

Un problema dieci soluzioni



Casa più *calda* e *luminosa*

H 104

SERVIZIO DI SARA GECHELIN E CLAUDIA CAPPERUCCI



Vetri selettivi

Il vetro a controllo solare Sgg Cool-Lite Xtreme 70/33 ha un'altissima trasparenza (70%) che riduce i costi di illuminazione artificiale.
Saint Gobain,
it.saint-gobain-building-glass

Gli elementi chiave

➤ Scelgo **serramenti più performanti** e **persiane coibentate**

per tutte le finestre

➤ Rivesto l'involucro con il **cappotto termico** e isolo il tetto con **materiali di ultima generazione**

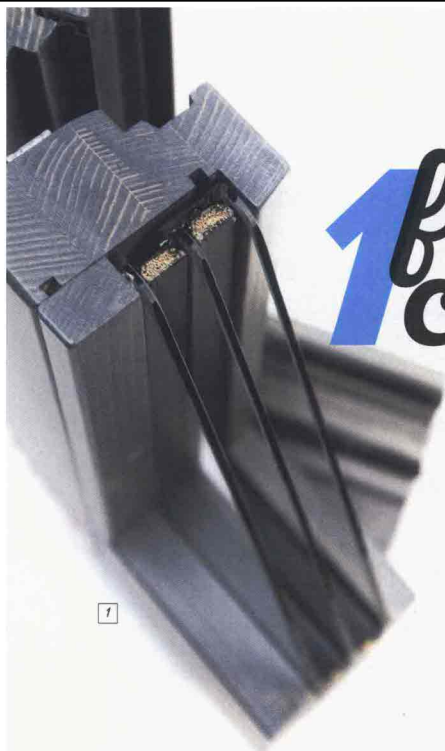
➤ Adeguo l'impianto di riscaldamento con **soluzioni a bassa temperatura**

➤ Uso **tappeti e tendaggi** per aumentare la sensazione di comfort

➤ Sostituisco il **portoncino d'ingresso** con un modello più sicuro e con migliori prestazioni

Un problema dieci soluzioni *Casa più calda e luminosa*

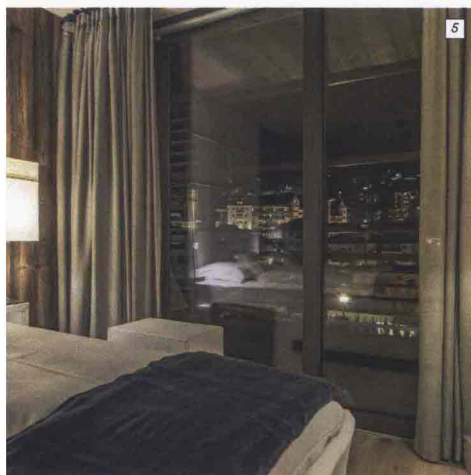
1 finestre alleate contro il freddo



1



2



5

1. Grazie agli spessori maggiorati (92 mm), la finestra Omero ospita un vetro triplo con trasmittanza termica ridotta (U_w fino a 1). In frassino, colorato di grigio, 1 anta L90xH110 cm, con anta ribalta. **Da €705** (esclusa Iva e posa). **Navello.** www.navello.it

2. Prolux Vitro effetto "tutto vetro", in PVC, con triplo vetro. Il vetro incollato al profilo della finestra garantisce eccellente isolamento termico (U_w 0,77 W/m²K).

L130xH170 cm. **Oknoplast.** www.oknoplast.it

3. Finestra HF410 in legno/alluminio con profilo Hec Core, in grado di sostenere maggiori carichi rispetto ai telai in massello. Isolamento termico: U_w fino a 0,64 (con opportuno vetraggio). **Internorm.** internorm.com

4. Skill è la finestra in legno/alluminio resistente

all'umidità. Trasmittanza: 1,1 W/m²K. **Sciuker Frames.** www.sciuker.it

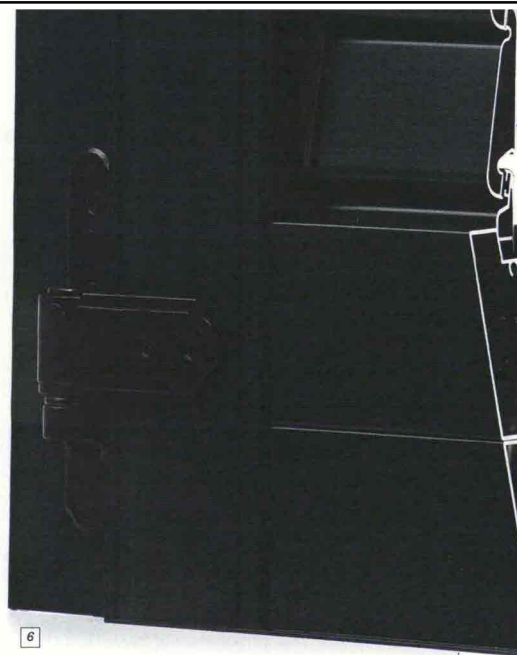
5. Serramento alzante-scorrevole a 2 ante (una fissa) FIN-Slide in alluminio FIN-Project, variante Nova-line a 2 ante (una fissa). Isolamento termico 0,90 80 W/m²K; valore Ug 0,6 80 W/m²K. Vetrocamera Max Valor con lastre in classe di sicurezza P2A stratificato di sicurezza Multiprotect e per lastra esterna vetro temprato Bodysafe. L300xH240 cm. **Da €4.600** (Iva e montaggio esclusi). **Finstral.** finstral.com



3



4



6

6. Le persiane in alluminio Classic con le ante a sormonto sul telaio, imbotto a scatto e accoppiamento a 90° negli angoli, ricalcano lo stile delle persiane in legno. L5,5xP7,4 cm (sezione anta).

Sciuker Frames. www.sciuker.it

7. Serranda avvolgibile a stecche coibentate SC077, in alluminio o in acciaio. Spagnoli Serrande. www.spagnoliserrande.it

8. Persiane ripiegabili e scorrevoli in alluminio coibentato. I pannelli internamente hanno uno strato di polistirene estruso isolante ad alta densità. L1000(max)xP2xH350 cm.

Da €210. Italjolly. italjolly.it

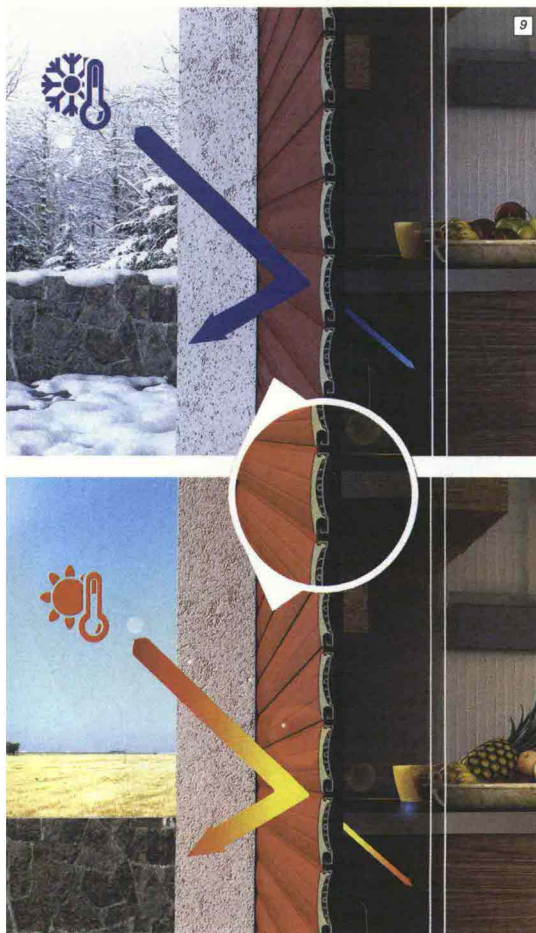
9. Le doghe di Duero hanno un profilo in PVC e uno in alluminio con schiuma isolante.

L5,5xP0,036xH1,3 cm (dimensioni di un profilo). Da €81,90 al mq. Pinto. www.pinto.srl



7

2 tapparelle evolute



9



8

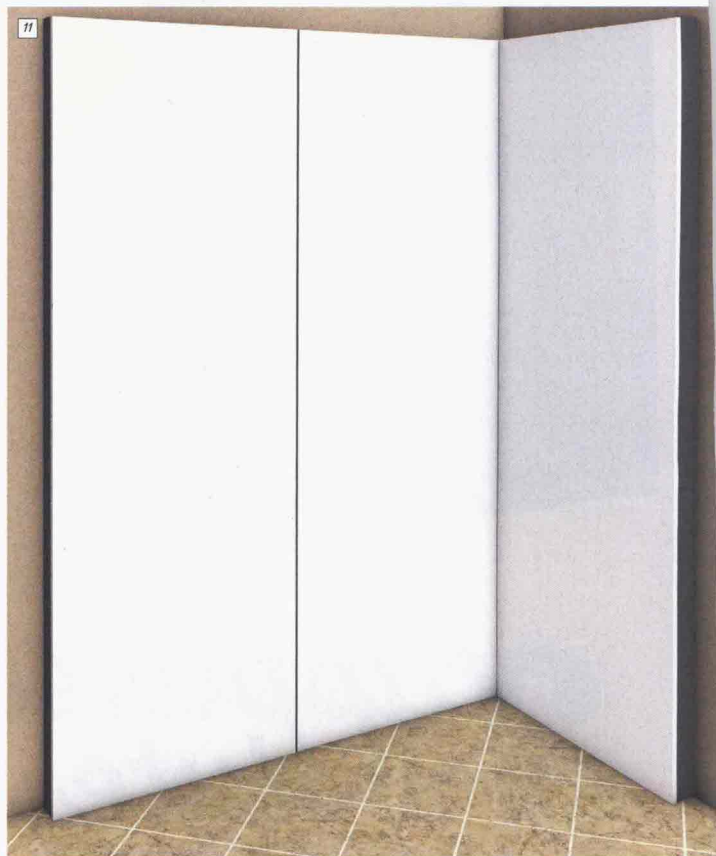
Fino al 31 dicembre 2018
per gli interventi di sostituzione di infissi
e **avvolgibili coibentati**

H 107

Un problema dieci soluzioni **Casa più calda e luminosa**

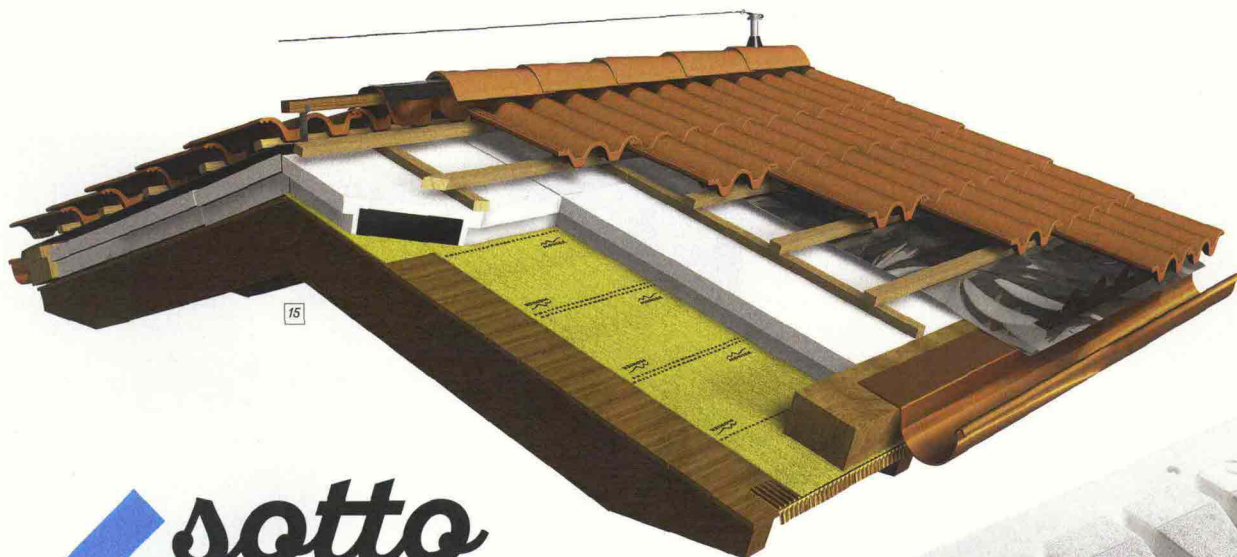


10. Isover Klima34 G3 è un pannello da cappotto in lana minerale, conducibilità termica pari a 0,034. L60xP4-22xH120 cm. **Da €8 al mq.** Isover Saint Gobain. www.isover.it **11.** Eco Gips è un pannello isolante in EPS bianco o EPS Neopor® per l'isolamento termico di pareti e soffitti in cartongesso. L280-300xPda 5xH120 cm. **Da €7 al mq.** BASF - Isolconfort Srl. www.isolconfort.it **12.** Ecose Technology è una lana di vetro priva di formaldeide e di fenoli. Si applica ai pannelli Mineral Wool 35. L60xP4xH120 cm (a partire da). Knauf Insulation. www.knaufinsulation.it **13.** Cork - Self è il pannello di sughero Corkpan autoespanso con listelli di Osb incassati che migliora le prestazioni termiche. L100xP40/60xH50 cm. **€30,50 al mq** (Iva esclusa). Tecnosugheri. www.tecnosugheri.it **14.** Gypsotech® Duplex Lana di Roccia è un pannello accoppiato, con uno strato di gesso additivato, incorporato fra due fogli di cartone ad alta resistenza, uniti a un pannello di lana di roccia. L120xP4xH60 cm. **€4,65 al mq.** Fassa Bortolo. www.fassabortolo.it

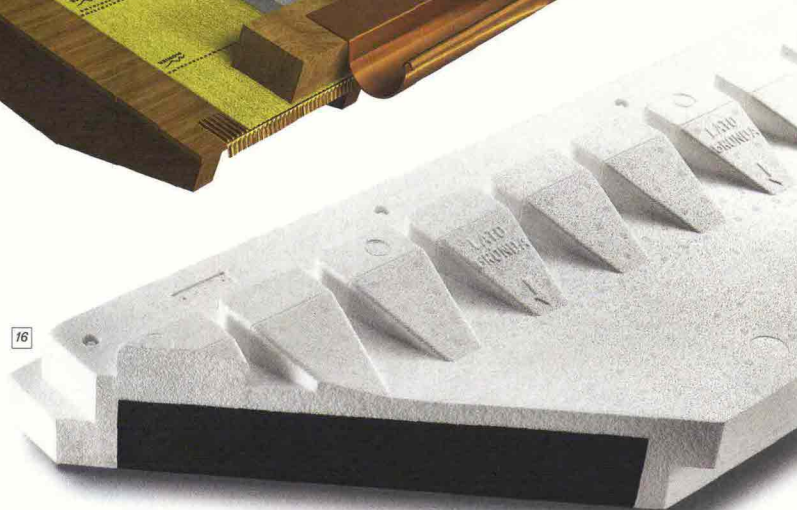


3 è tempo di pensare al cappotto

H 108



4 sotto un altro tetto



15. Unitherm è un pannello isolante in polistirene espanso sinterizzato con anima in grafite, dotato di un listello in legno incorporato sul quale è possibile fissare direttamente i controlistelli. Utilizzabile con qualsiasi tipo di tegola. L60xP5-12xH240 cm.

Monier. www.monier.it

16. Cottotherm Evolution è un pannello in polistirene espanso sinterizzato sagomato battentato sui quattro lati, in doppia densità: parti soggette a carico e bordi laterali in EPS 200 e nucleo interno in EPS 80. L120xP5-16xH34,5-37,8cm.

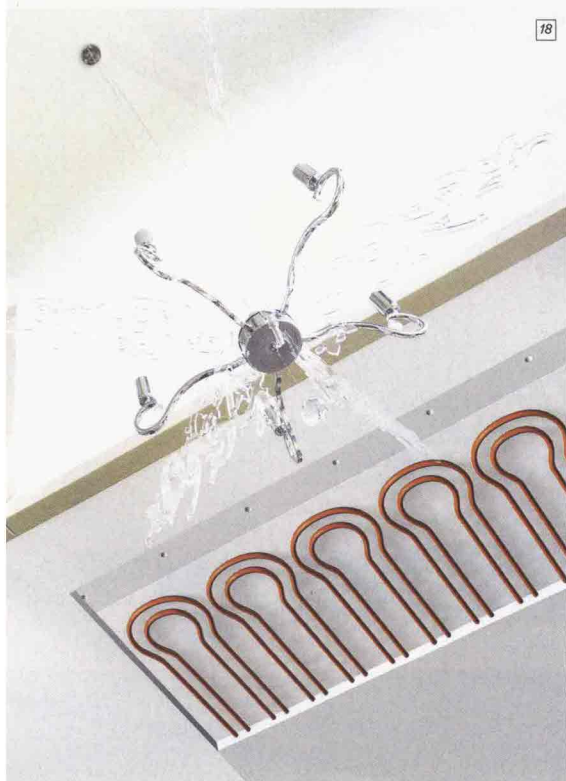
Braas. www.braas.it

17. Tegal Innotech Protector è la tegola ad alte prestazioni dal design lineare, con la speciale superficie Protector®, capace di assicurare la massima protezione contro gli agenti atmosferici. L33xH42cm. Wierer. www.wierer.it

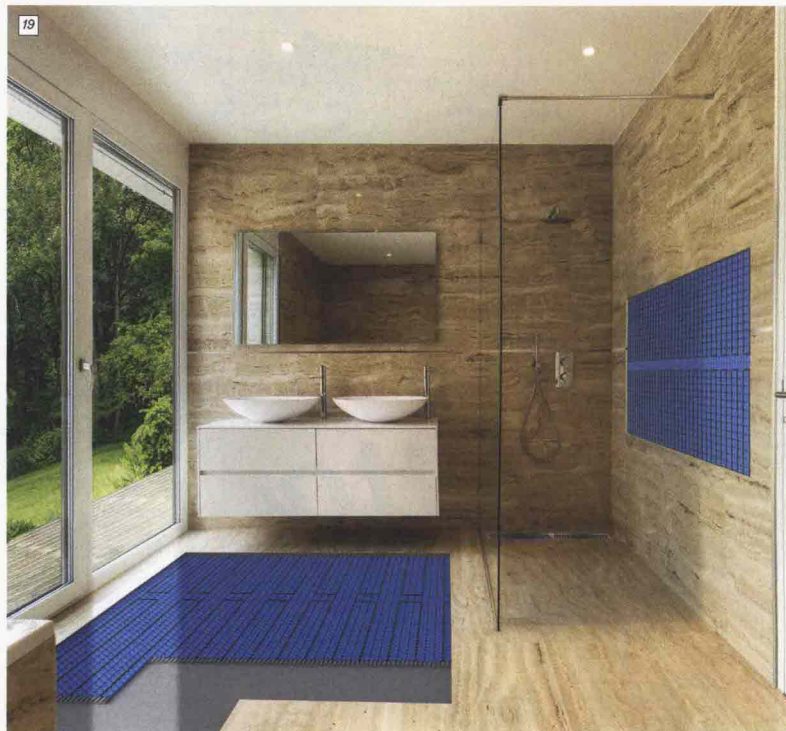


Un problema dieci soluzioni **Casa più calda e luminosa**

Il massimo risparmio si ottiene in combinazione con **pompe di calore** alimentate a fotovoltaico



18

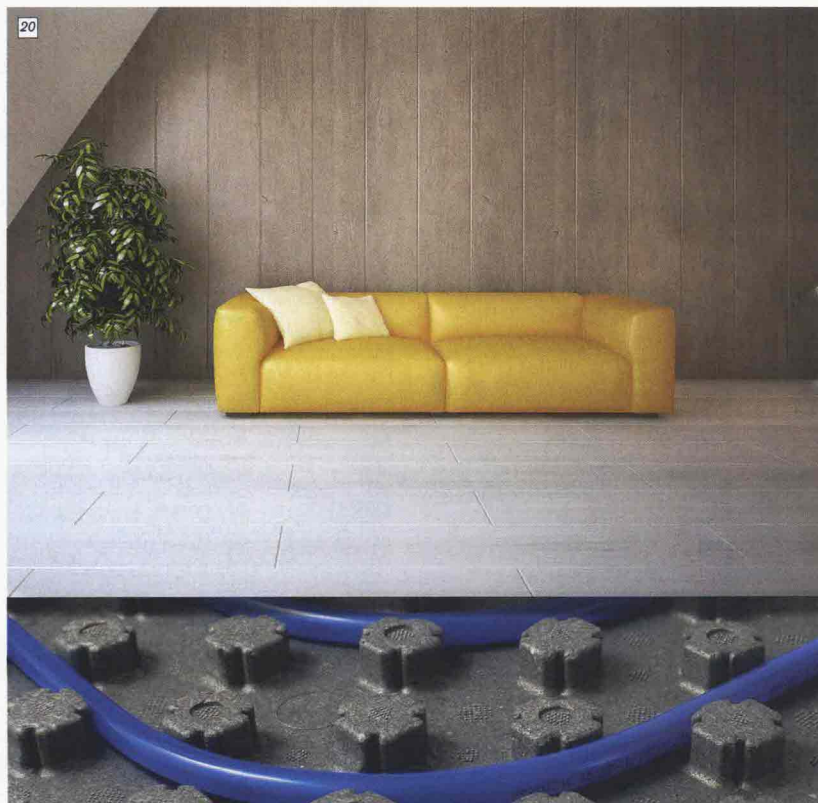


5 impianti invisibili

18. Sistema radiante a soffitto con costruzione a secco. Consente di realizzare controsoffitti all'interno dell'edificio e riduce la dispersione termica verso l'alto grazie all'isolamento applicato sulla parte superiore. **€70 al mq** (iva esclusa). **Rehau**. www.rehau.com **19.** Prodeso Heat Grip System è il sistema di riscaldamento costituito da soli due elementi: Prodeso Heat Grip Membrane e Prodeso Heat Grip Cable. La membrana impermeabilizzante, con uno spessore di soli 8,5 cm, è realizzata in polietilene ed è provvista di un tessuto non tessuto in polipropilene termosaldato nella parte inferiore. Si posa in un solo giorno e su pavimento preesistente. **€500-600** per un bagno di circa 5 mq (compresa attrezzatura).

Progress Profiles. www.progressprofiles.com

20. Super D, il sistema di riscaldamento e raffreddamento a pavimento a basso spessore. Grazie alla presenza della grafite, super D garantisce ottime prestazioni anche con ingombri ridotti ed è particolarmente indicato negli interventi di ristrutturazione edilizia. Disponibile in un ampio ventaglio di spessori (da 1 a 4 cm). **RDZ**. www.rdz.it



20

6 radiatori che arredano



21. Radiatore Frame in acciaio al carbonio verniciato, con accessori Lynea. Qui con 2 mensole in legno. In 5 misure, da L103,2xH36,8/70,4 cm. **Cordivari Design**, www.cordivaridesign.it **22.** Tavoleta, termoarredo elettrico ultrapiatto in alluminio. Diventa porta accappatoio o appoggio per salviette a seconda dell'orientamento. In 4 dimensioni. L 40/60/80/100xH18 cm. Da €390. **Antrax IT**, www.antrax.it **23.** New Big One, radiatore in alluminio personalizzabile nel numero degli elementi (da 1 a 8) e della finitura. La versione a tre, H 180 cm, alluminio anodizzato lucido, €736,05. **Ad Hoc distr. Deltacolor**, www.madeadhoc.com **24.** Porta salviette elettrico Ness, realizzato con piastrella sinterizzata a vista, trattata con resina Beton Cirè. In 2 misure. L48/63xP8,5xH10 cm. **HOM**, www.homwarm.com



H 111





7 scale quasi trasparenti



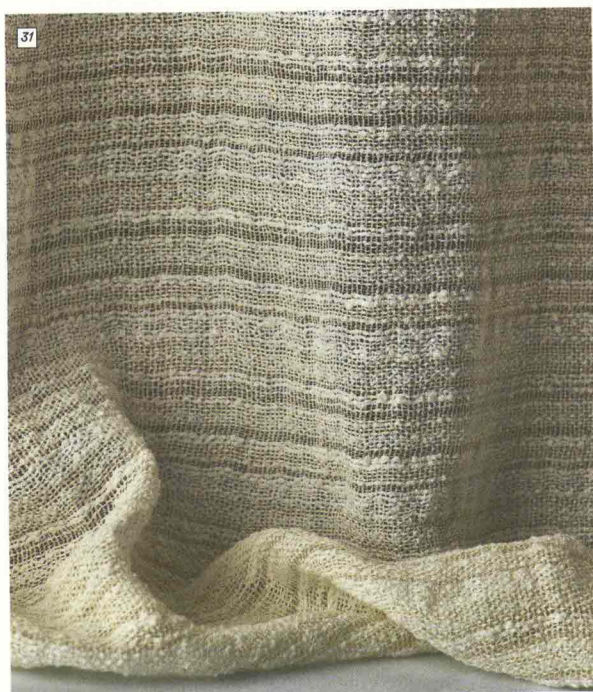
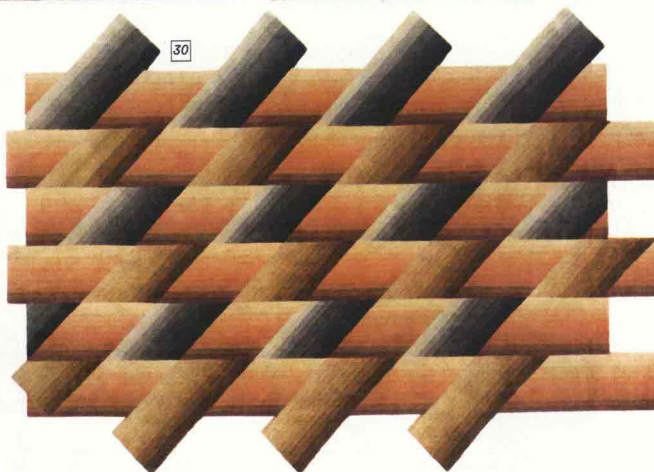
25. Scala a giorno, realizzata su disegno con gradini a sbalzo in legno di rovere sbiancato (Rampa L100 cm). Il parapetto, in vetro extrachiaro, esalta la geometria della scala consentendo il passaggio luce. Prezzo su richiesta. **Rizzi Scale**, www.rizziscale.it

26. Scala a pianta quadrata, realizzata a progetto con pedana grigia, formata da prime due alzate in lamiera e successivi gradini in metallo verniciato bianco. Rampa L70 cm. Parapetto/ringhiera in vetro stratificato. Prezzo su richiesta. **Fontanot**, www.fontanot.it

27. Scala a sbalzo, disegnata e costruita su misura con gradini a filo muro, realizzati in faggio spazzolato sbiancato e dotati di tappo di copertura che crea l'esclusivo effetto di passaggio del parapetto attraverso le pedate. Elemento strutturale, il parapetto in vetro extra chiaro temperato, si presenta stondato nella zona di approdo a terra. Elementi di sostegno in acciaio inox. Rampa L100 cm. Prezzo su richiesta. **Nativa**, www.nativascale.it

Un problema dieci soluzioni *Casa più calda e luminosa*

Tendaggi trasparenti per il passaggio della luce e morbidi tappeti per il **massimo comfort** anche a piedi nudi



28. Tangram, morbido e luminoso tessuto jacquard in viscosa e lino per tendaggi. Forme geometriche sono accentuate da una piccola riga brillante che crea un effetto 3D. H140 cm. Al mt. €75. Christian Fischbacher, www.fischbacher.com **29.** Tappeto Kilim Neyriz, linea Vivace, realizzato in lana con 20% di cotone per l'ordito. L140xH200 cm, €179. ABC Italia, www.abcitalia.net **30.** Tappeto Mirage, con disegno optical realizzato sovrapponendo colore e geometrie in lana neozelandese annodata a mano. In tre tonalità. L200xH310 cm. €3.750+Iva. Gan, www.gan-rugs.com **31.** Con luci calde e fredde, Albore per tendaggi è un velo in lino materico realizzato su un ordito giro inglese, e ottenuto da diversi preziosi filati tra cui cotone e viscosa, alcuni con effetto bouclé. H148 cm. €121 al mq. Dedar, www.dedar.com

8 trame sottili
e avvolgenti

H 113

Un problema dieci soluzioni *Casa più calda e luminosa*



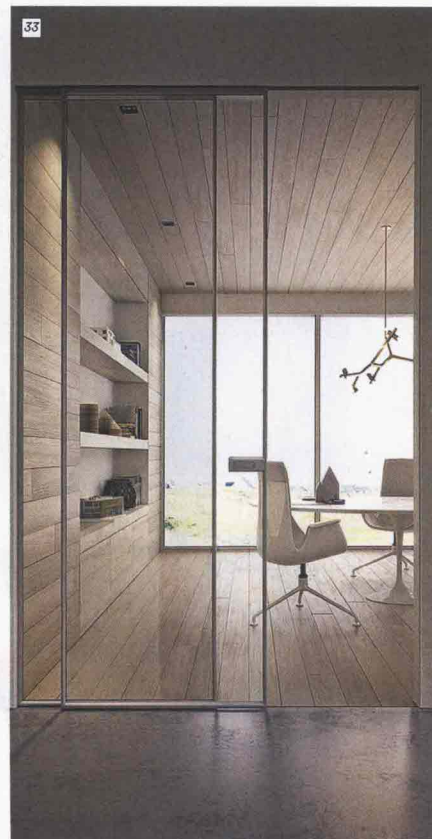
32. Differenti configurazioni e aperture per sistema Sherazade, con pannelli in cristallo o gres porcellanato in 150 finiture. Qui scorrevole con binario a soffitto, telaio finitura alluminio anodizzato bronzo e pannelli in vetro temperato "stampato a quadretti". Ltof. 390xH260 cm. €6.094+Iva. Glas Italia, www.glasitalia.com

33. G Like regala agli ambienti massimo comfort ed esaltazione della luce. Qui scorrevole a 2 ante in vetro trasparente, profili in finitura laccato bianco Garofoli e maniglia Playa. L160 (80+80) xH250 cm, da €1.758+Iva.

Garofoli, www.garofoli.com

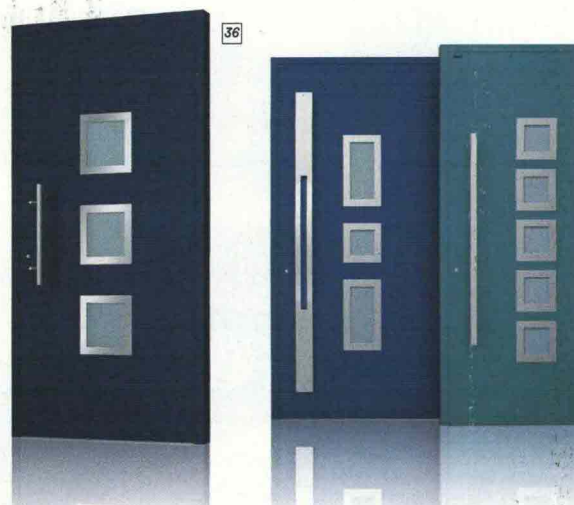
34. Massima luminosità con lo scorrevole filo muro Syntesis Luce a doppia anta in vetro. Il solo controtelaio, predisposto al passaggio cablaggi, per pareti in cartongesso e porte scorrevoli senza finiture esterne. L80+80xH210 cm, €1.280+Iva. Eclisse, www.eclisse.it

9 Telai ultra sottili e luce al top



H 114

10 Una barriera a due problemi



Il freddo resta fuori mentre la luce filtra grazie ai portoni **termoisolanti, più performanti e sicuri**

35. Nova, porta blindata a bilico verticale e complanare, realizzata in vetro. Trasmittanza termica $U = 0,98$. Qui con profilo ghiaccio e maniglia coordinata. L100xH180 cm, esclusi trasporto e montaggio, da **€5.980**. Oikos, www.oikos.it

36. Resistenza agli sbalzi termici e performance termoisolanti per le porte Creo Deco, realizzate con pannello in alluminio inserito nell'ala e profili lavorati a tre diversi spessori. Fino a L120xH230 cm, in blu RAL 5018, maniglione bilaterale e vetri antisfondamento isolanti, da **€2.796**. Wisniowski, www.wisniowski.pl **37.** Con trasmittanza termica fino a $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$, ThermoSafe ha battente in alluminio sp. 73 mm, infrastruttura metallica e telaio in alluminio sp. 80 mm, entrambi a taglio termico. L110xH210 cm. Prezzo su richiesta. Hörmann, www.hormann.it

