

ISOLAMENTO DALL'INTERNO



Sistema applicabile per nuove costruzioni e ristrutturazioni



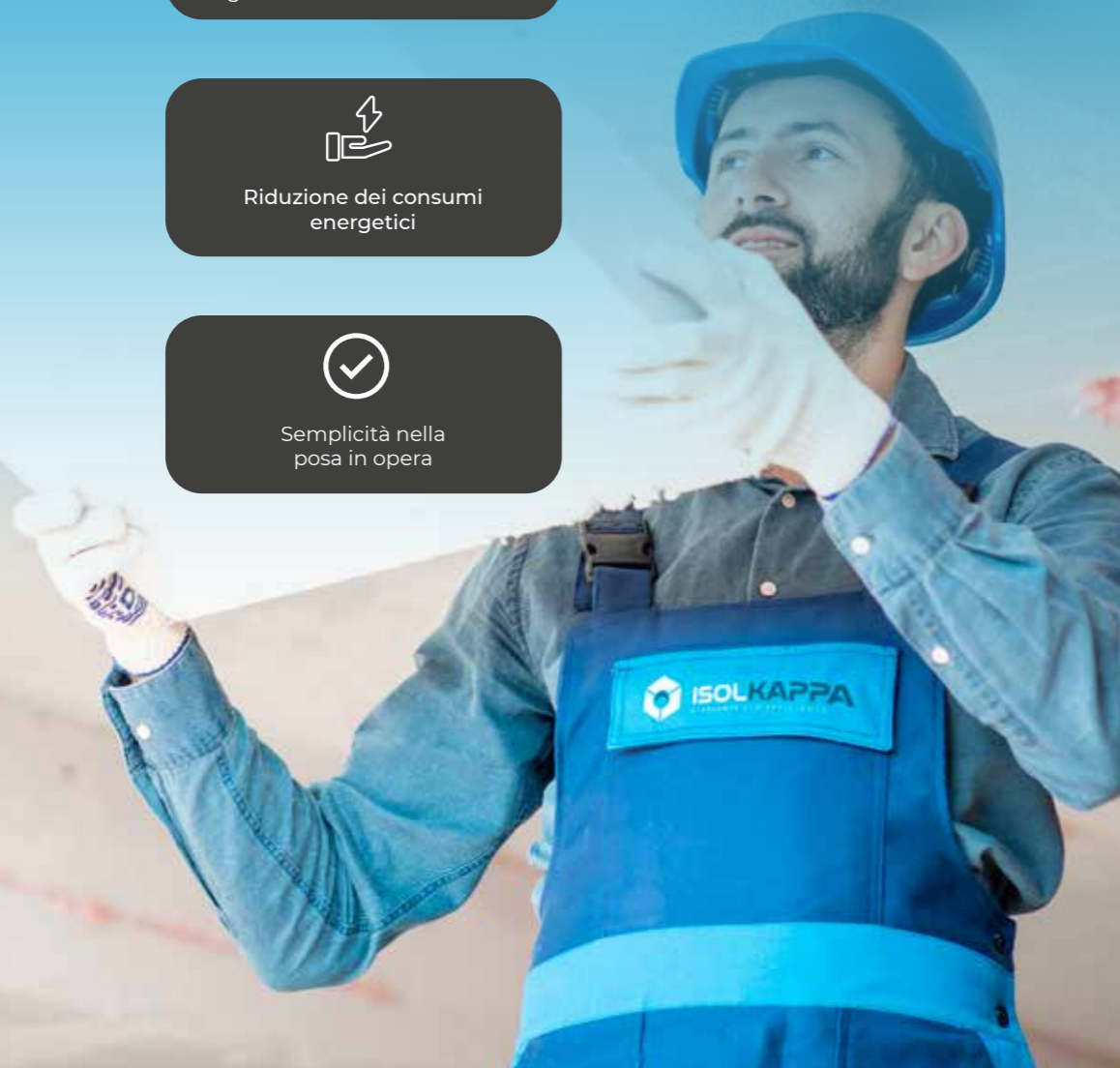
Riduce le dispersioni termiche migliorando il comfort abitativo



Riduzione dei consumi energetici



Semplicità nella posa in opera



Scansiona il **QR CODE** per le info sulla categoria Isolamento a Cappotto

ISOLAMENTO DALL'INTERNO

L'isolamento termico dall' interno è una tecnica utilizzata principalmente quando non è possibile intervenire dall' esterno o con altri sistemi equivalenti.

Tale sistema, opportunamente progettato anche per evitare la formazione di condense, diminuisce le dispersioni termiche verso l' esterno, consentendo una migliore gestione e regolazione della temperatura interna.

La Isolkappa realizza specifici isolanti in EPS, accoppiati a pannelli di cartongesso, con ottime prestazioni termoisolanti, da installare sul lato interno delle pareti perimetrali e dei soffitti, attraverso la posa di placcaggi, contropareti e controsoffitti, al fine di ottenere una riduzione dei consumi energetici e dei costi legati al riscaldamento e raffrescamento.



i-GES ECO

Sistemi accoppiati con cartongesso in **EPS**

Pannelli termoisolanti, preassemblati con lastre di cartongesso, in polistirene espanso sinterizzato a celle chiuse, di colore bianco, con euroclasse E di reazione al fuoco, conformi alle norme **UNI EN 13163, a marchio CE**. Gli isolanti della linea ECO sono conformi ai **C.A.M. di cui al D.M. 11 ottobre 2017 ed a marchio PSV MIX-ECO**, in quanto realizzati mediante l'impiego di materiali da riciclo dimostrato con **Cert. n. 1951/2020 come da regolamento PSV**.

CARATTERISTICHE EPS

✓ CONDUCTIBILITÀ TERMICA	W/mK ≥ 0,035
✓ RESISTENZA A COMPRESIONE AL 10% DELLA DEFORMAZIONE	kPa ≥ 100
✓ RESISTENZA AL PASSAGGIO DEL VAPORE (PERMEABILITÀ)	30-70



DIMENSIONI

mm 2000 x 1200
mm 3000 X 1200

SPESSORI CARTONGESSO

mm 9
mm 13

SPESSORI EPS

da mm 20 a mm 100

APPLICAZIONI

Isolamento termico dall' interno per pareti e soffitti



Certificazioni e marchi di prodotto:

- **CE** secondo la UNI EN 13163
- **C.A.M.** secondo D.M. 11 ottobre 2017 del MATTM
- **PSV** mix eco con certificazione n. 1951/2020 secondo i requisiti del reg. PSV



Scansiona il **QR CODE** per scaricare le info del prodotto



ISOLAMENTO DALL'INTERNO

Sistemi accoppiati



i-GES G ECO

Sistemi accoppiati con cartongesso in **Neopor®**

Pannelli termoisolanti, preassemblati con lastre di cartongesso, in polistirene espanso sinterizzato a celle chiuse, prodotto con materia prima **Neopor®** della BASF, con euroclasse E di reazione al fuoco, conformi alle norme **UNI EN 13163, a marchio CE**. Gli isolanti della linea ECO sono conformi ai **C.A.M. di cui al D.M. 11 ottobre 2017 ed a marchio PSV MIX-ECO**, in quanto realizzati mediante l'impiego di materiali da riciclo dimostrato con **Cert. n. 1951/2020 come da regolamento PSV**.

CARATTERISTICHE EPS

✓ CONDUCEBILITÀ TERMICA	W/mK ≥ 0,030
✓ RESISTENZA A COMPRESIONE AL 10% DELLA DEFORMAZIONE	kPa ≥ 100
✓ RESISTENZA AL PASSAGGIO DEL VAPORE (PERMEABILITÀ)	30-70



DIMENSIONI

mm 2000 x 1200
mm 3000 X 1200

SPESSORI CARTONGESSO

mm 9
mm 13

SPESSORI EPS

da mm 20 a mm 100

APPLICAZIONI

Isolamento termico dall' interno per pareti e soffitti



Certificazioni e marchi di prodotto:

- **CE** secondo la UNI EN 13163
- **C.A.M.** secondo D.M. 11 ottobre 2017 del MATTM
- **PSV** mix eco con certificazione n. 1951/2020 secondo i requisiti del reg. PSV



Scansiona il **QR CODE** per scaricare le info del prodotto

