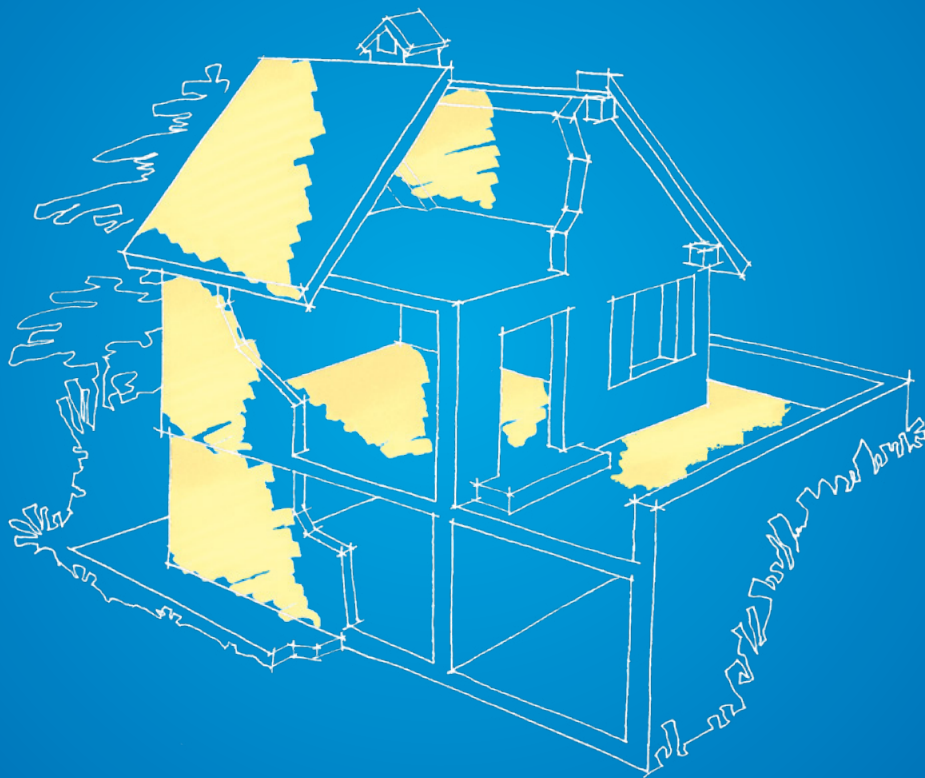




**ISOLMAR**  
ISOLANTI TERMICI



# STIREN X

**LASTRE ISOLANTI IN POLISTIRENE ESTRUSO  
PER OGNI PROBLEMA DI ISOLAMENTO TERMICO**

**EFFICIENZA ENERGETICA**

**VERSATILITÀ DI APPLICAZIONE**

**RISPARMIO SULLA BOLLETTA**

**RIDUZIONE delle EMISSIONI DI CO<sub>2</sub>  
e dell'inquinamento atmosferico**

“ Crediamo fortemente nello **spirito di squadra** di chi **produce, progetta, installa** e che persegue come obiettivo il **benessere nell’abitare.** ”

#isolamentotermico #polistireneestruso #xps #isolantetermico #risparmioenergetico

---



Tutti i prodotti in PIR e XPS sono conformi ai Criteri Ambientali Minimi (CAM)

Da sempre l'uomo ha cercato di difendersi dal freddo; ma se fino a poco tempo fa una bella casa di mattoni e un solido tetto soddisfacevano questa esigenza, l'esponenziale incremento demografico attuale e il corrispondente aumento del numero degli edifici, hanno creato una fonte di inquinamento non più compatibile con l'ambiente e l'economia.

L'isolamento termico è senz'altro il sistema di risparmio energetico più efficace ed economico, dal momento che i costi d'investimento si recuperano in pochi anni di esercizio. Un kWh risparmiato grazie ad un'adeguata coibentazione, vale più di un kWh prodotto dalla più efficiente caldaia, poichè la vita dei materiali termoisolanti è più lunga di quella degli impianti. Isolare significa impedire il transito di energia tra corpi o ambienti. In termini di isolamento termico vuol dire gestire il comportamento dei flussi di calore nell'ambiente dove l'essere umano vive abitualmente, sia per migliorare il comfort abitativo che nell'ottica di contenimento dei costi. Il materiale isolante ideale dovrebbe avere la caratteristica di non lasciarsi attraversare facilmente da questo flusso termico. Il trasferimento di calore verso l'esterno in inverno e viceversa in estate, è tanto più limitato quanto più il materiale ha bassa conducibilità termica ( $\lambda$ ).

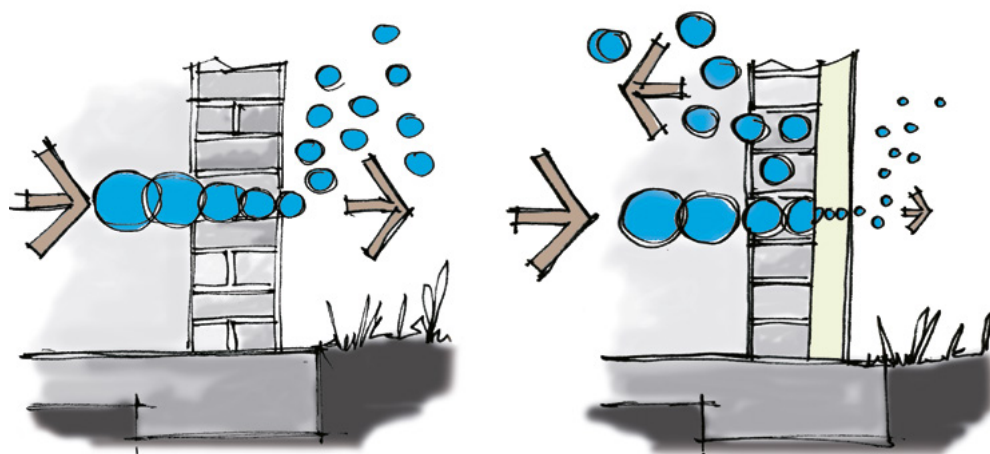
Ogni materiale è caratterizzato da un proprio valore costante di conducibilità.

Quanto più il coefficiente  $\lambda_p$  (espresso in W/mK alla temperatura media di 10 °C) è basso, tanto più il materiale isolante è efficace. Gioca un ruolo importante anche lo spessore del materiale: tanto più esso è elevato, tanto maggiore sarà la resistenza termica (R). Dal rapporto fra lo spessore e il  $\lambda$  dell'isolante si ottiene il valore della resistenza termica R espressa in m<sup>2</sup>K/W. Per ottenere la prestazione termica globale di un edificio, si sommano le resistenze termiche dei materiali che lo compongono compresi i rivestimenti interni ed esterni.

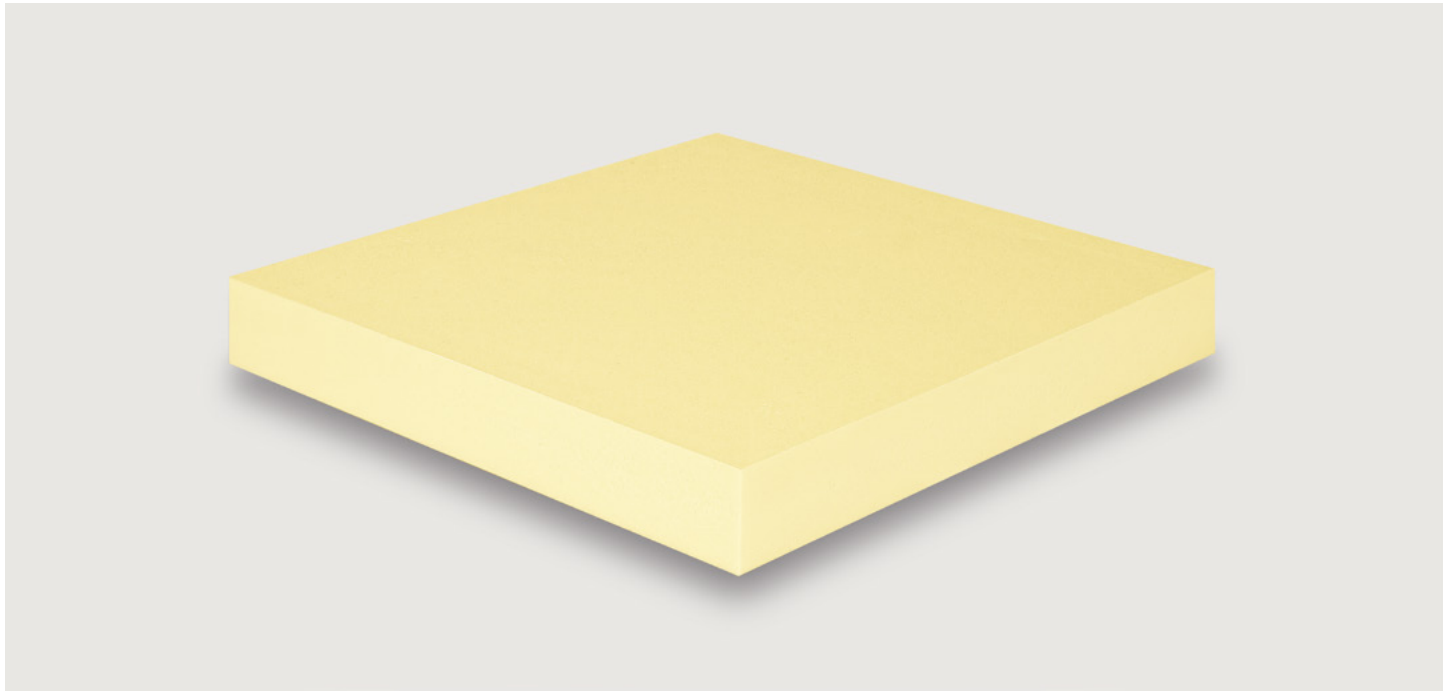
In una parete, ad esempio, troviamo materiali di struttura quali mattoni, laterizi, legno, cemento armato, acciaio, ecc... che hanno coefficienti di conducibilità estremamente alti e conosciuti.

L'elemento che può fare la differenza nella struttura è il tipo di isolante termico ed il suo dimensionamento. L'isolante, infatti, sopprime in altissima percentuale al contenimento del flusso termico. La somma di questi dati ci permette di calcolare il coefficiente di trasmissione termica globale di una struttura (il valore di trasmittanza U), ad esempio di una parete, che è il valore inverso della resistenza totale, espresso in W/m<sup>2</sup>K, così come richiesto dalle leggi vigenti in materia.

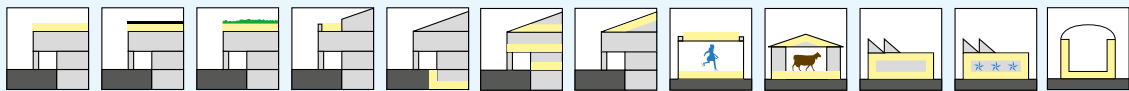
La U non è altro che la quantità di calore (W) che, nell'unità di tempo (h), passa attraverso l'unità di superficie (m<sup>2</sup>), quando la differenza di temperatura tra le due facce è di 1° Kelvin (°K).



# STIREN X - SQ



**STIREN X - SQ** › Lastra di polistirene espanso estruso con pelle e finitura a bordi dritti sui quattro lati. Di impiego generale, risulta particolarmente indicato per la sua estrema facilità di posa nell'isolamento di tetti piani, tetti a falde, pareti, solai interpiano, pavimenti (sia in ambito residenziale che industriale) e locali interrati.



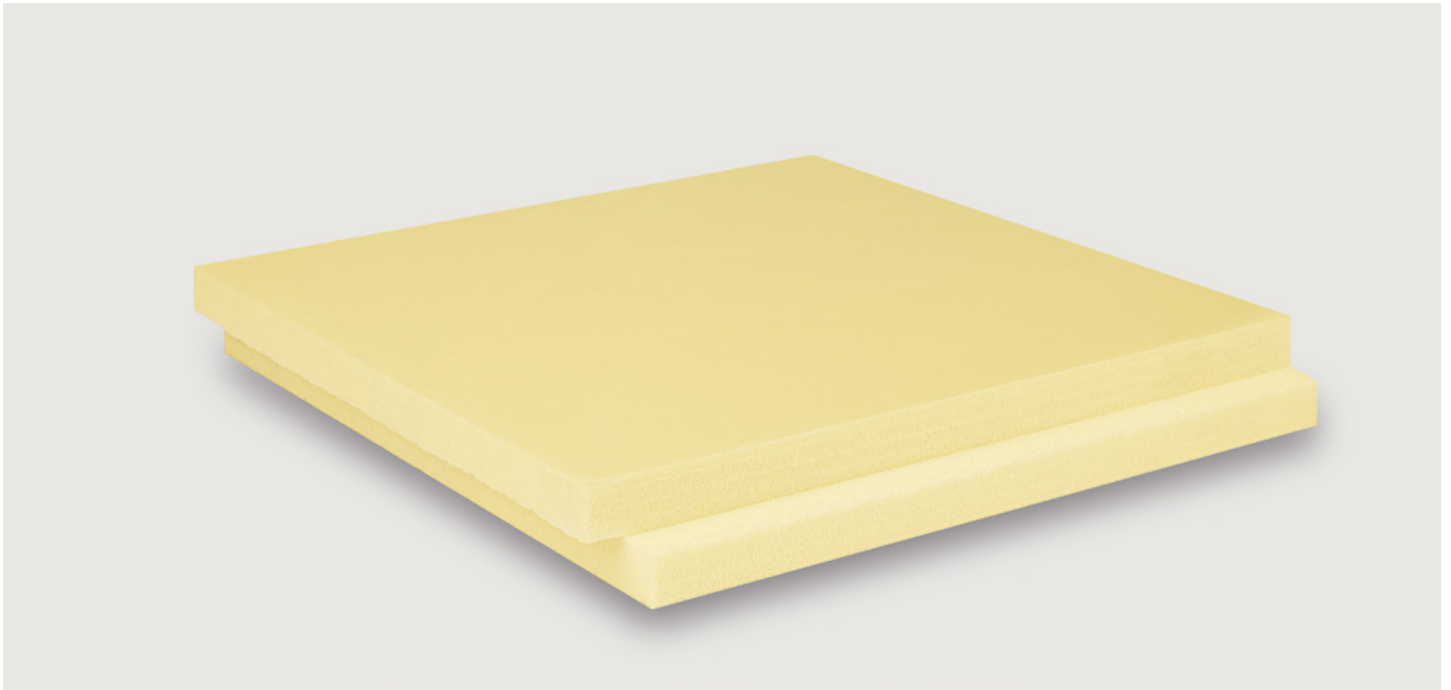
**DIMENSIONE LASTRE**  
600 x 1250 [mm]

**BORDI DRITTI**

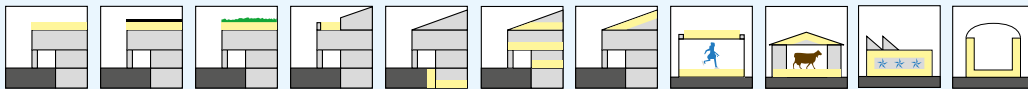


PROPRIETÀ	UNITÀ	VALORI						
		30	40	50	60	80	100	
Spessori disponibili	mm	30	40	50	60	80	100	
Dimensione lastre	mm	600 x 1250						
Resistenza a compressione con schiacciamento 10%	kPa	≥ 300						
Resist. a compress. dopo 50 anni schiacciamento ≤ 2%	kPa	120						
Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	Vol. %	≤ 0,7						
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ)		150			100			
Reazione al fuoco	Euroclasse	E						
Temperatura limite di utilizzo	°C	+ 75						
Media delle celle chiuse	%	> 96						
Spessore	mm	30	40	50	60	80	100	
Conducibilità termica λ <sub>D</sub>	W/mK	0,032	0,033	0,033	0,033	0,035	0,035	
Resistenza termica R <sub>D</sub>	m²K/W	0,90	1,20	1,50	1,80	2,25	2,85	

# STIREN X - SL



**STIREN X - SL** › Lastra di polistirene espanso estruso con pelle e finitura a bordi battentati sui quattro lati. Grazie a questa finitura risulta più facile il perfetto accostamento delle lastre, eliminando i ponti termici. Ideale per l'isolamento di tetti piani, tetti a falde, pareti, solai interpiano, pavimenti (sia in ambito residenziale che industriale) e locali interrati.



## DIMENSIONE LASTRE

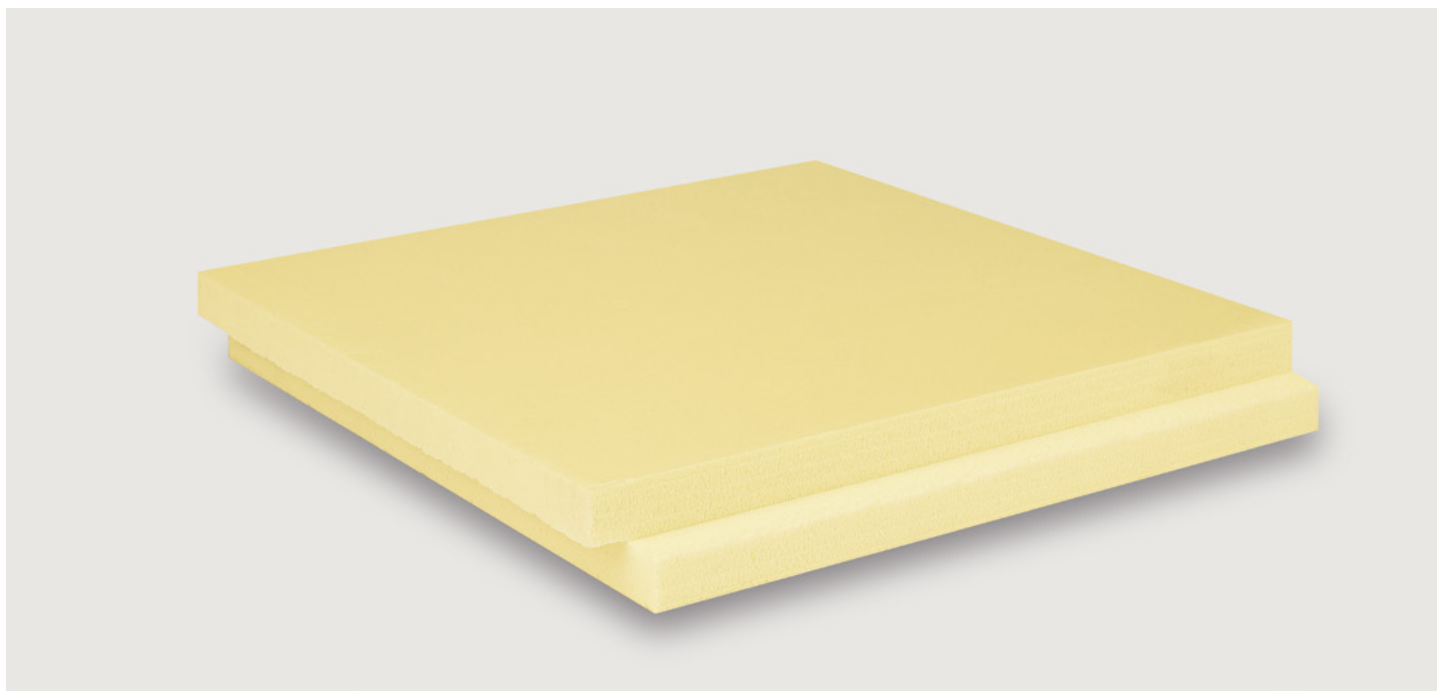
600 x 1250 [mm]

## BATTENTATO



PROPRIETÀ	UNITÀ	VALORI																
		30	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	
Spessori disponibili	mm																	
Dimensione lastre	mm	600 x 1250																
Resistenza a compressione con schiacciamento 10%	kPa	≥ 300																
Resist. a compress. dopo 50 anni schiacciamento ≤ 2%	kPa	120																
Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	Vol. %	≤ 0,7																
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ)		150					100											
Reazione al fuoco	Euroclasse	E																
Temperatura limite di utilizzo	°C	+ 75																
Media delle celle chiuse	%	> 96																
Spessore	mm	30	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	
Conducibilità termica λ <sub>D</sub>	W/mK	0,032	0,033	0,033	0,033	0,035	0,035	0,035	0,034	0,034	0,034	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	
Resistenza termica R <sub>D</sub>	m²K/W	0,90	1,20	1,50	1,80	2,25	2,85	3,40	4,15	4,70	5,25	5,75	6,30	6,85	7,45	8,00	8,55	

# STIREN X - SL500



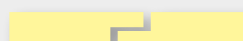
**STIREN X - SL500** › Lastra di polistirene espanso estruso con pelle, finitura a bordi battentati sui quattro lati ed elevata resistenza alla compressione. È il pannello appositamente studiato per l'isolamento di pavimenti industriali, tetti parcheggio, coperture piane pedonabili e, in generale, tutte quelle applicazioni in cui sia richiesta una particolare resistenza alla compressione.



## DIMENSIONE LASTRE

600 x 1250 [mm]

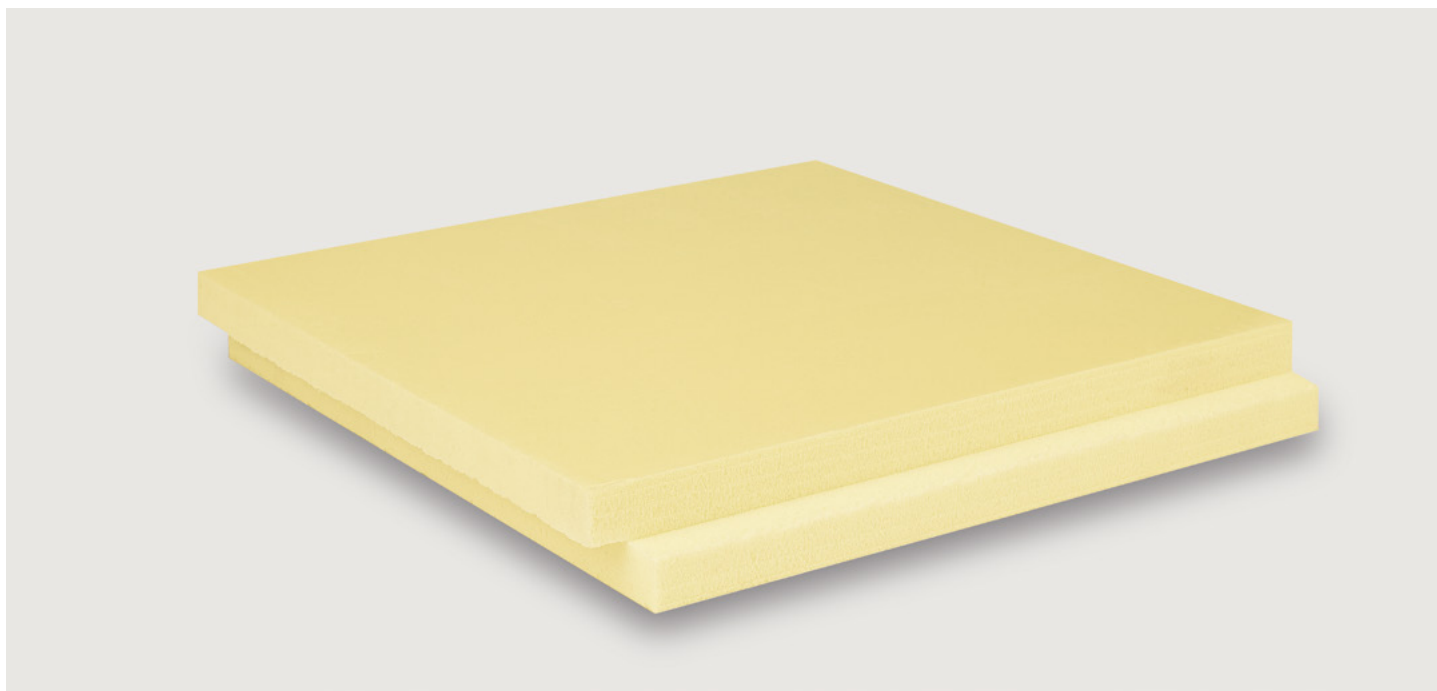
## BATTENTATO



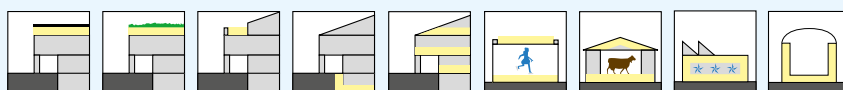
PROPRIETÀ	UNITÀ	VALORI													
		50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Spessori disponibili	mm														
Dimensione lastre	mm	600 x 1250													
Resistenza a compressione con schiacciamento 10%	kPa	≥ 500													
Resist. a compress. dopo 50 anni schiacciamento ≤ 2%	kPa	220													
Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	Vol. %	≤ 0,7													
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ)		100													
Reazione al fuoco	Euroclasse	E													
Temperatura limite di utilizzo	°C	+ 75													
Media delle celle chiuse	%	> 96													

Spessore	mm	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Conducibilità termica λ <sub>D</sub>	W/mK	0,033	0,033	0,035	0,035	0,035	0,034	0,034	0,034	0,035	0,035	0,036	0,036	0,036	0,036
Resistenza termica R <sub>D</sub>	m <sup>2</sup> K/W	1,50	1,80	2,25	2,85	3,40	4,10	4,70	5,25	5,70	6,20	6,65	7,30	7,75	8,30

# STIREN X - SL700



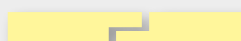
**STIREN X - SL700** › Lastra di polistirene espanso estruso con pelle, finitura a bordi battentati sui quattro lati ed elevata resistenza alla compressione. È il pannello appositamente studiato per l'isolamento di pavimenti industriali o per essere applicato sotto platea di fondazione. In generale è consigliato in tutte quelle applicazioni in cui sia richiesta una particolare resistenza alla compressione.



## DIMENSIONE LASTRE

600 x 1250 [mm]

## BATTENTATO



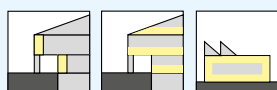
PROPRIETÀ	UNITÀ	VALORI													
		50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Spessori disponibili	mm														
Dimensione lastre	mm	600 x 1250													
Resistenza a compressione con schiacciamento 10%	kPa	≥ 700													
Resistenza a comp. dopo 50 anni con schiacc. ≤ 2%	kPa	250													
Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	Vol. %	≤ 0,7													
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ)		100													
Reazione al fuoco	Euroclasse	E													
Temperatura limite di utilizzo	°C	+ 75													
Media delle celle chiuse	%	> 96													

Spessore	mm	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Conducibilità termica λ <sub>D</sub>	W/mK	0,033	0,033	0,035	0,035	0,035	0,034	0,034	0,034	0,035	0,035	0,036	0,036	0,036	0,036
Resistenza termica R <sub>D</sub>	m²K/W	1,50	1,80	2,25	2,85	3,40	4,10	4,70	5,25	5,70	6,20	6,65	7,30	7,75	8,30

# STIREN X - IN



**STIREN X - IN** › Lastra di polistirene espanso estruso con pelle e finitura ad incastro maschio e femmina sui quattro lati. Di lunghezza 2800 mm, risulta particolarmente efficace nell'isolamento in intercapedine di pareti cave.



## DIMENSIONE LASTRE

600 x 2800 [mm]

## MASCHIO / FEMMINA

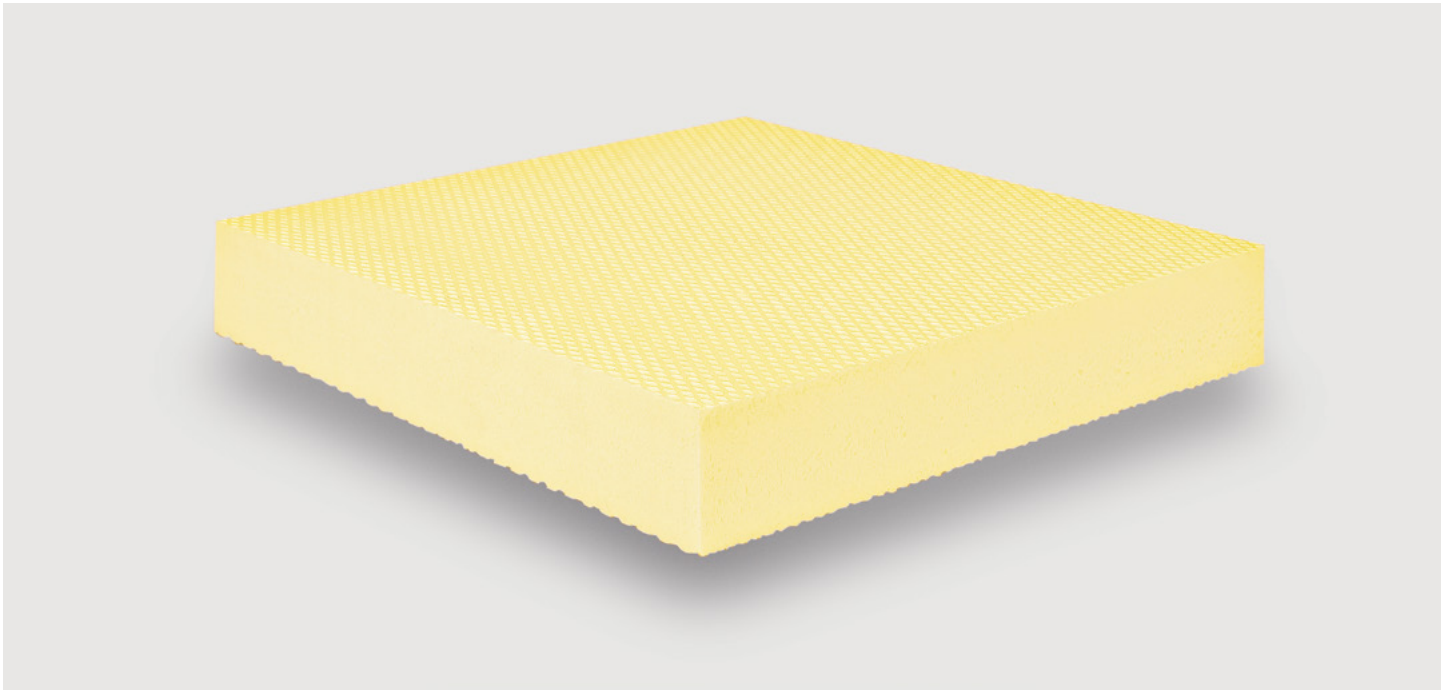


PROPRIETÀ	UNITÀ	VALORI					
		30	40	50	60	80	100
Spessori disponibili	mm	30	40	50	60	80	100
Dimensione lastre	mm	600 x 2800					
Resistenza a compressione con schiacciamento 10%	kPa	≥ 200		≥ 250		≥ 300	
Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	Vol. %	≤ 0,7					
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo ( $\mu$ )		150		100			
Reazione al fuoco	Euroclasse	E					
Temperatura limite di utilizzo	°C	+ 75					
Media delle celle chiuse	%	> 96					

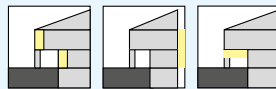
Spessore	mm						
		30	40	50	60	80	100
Conducibilità termica $\lambda_D$	W/mK	0,032	0,033	0,033	0,033	0,035	0,035
Resistenza termica $R_D$	m <sup>2</sup> /KW	0,90	1,20	1,50	1,80	2,25	2,85



# STIREN X - WAFER



**STIREN X - WAFER** › Lastra di polistirene espanso estruso con superficie waferata e finitura a bordi dritti sui quattro lati. Ideale per l'isolamento "a cappotto", di pavimenti su porticati (piani pilotis), ponti termici e, più in generale, dove è richiesta una superficie ruvida per un miglior aggrappaggio.



## DIMENSIONE LASTRE

600 x 1250 [mm]

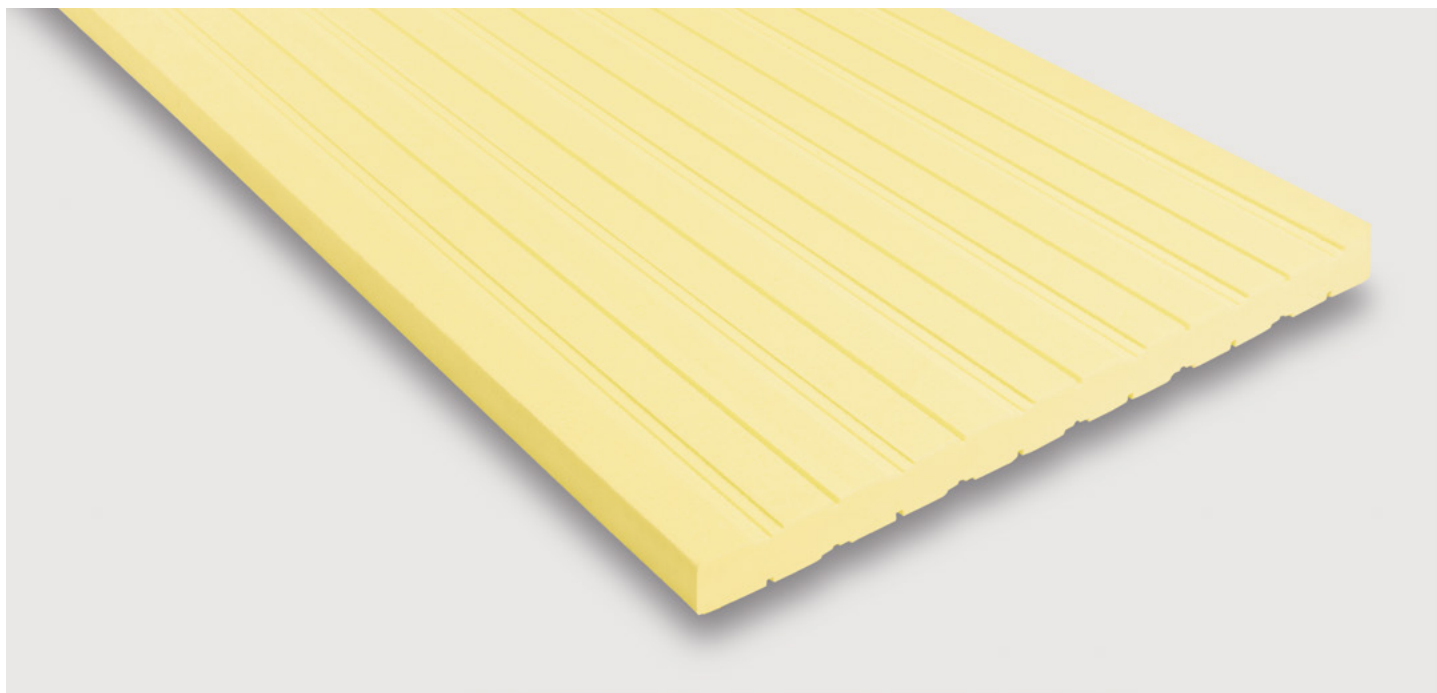
## BORDI DRITTI



PROPRIETÀ	UNITÀ	VALORI																
		20	30	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Spessori disponibili	mm																	
Dimensione lastre	mm	600 x 1250																
Resistenza a compressione con schiacciamento 10%	kPa	≥ 200					≥ 250											
Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	Vol. %	≤ 0,7																
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ)		80																
Reazione al fuoco	Euroclasse	E																
Temperatura limite di utilizzo	°C	+ 75																
Media delle celle chiuse	%	> 96																

Spessore	mm	20	30	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Conducibilità termica λ <sub>D</sub>	W/mK	0,032	0,032	0,033	0,033	0,033	0,035	0,035	0,035	0,034	0,034	0,034	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035
Resistenza termica R <sub>D</sub>	m²K/W	0,60	0,90	1,20	1,50	1,80	2,25	2,85	3,40	4,15	4,70	5,25	5,75	6,30	6,85	7,45	8,00	8,55

# STIREN X - FRE



**STIREN X - FRE** › Lastra di polistirene espanso estruso con superfici ruvide ad intonaco e fresature su entrambe le facce. Viene normalmente impiegato per evitare la formazione di ponti termici. Le fresature simmetriche permettono la facile e perfetta frattura del pannello al fine di utilizzare la porzione necessaria in relazione alla dimensione del pilastro stesso senza la necessità di utilizzare utensili. Il tipo di finitura superficiale permette l'ottima adesione al calcestruzzo.



## DIMENSIONE LASTRE

600 x 3000 [mm]

## BORDI DRITTI



PROPRIETÀ	UNITÀ	VALORI						
Spessori disponibili	mm	25	30	40	50	60	80	100
Dimensione lastre	mm	600 x 3000						
Resistenza a compressione con schiacciamento 10%	kPa	≥ 200						
Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	Vol. %	≤ 0,7						
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ)		80						
Reazione al fuoco	Euroclasse	E						
Temperatura limite di utilizzo	°C	+ 75						
Media delle celle chiuse	%	> 96						

Spessore	mm	25	30	40	50	60	80	100
Conducibilità termica λ <sub>D</sub>	W/mK	0,032	0,032	0,033	0,033	0,033	0,035	0,035
Resistenza termica R <sub>D</sub>	m <sup>2</sup> K/W	0,75	0,90	1,20	1,50	1,80	2,25	2,85

# STIREN X - CTG



**STIREN X - CTG** › Pannello semisandwich prefabbricato composto da una lastra di cartongesso di spessore 13 (o 10) mm accoppiata a una lastra di polistirene estruso senza pelle di estrusione e finitura a bordi dritti sui quattro lati. I pannelli hanno una larghezza pari a 1200 mm, lunghezza 3000 (o 2000) mm e sono disponibili in vari spessori. Indicato per l'isolamento dall'interno di pareti e soffitti.



## DIMENSIONE LASTRE

1200 x 2000 / 3000 [mm]

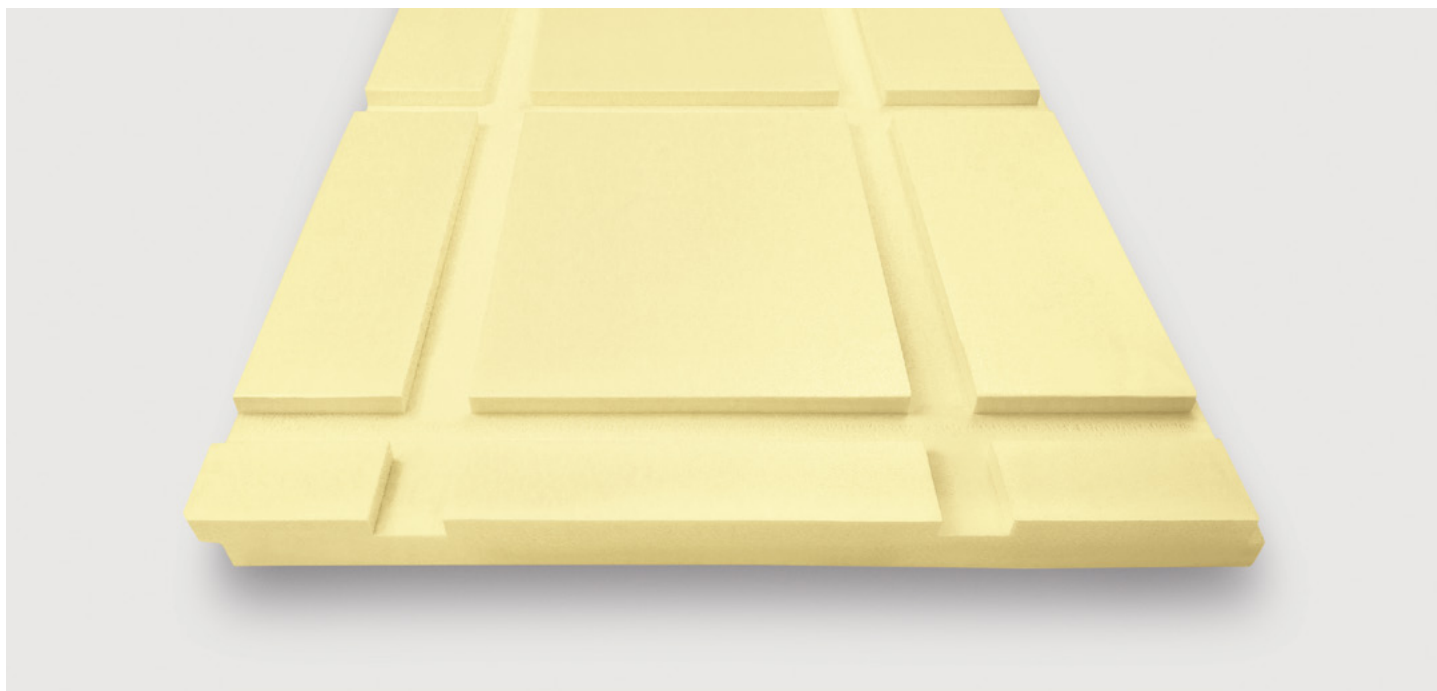
## BORDI DRITTI



PROPRIETÀ	UNITÀ	VALORI						
		20	30	40	50	60	80	100
Spessori disponibili	Unità							
Dimensione lastre	mm	1200 x 2000 / 3000						
Resistenza a compressione con schiacciamento 10%	kPa	≥ 200						
Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	Vol. %	≤ 0,7						
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ)		80						
Reazione al fuoco	Euroclasse	E						
Temperatura limite di utilizzo	°C	+ 75						
Media delle celle chiuse	%	> 96						

Spessore del pannello	mm	20+13	30+13	40+13	50+13	60+13	80+13	100+13
Conducibilità termica dell'isolante λ <sub>D</sub>	W/mK	0,032	0,032	0,033	0,033	0,033	0,035	0,035
Resistenza termica R con cartongesso 13 mm	m <sup>2</sup> K/W	0,65	0,95	1,25	1,55	1,85	2,30	2,90
Resistenza termica R con cartongesso 10 mm	m <sup>2</sup> K/W	0,64	0,94	1,24	1,54	1,84	2,29	2,89

# STIREN X - TEG



**STIREN X - TEG** › Lastra per l'isolamento termico "sottotegola" delle coperture costituita da polistirene espanso estruso con pelle di estrusione e finitura a bordi battentati sui quattro lati. Le lastre presentano sulla superficie due scanalature longitudinali per la microventilazione e delle scanalature trasversali predisposte per l'incastro del dente della tegola. La profondità delle scanalature è pari a 15 mm. Ideale per coperture a falde inclinate.

Nel passo 345 mm che è preso come esempio qui accanto, si può notare come la distanza tra le due scanalature per la ventilazione possa essere idonea ad ospitare una tegola passo 315 mm. E' quindi possibile posare la lastra anche con il lato corto (630 mm) perpendicolare alla linea di gronda perché, così facendo, la scanalatura per la ventilazione diventa quella per l'aggancio tegola, il quale passo però a questo punto diventa 315 mm. In questo modo una stessa lastra può essere proposta per due passi diversi, cambiando solo il verso di posa.

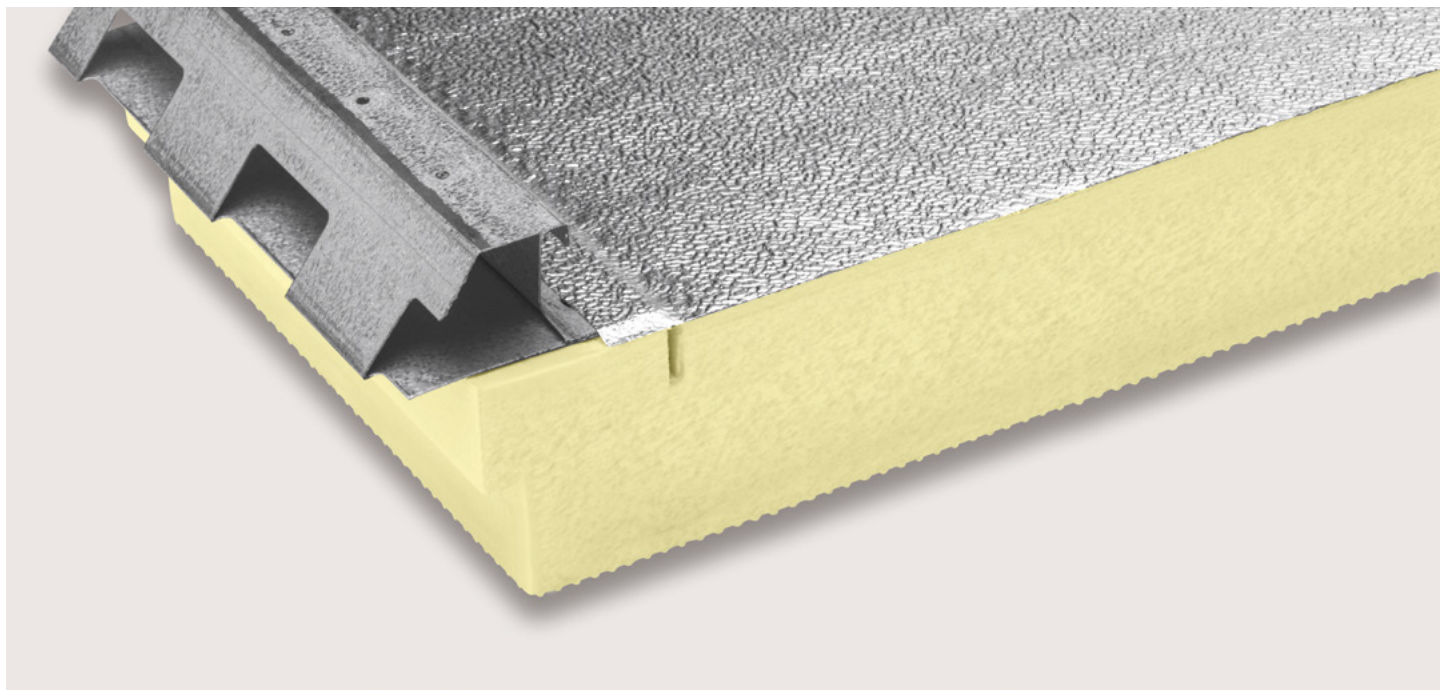
**DIMENSIONE LASTRE**  
630 x Variabile\* [mm]

**SCANALATO**

PROPRIETÀ	UNITÀ	VALORI						
		40	50	60	80	100	120	
Spessori disponibili	mm	40	50	60	80	100	120	
Dimensione lastre	mm	630 x Variabile*						
Resistenza a compressione con schiacciamento 10%	kPa	≥ 300						
Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	Vol. %	≤ 0,7						
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ)		100						
Reazione al fuoco	Euroclasse	E						
Temperatura limite di utilizzo	°C	+ 75						
Media delle celle chiuse	%	> 96						

Spessore	mm	40	50	60	80	100	120
Conducibilità termica λ <sub>D</sub>	W/mK	0,033	0,033	0,033	0,035	0,035	0,035
Resistenza termica R <sub>D</sub>	m <sup>2</sup> K/W	1,20	1,50	1,80	2,25	2,85	3,40

# STIREN X - ALU TEVEN



**STIREN X - ALU TEVEN** › Lastra strutturale e portante per l'isolamento termico sottotegola costituita da polistirene espanso estruso con superficie waferata e finitura a bordi battentati sui quattro lati. La lastra è resa portante grazie all'inserimento, in lunghezza, di un profilo metallico portategole, dotato di fori atti a favorire la microventilazione sotto il manto di copertura. Indicato per coperture a falde inclinate, il prodotto è disponibile anche rivestito all'estradosso con foglio di alluminio.

È disponibile anche un profilo XL avente altezza 42 mm per garantire una maggiore ventilazione. Con il nuovo profilo XL possiamo infatti parlare di ventilazione, anziché microventilazione, ai sensi della UNI 9640:2008. Se viene richiesto un profilo XL, negli spessori 60 e 80 mm vi sarà una diversa altezza del battente: 18 mm per lo spessore 60 mm e 30 mm per lo spessore 80 mm.



## DIMENSIONE LASTRE

Passo della tegola x 2400 [mm]

## BATTENTATO



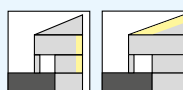
PROPRIETÀ	UNITÀ	VALORI				
		60	80	100	120	140
Spessori disponibili	mm	60	80	100	120	140
Dimensione lastre	mm	Variabile - passi da 315 a 485 x 2400				
Resistenza a compressione con schiacciamento 10%	kPa	≥ 250				
Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	Vol. %	≤ 0,7				
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ)		80				
Reazione al fuoco	Euroclasse	E				
Temperatura limite di utilizzo	°C	+ 75				
Media delle celle chiuse	%	> 96				

Spessore	mm					
		60	80	100	120	140
Conducibilità termica λ <sub>D</sub>	W/mK	0,033	0,035	0,035	0,035	0,034
Resistenza termica R <sub>D</sub>	m <sup>2</sup> /KW	1,80	2,25	2,85	3,40	4,15

# STIREN X - WR



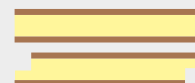
**STIREN X - WR** › Pannello sandwich composto da un'anima in polistirene espanso estruso, rifinito con due cortecce di rivestimento in OSB di 10 mm di spessore. I pannelli hanno dimensioni standard pari a 1200 x 2480 mm e sono disponibili in vari spessori, con finitura longitudinale a bordi dritti o ad incastro maschio-femmina. Su richiesta può essere prodotto con cortecce di Abete multistrato o Pino Cileno multistrato. Indicato per la realizzazione di pareti o tetti in legno prefabbricati.



## DIMENSIONE LASTRE

1200 x 2480 [mm]

**BORDI DRITTI  
BATTENTATI**



PROPRIETÀ	UNITÀ	VALORI									
		40	50	60	80	100	120	140	160	180	
Spessori disponibili	mm	40	50	60	80	100	120	140	160	180	
Dimensione lastre	mm	1200 x 2480									
Resistenza a compressione con schiacciamento 10%	kPa	≥ 200									
Assorbimento d'acqua per immersione (28 giorni)	Vol. %	≤ 0,7									
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ)		80									
Reazione al fuoco	Euroclasse	E									
Temperatura limite di utilizzo	°C	+ 75									
Media delle celle chiuse	%	> 96									

Spessore del pannello	mm	10+30+10	10+40+10	10+50+10	10+60+10	10+80+10	10+100+10	10+120+10	10+140+10	10+160+10	10+180+10
Conducibilità termica dell'isolante λ <sub>D</sub>	W/mK	0,032	0,033	0,033	0,033	0,035	0,035	0,035	0,034	0,034	0,034
Resistenza termica del pannello R	m <sup>2</sup> K/W	1,05	1,35	1,65	1,95	2,40	3,00	3,50	4,30	4,85	5,40



## CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

---

1. Contratto - 1.1 I termini e condizioni delle seguenti "Condizioni Generali di vendita" determinano e regolano la vendita dei prodotti da parte di ISOLMAR Srl con sede in Brindisi alla Via Verona N. 21, p.i.v.a. 01983870740 e restano a disposizione dei clienti, esposte nella bacheca all'ingresso della sede, pubblicate sul sito internet ed inserite nel catalogo prodotti. L'inoltro di un ordine da parte di un Compratore ad ISOLMAR, comporta l'integrale, incondizionata ed irrevocabile accettazione delle qui descritte Condizioni Generali e l'automatica rinuncia, da parte del Compratore alle proprie eventuali condizioni generali di acquisto o contratti standard di acquisto in uso presso il Compratore. - 1.2 Qualsiasi condizione difforme dalle presenti avrà efficacia per ISOLMAR solo se esplicitamente accettata e sottoscritta; non sono ammesse deroghe tacite o mediante accettazione di condizioni da altri indicate. - 1.3. Il contratto di vendita si considererà concluso solo allorché pervenga in ISOLMAR la conferma d'ordine timbrata e firmata per accettazione. ISOLMAR S.r.l. si riserva espressa facoltà di recedere dal contratto e quindi di non effettuare la fornitura ovvero di non completarla, se nelle more viene a conoscenza di fatti o notizie relative al cliente, tali che non la avrebbero indotta a contrarre ovvero avrebbero determinato diverse condizioni. - 2. Consegna della merce e vizi - 2.1 Salvo diverso accordo tra le parti, i prodotti sono venduti "franco destino" con rischio e pericolo a carico del compratore; I tempi di consegna indicati sono solo orientativi e senza assunzione di impegno da parte di ISOLMAR. - 2.2 Qualsiasi rilievo in relazione a danneggiamenti, vizi e/o difetti esteriormente riconoscibili ovvero qualsiasi rilievo in termini di quantità discordanti rispetto al Documento di Trasporto, devono essere rilevati immediatamente ed in via esclusiva con annotazione in calce allo stesso DDT. Se la vendita viene effettuata ex work la presa in consegna della merce equivale al riconoscimento delle quantità indicate nel DDT e dell'assenza di vizi esteriormente riconoscibili intendendosi sin d'ora che l'incaricato del ritiro, sia munito di tale potere di rappresentanza. 2.3 In caso in cui, invece, vengano scoperti difetti qualitativi del prodotto, il cliente deve notificarne immediatamente il venditore e comunque entro 8 giorni dalla scoperta fornendo ogni utile descrizione/illustrazione del vizio con qualsiasi mezzo e/o supporto a disposizione, nonché fornendo dimostrazione sull'idoneità e correttezza della movimentazione e dello stoccaggio dei prodotti. Non sarà riconosciuta la sostituzione del prodotto se lo stesso è stato applicato e se gli eventuali difetti dello stesso, con l'uso della diligenza professionale, sarebbero stati riconosciuti prima dell'applicazione, e tantomeno saranno riconosciuti danni ulteriori, connessi o consequenziali, diretti ed indiretti. - 3. Prezzi di vendita - 3.1 In caso di discordanza dei prezzi indicati nell'ordine e nella conferma d'ordine prevalgono quelli indicati nel documento formato dall'ISOLMAR che si riserva, comunque, la facoltà di aumentare i prezzi, comunicando tale aumento per iscritto al Compratore con almeno dieci (10) giorni di anticipo dalla decorrenza dell'aumento. In tal caso, il Compratore avrà il diritto di annullare il proprio Ordine comunicandolo a ISOLMAR entro la data di decorrenza dell'aumento. La merce ordinata con consegne dilazionate verrà fatturata al prezzo in vigore il giorno della spedizione. - 4. Termini di pagamento - 4.1 In caso di discordanza tra i termini di pagamento indicati nell'ordine e quelli indicati nella conferma d'ordine, prevalgono quelli indicati nel documento formato dall'ISOLMAR ed in ogni caso quelli indicati in fattura. - 4.2. Qualsiasi dilazione di pagamento concessa al cliente ovvero qualsiasi modalità di pagamento diversa da quella immediata decade nel momento in cui sopravvenga un mancato pagamento anche se di minimo importo e di una sola scadenza da parte dell'acquirente; in tale momento tutte le fatture a scadere si intenderanno scadute il giorno dell'insoluto e verranno richieste immediatamente in pagamento. - 4.3 Qualora il Compratore non provveda al pagamento dei prodotti nei termini convenuti, ISOLMAR avrà altresì facoltà di: (I) richiedere il pagamento immediato di tutti i saldi insoluti; (II) cancellare tutti gli ordini non ancora eseguiti o (III) sospendere l'esecuzione degli Ordini sino a che il Compratore non abbia provveduto al pagamento di quanto dovuto. ISOLMAR si riserva inoltre il diritto di risolvere il contratto di vendita in caso di inadempimento del Compratore nel pagamento del prezzo, dovuti comunque gli interessi moratori, salvo il risarcimento del danno. - 5. Forza maggiore - Eventuali ritardi nella consegna non dipendenti dalla volontà di ISOLMAR, quali a titolo esemplificativo scioperi, incendi e altre situazioni al di fuori del controllo di ISOLMAR, non daranno diritto ad alcun indennizzo a favore del Compratore, fermi restando gli effetti di tali ritardi sulla sola decorrenza dei termini di pagamento. In tal caso, il Compratore avrà il diritto di annullare il proprio Ordine. ISOLMAR si riserva, in ogni caso, il diritto di annullare l'Ordine. - 6. Garanzia e limitazione di responsabilità - 6.1 ISOLMAR garantisce al Compratore che i prodotti sono conformi alle relative specifiche e comunque alle schede tecniche tutte presenti sul sito web [www.isolmar.it](http://www.isolmar.it) di cui comunque si riserva diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento. Il Compratore si assume ogni rischio e responsabilità in relazione ai risultati ottenuti usando i prodotti, da soli o in combinazione con altri prodotti. La presente garanzia non si estende ai prodotti che siano stati sottoposti, successivamente alla vendita, a qualsivoglia processo e/o manipolazione. - 6.2 Tutti i diritti esistenti in capo al Compratore per contratto o per legge si prescrivono e decadono dopo 12 mesi dalla spedizione della merce. - 6.3 La garanzia al Compratore si intende, in ogni caso, espressamente limitata alla riparazione o sostituzione gratuita dei prodotti difettosi, a discrezione di ISOLMAR, con l'esclusione di qualsiasi risarcimento di eventuali ulteriori danni o di spese di qualsiasi natura. I prodotti soggetti a reclamo non potranno essere resi a ISOLMAR o altrimenti smaltiti, trattati o trasferiti senza il consenso di ISOLMAR. 7. Resi - 7.1 L'autorizzazione al reso avverrà a condizione che gli imballi siano integri ovvero che i materiali siano stati mantenuti in perfetto stato di conservazione. Il cliente rinuncia sin d'ora a richieste di risarcimento di danni ulteriori diretti ed indiretti che possano derivare dall'indisponibilità del materiale per il tempo dell'accertamento del vizio e della successiva sostituzione del materiale. Qualsiasi contestazione non dà diritto al compratore di sospendere i pagamenti e qualsiasi ragione del compratore dovrà farsi valere in giudizio separato previa dimostrazione dell'avvenuto pagamento della merce vigendo tra le parti al clausola del solve et repete. - 8. Proprietà Intellettuale - 8.1 I disegni, gli schemi, le specifiche, le nomenclature tecniche e commerciali, i documenti, i campioni, i cataloghi, gli opuscoli, i brevetti ed i modelli, i marchi, nonché qualsiasi informazione tecnica che ISOLMAR eventualmente comunichi o metta a disposizione del Compratore restano di proprietà esclusiva di ISOLMAR e/o del suo Licenziante, che potrà richiederne la restituzione al Compratore in qualsiasi momento. - 8.2 Il Compratore si impegna a non farne alcuna diffusione o riproduzione e a non rivelarne il contenuto a terzi senza il preventivo consenso scritto di ISOLMAR. Il Compratore si impegna, inoltre, ad informare ISOLMAR il più rapidamente possibile di qualsiasi violazione dei diritti di proprietà intellettuale appartenenti o licenziati a quest'ultimo, della quale sia venuto a conoscenza e fornirà a richiesta di ISOLMAR tutta l'assistenza della quale quest'ultimo dovesse necessitare per difendere i propri diritti. - 9. Sconto per anticipazione. Qualora venga applicata una scontistica in funzione di condizioni e/o modalità di pagamento, in caso di mancato rispetto di tali condizioni, l'importo dello sconto verrà addebitato al cliente mediante nota di addebito. - 10. Caratteristiche generali prodotti e prescrizioni di conservazione - ISOLMAR produce prodotti per l'isolamento termico per l'utilizzo essenzialmente in edilizia. - I prodotti possono deteriorarsi a contatto con gli agenti atmosferici. Vengono venduti in imballaggi che ne garantiscono la protezione necessaria alle operazioni di caricamento e trasporto, nonché di prima movimentazione. Se ne consiglia, pertanto, la conservazione al coperto e la permanenza in cantiere, o comunque l'esposizione agli agenti atmosferici, per lo stretto necessario. Si prescrive sempre il fissaggio dei pannelli e, non essendo prodotti impermeabilizzanti, si prescrive sempre l'applicazione di un manto impermeabile; in nessun caso saranno accettati reclami in caso di pose senza idoneo fissaggio ovvero per problemi di infiltrazioni d'acqua. - 11. Cessione - Il Compratore non potrà trasferire o cedere, in tutto o in parte, il contratto di vendita, senza consenso scritto di ISOLMAR. - 12. Legge applicabile e Foro competente - Per tutto quanto non espressamente regolato dalle presenti Condizioni Generali si applicherà la Legge Italiana e per ogni eventuale azione giudiziaria viene sin d'ora riconosciuta l'esclusiva competenza del Foro di Modena. - 13. Privacy - Le Parti riconoscono di essersi reciprocamente scambiate le informazioni di cui all'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 autorizzandosi reciprocamente al trattamento dei propri dati personali.



[www.isolmar.it](http://www.isolmar.it)

ISOLMAR è una realtà consolidata nel settore dell'isolamento termico in edilizia civile ed industriale, con una vasta gamma di prodotti.

STIREN X: lastre in polistirene estruso a varie densità con un ottimo valore di lambda ( $\lambda$ ), un'alta resistenza alla compressione e scarso assorbimento d'acqua per una maggiore versatilità di utilizzo. Le lastre STIREN X sono proposte anche accoppiate a diversi materiali per rispondere alle più esigenti soluzioni applicative. Sono leggere e facili da lavorare anche con i normali attrezzi da cantiere.

Isolmar S.r.l. - Via Verona 21 - 72100 Brindisi  
Telefono 0831 430375 - Fax 0831 1815909  
[info@isolmar.it](mailto:info@isolmar.it) - [www.isolmar.it](http://www.isolmar.it)

