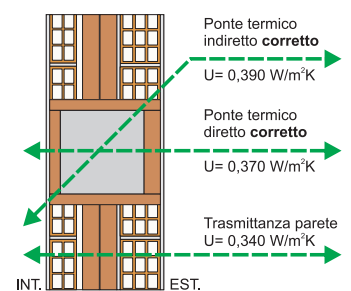
Non isolato



Isolamento parziale

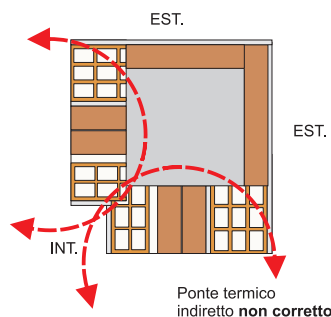


Isolamento completo

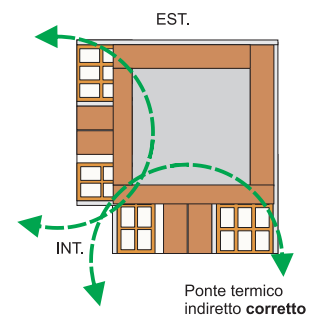


Isolamento del pilastro ad angolo

Isolamento parziale

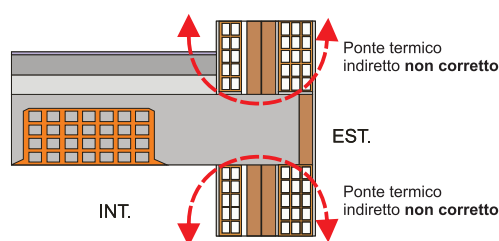


Isolamento completo

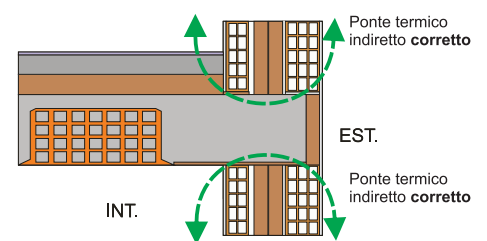


Isolamento travi

Isolamento parziale



Isolamento completo



Voce di capitolato

I ponti termici di travi e pilastri verranno risolti applicando, mediante il sistema del getto in controcassero i pannelli in sughero naturale biondo compresso in AF SoKoVerd.AF a grana media 4/8mm oppure mediante rivestimento a cappotto con pannelli in sughero biondo naturale superkompatto in AF SoKoVerd.LV a grana fine 2/3mm incollati con adesivo a presa rapida PraKov. Nell'intradosso della trave per tutta la larghezza fino alle pignatte si poseranno i pannelli in sughero SoKoVerd.AF dallo spessore di 1cm. Nella parte verticale della trave (correa), nell'estradosso della trave e sui quattro lati verticali dei pilastri si poseranno i pannelli in sughero SoKoVerd.AF o SoKoVerd.LV dallo spessore di 2cm o 3cm. Inserimento nell'intercapedine delle pareti perimetrali di materiale coibente mediante i pannelli in sughero biondo naturale superkompatto in AF SoKoVerd.LV a grana fine 2/3mm dallo spessore di ...cm* e fibre di poliestere KoFiSin dallo spessore di ...cm*. A completamento dell'isolamento, si dovranno posare sotto e sopra i tavolati delle strisce di sughero biondo naturale superkompatto SoKoVerd.LV spessore 2cm larghezza ...mm sotto e strisce in sughero biondo supercompresso KoFlex larghezza ...mm spessore spessore 3mm sopra

*Inserire lo spessore adeguato in funzione dell'esigenza costruttiva.



COVERD

Tecnologia applicata del sughero naturale per l'isolamento acustico e bioclimatico
Divisione Acustica
Divisione Energetica

Coverd
Via Sernovella 1
23879 Verderio (LC) IT
Telefono 039 512487
Fax 039 513632
info@coverd.it
www.coverd.it

