

Product Selector

Pannelli isolanti e lamiera grecate
Insulating panels and corrugated sheets
Sandwichpaneele und Trapezbleche

Isobox

Isopiano

Isorighe

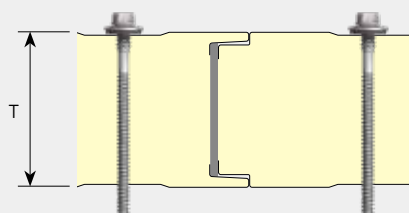
Isobox Plissé

Per maggiori informazioni tecniche e per conoscere le performance dei Prodotti, consultare il Manuale Tecnico, le Condizioni Generali di Vendita e gli Allegati disponibili sul sito web www.isopan.com.

For further technical information and Product's performance, please consult Technical Manual, General Sales Terms and Annexes documents, availables on www.isopan.com.

Fuer weitere technische Informationen und fuer Produktanleitungen bitten wir das technische Handbuch, die Verkaufsbedingungen und die auf unserer Homepage www.isopan.com zur Verfuegung stehenden Dokumente zu nutzen.

ISOBOX - ISORIGHE - ISOPIANO - ISOBOX PLISSÉ



T	mm	25	30	35	40	50	60	80	100	120
U	W/m ² K	0,83	0,70	0,61	0,54	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19
	Kcal/m ² h °C	0,71	0,60	0,52	0,46	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16

Materiale Isolante

Poliuretano

Insulating layer

Polyurethane foam

Wärmedämmschicht

Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)

Module width (L)

1000 mm

Deckbreite (L)

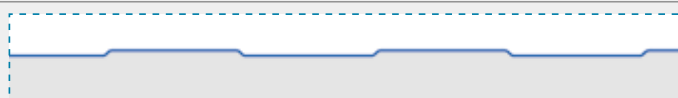
Profilature disponibili

Available profile

Profiltypen

ISOBOX Range

Isobox



Isopiano



Isorighe



Isobox Plissé



Possono essere presenti lievi differenze tra Prodotti realizzati presso diversi Stabilimenti, dovute all'impianto produttivo.

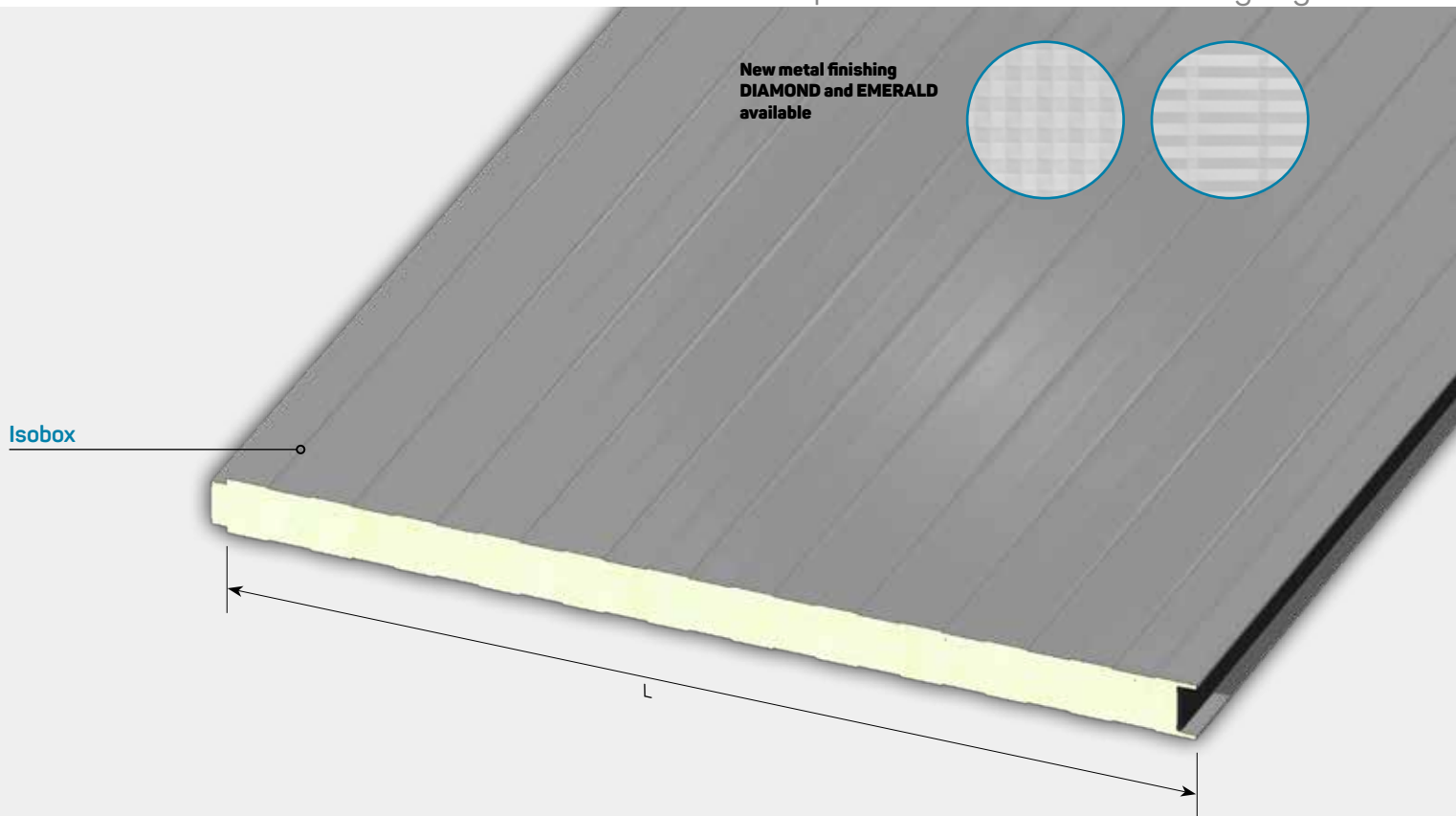
Slight differences may be present between Articles manufactured in several production plants.

Aufgrund der Produktionsanlagen können geringfügige Unterschiede zwischen den in verschiedenen Werken hergestellten Produkten auftreten.

Pannelli per Parete - Fissaggio a vista

Wall panels - Visible fixing

Wandpaneele - Sichtbare Befestigung



Stabilimento di produzione

Manufactured in

Produktion in

		ISOBOX	ISOBOX PLISSÉ	ISOPIANO	ISORIGHE
Isopan Spa	Italy - Frosinone	●		●	●
Isopan Spa	Italy - Verona	●		●	
Isopan Est	Romania	●	●	●	
Isopan Iberica	Spain	●		●	●
Isopan Deutschland GmbH	Germany	●	●	●	

Isofrozen

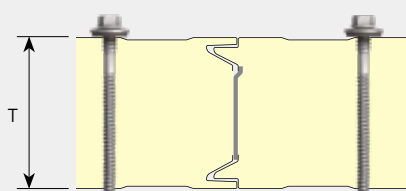
Isofrozen HT

Per maggiori informazioni tecniche e per conoscere le performance dei Prodotti, consultare il Manuale Tecnico, le Condizioni Generali di Vendita e gli Allegati disponibili sul sito web www.isopan.com.

For further technical information and Product's performance, please consult Technical Manual, General Sales Terms and Annexes documents, availables on www.isopan.com.

Fuer weitere technische Informationen und fuer Produktanleitungen bitten wir das technische Handbuch, die Verkaufsbedingungen und die auf unserer Homepage www.isopan.com zur Verfuegung stehenden Dokumente zu nutzen.

ISOFOZEN



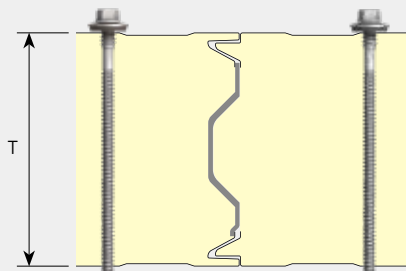
T	mm	100	120 *
U	W/m ² K	0,22	0,18
	Kcal/m ² h °C	0,19	0,16

Materiale Isolante	Poliuretano
Insulating layer	Polyurethane foam
Wärmedämmschicht	Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)	1150 mm
Module width (L)	1000 mm
Deckbreite (L)	

* Production only in: Isopan Spa Patrica (Italy)

ISOFOZEN HT



T	mm	100 **	120	150	180	200	240
U	W/m ² K	0,22	0,18	0,15	0,12	0,11	0,09
	Kcal/m ² h °C	0,19	0,16	0,13	0,11	0,09	0,08

Materiale Isolante	Poliuretano
Insulating layer	Polyurethane foam
Wärmedämmschicht	Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)	1150 mm
Module width (L)	1000 mm
Deckbreite (L)	

** Production only in: Isopan Est (Romania), Isopan Iberica (Spain)

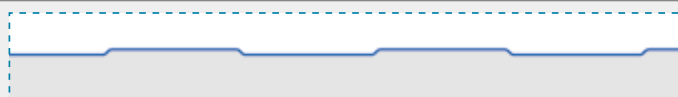
Profilature disponibili

Available profile

Profiltypen

ISOFOZEN Range

Isofrozen



Isosofrozen piano



Possono essere presenti lievi differenze tra Prodotti realizzati presso diversi Stabilimenti, dovute all'impianto produttivo.

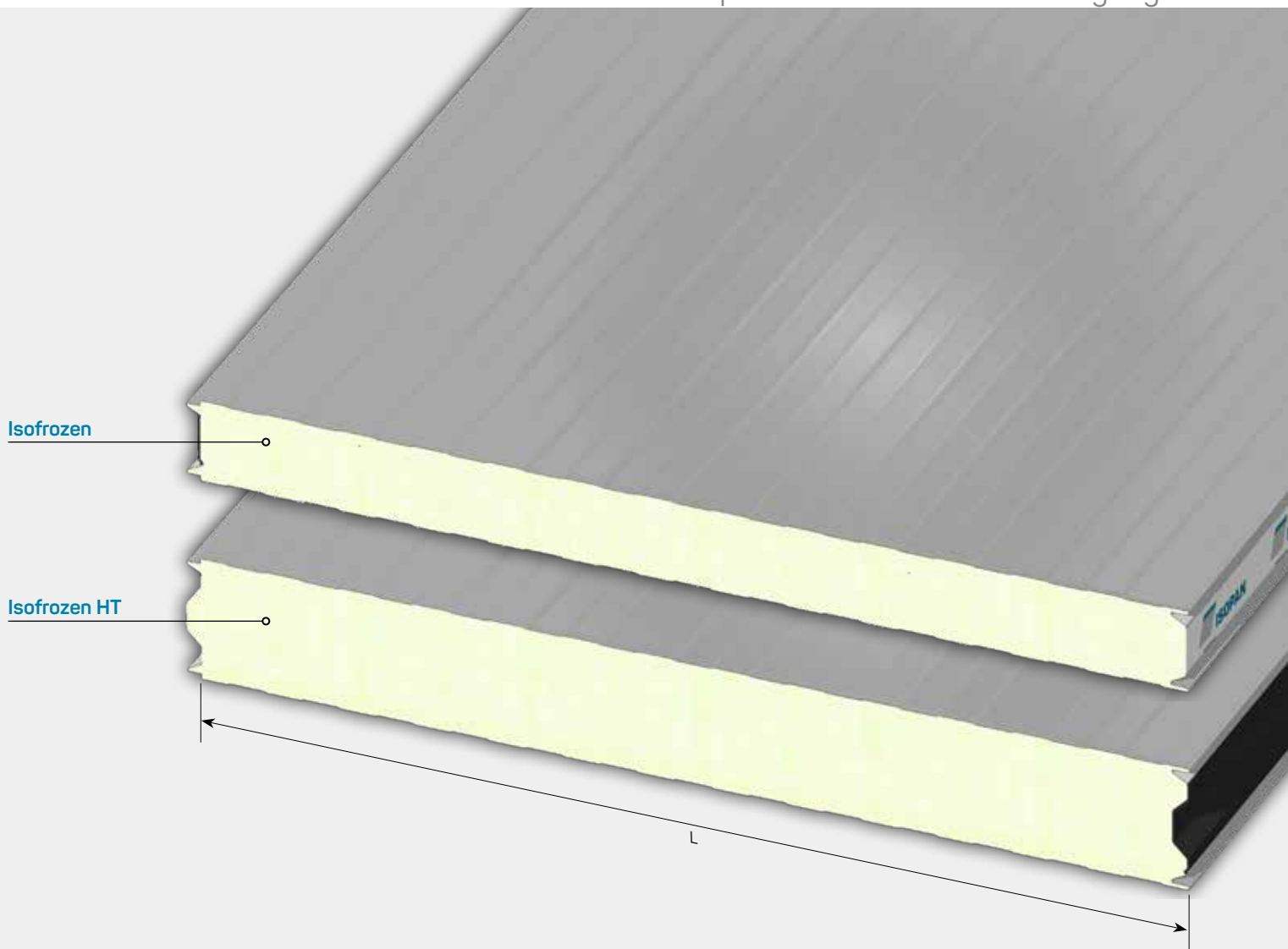
Slight differences may be present between Articles manufactured in several production plants.

Aufgrund der Produktionsanlagen können geringfügige Unterschiede zwischen den in verschiedenen Werken hergestellten Produkten auftreten.

Pannelli per Parete - Fissaggio a vista

Wall panels - Visible fixing

Wandpaneele - Sichtbare Befestigung



Stabilimento di produzione

Manufactured in

Produktion in

		ISOFOZEN	ISOFOZEN HT
Isopan Spa	Italy - Frosinone	●	●
Isopan Spa	Italy - Verona	●	●
Isopan Est	Romania	●	●
Isopan Iberica	Spain	●	●
Isopan Deutschland GmbH	Germany	●	●

Isofire Wall

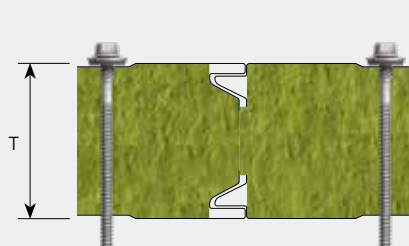
Isofire Wall Fono

Isofire Wall FG-VF

Per maggiori informazioni tecniche e per conoscere le performance dei Prodotti, consultare il Manuale Tecnico, le Condizioni Generali di Vendita e gli Allegati disponibili sul sito web www.isopan.com.

For further technical information and Product's performance, please consult Technical Manual, General Sales Terms and Annexes documents, available on www.isopan.com.

Für weitere technische Informationen und für Produktanleitungen bitten wir das technische Handbuch, die Verkaufsbedingungen und die auf unserer Homepage www.isopan.com zur Verfügung stehenden Dokumente zu nutzen.

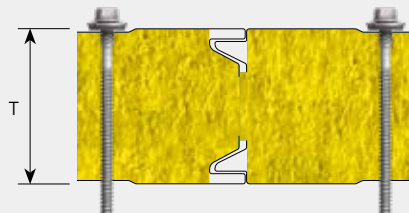


ISOFIRE WALL | ISOFIRE WALL FONO

T	mm	50	60	80	100	120	150	170	200	240
U	W/m ² K	0,75	0,63	0,49	0,39	0,33	0,27	0,24	0,20	0,17
	Kcal/m ² h °C	0,65	0,54	0,42	0,34	0,28	0,23	0,21	0,17	0,15

Materiale Isolante Lana di roccia
Insulating layer Stone wool
Wärmedämmschicht Mineralwolle

Larghezza modulo (L)
Module width (L) 1000 mm
Deckbreite (L)



ISOFIRE WALL FG-VF

T	mm	50	60	80	100	120	150	170	200
U	W/m ² K	0,79	0,65	0,48	0,38	0,32	0,26	0,23	0,19
	Kcal/m ² h °C	0,68	0,56	0,41	0,33	0,28	0,22	0,20	0,16

Materiale Isolante Lana di vetro
Insulating layer Glass wool
Wärmedämmschicht Glaswolle

Larghezza modulo (L)
Module width (L) 1000 mm
Deckbreite (L)



Pannelli "Fono"

"Fono" panels

"Fono" paneel

Pannelli "FONO": grazie alla presenza della lamiera interna microforata, sono prodotti ideali nel caso in cui si richiedano adeguate prestazioni di isolamento ed assorbimento acustico.

"Fono" range panels: the internal sheet is characterised by a micro-drilling that enhances acoustic performances; meaning the sound absorption and insulation

"Fono" Paneele: der Innenträger besteht aus einem Mikrolochblech, das die Schalldämpfungsleistung der Platte optimieren kann.



Possono essere presenti lievi differenze tra Prodotti realizzati presso diversi Stabilimenti, dovute all'impianto produttivo.

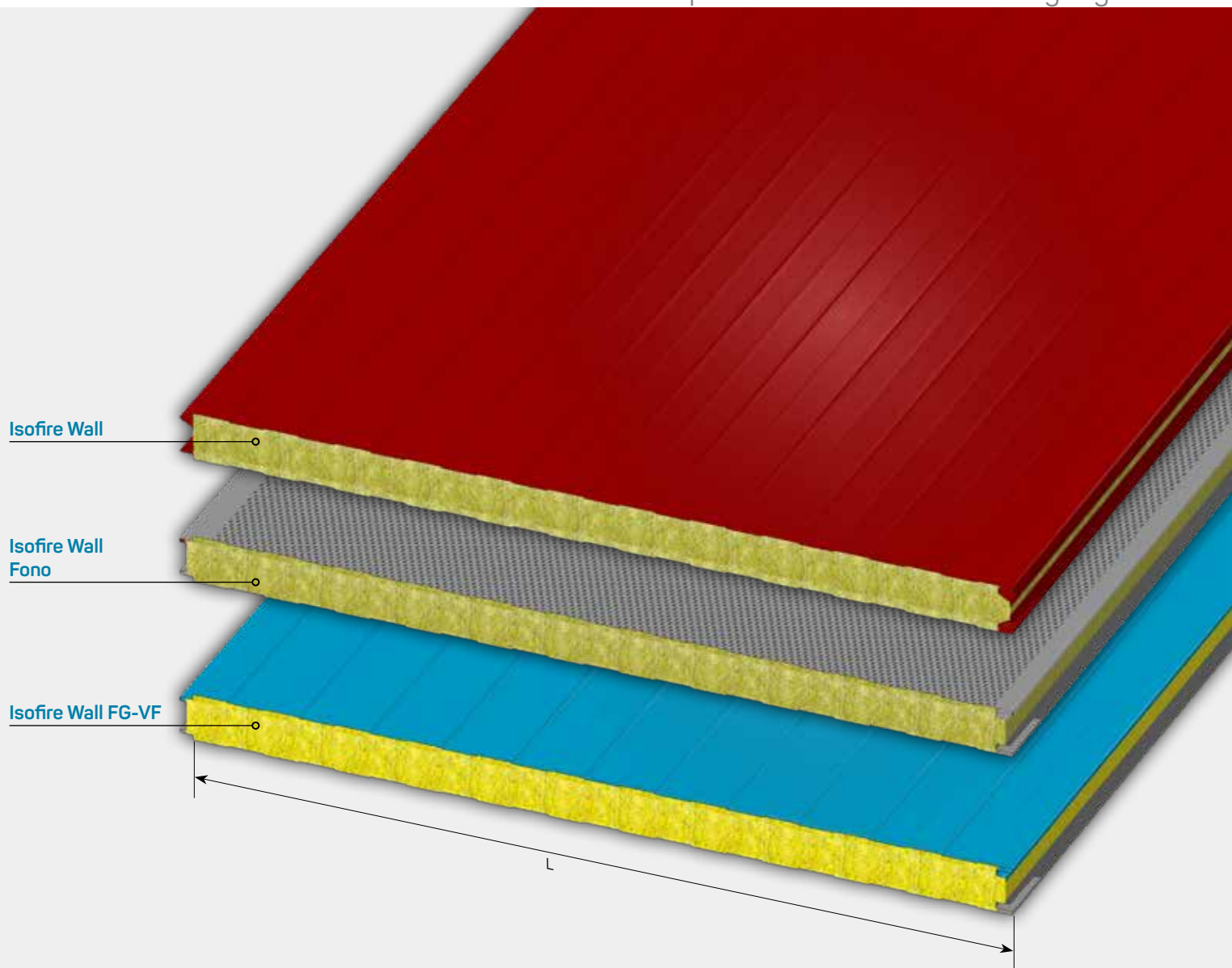
Slight differences may be present between Articles manufactured in several production plants.

Aufgrund der Produktionsanlagen können geringfügige Unterschiede zwischen den in verschiedenen Werken hergestellten Produkten auftreten.

Pannelli per Parete - Fissaggio a vista

Wall panels - Visible fixing

Wandpaneele - Sichtbare Befestigung



Stabilimento di produzione

Manufactured in

Produktion in

		ISOFIRE WALL	ISOFIRE WALL FONO	ISOFIRE WALL FG-VF
Isopan Spa	Italy - Frosinone			
Isopan Spa	Italy - Verona	●	●	●
Isopan Est	Romania	●		
Isopan Iberica	Spain	●	●	
Isopan Deutschland GmbH	Germany			

Isoparete

Isoclass

Per maggiori informazioni tecniche e per conoscere le performance dei Prodotti, consultare il Manuale Tecnico, le Condizioni Generali di Vendita e gli Allegati disponibili sul sito web www.isopan.com.

For further technical information and Product's performance, please consult Technical Manual, General Sales Terms and Annexes documents, availables on www.isopan.com.

Fuer weitere technische Informationen und fuer Produktanleitungen bitten wir das technische Handbuch, die Verkaufsbedingungen und die auf unserer Homepage www.isopan.com zur Verfuegung stehenden Dokumente zu nutzen.

ISOPARETE

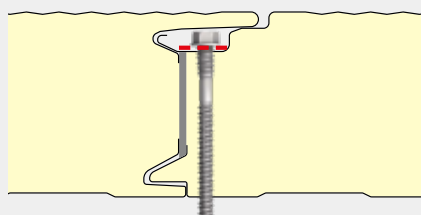
T	mm	40	50	60	80	100	120	140
U	W/m ² K	0,64	0,49	0,41	0,29	0,23	0,19	0,16
	Kcal/m ² h °C	0,55	0,42	0,35	0,25	0,20	0,16	0,14

Materiale Isolante
Insulating layer
Wärmedämmschicht

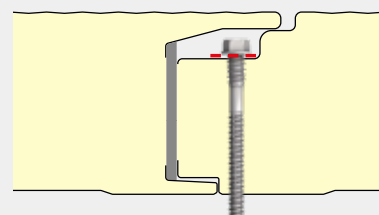
Poliuretano
Polyurethane foam
Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)
Module width (L)
Deckbreite (L)

1000 mm



Isoparete
Isopan Est
(Romania)



Isoparete
Isopan Iberica
(Spain)

ISOCCLASS

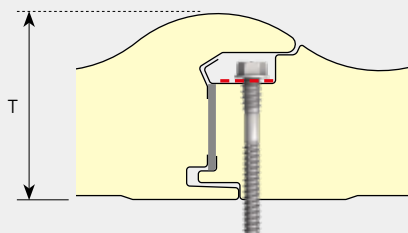
T	mm	72	92	102	122
U	W/m ² K	0,34	0,26	0,23	0,21
	Kcal/m ² h °C	0,30	0,23	0,20	0,18

Materiale Isolante
Insulating layer
Wärmedämmschicht

Poliuretano
Polyurethane foam
Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)
Module width (L)
Deckbreite (L)

1000 mm



Possono essere presenti lievi differenze tra Prodotti realizzati presso diversi Stabilimenti, dovute all'impianto produttivo.

Slight differences may be present between Articles manufactured in several production plants.

Aufgrund der Produktionsanlagen können geringfügige Unterschiede zwischen den in verschiedenen Werken hergestellten Produkten auftreten.

Per informazioni sull'utilizzo e la tipologia della piastrina metallica, fare riferimento ai Manuali Tecnici di Prodotto e alle Certificazioni del Paese di riferimento.

For further information about steel plate type and application, please refer to Technical Manuals and Country Reference Certifications

Informationen zur Verwendung und Typ der Lastverteilungsplattaeichen finden Sie in den Technischen Produkthandbüchern und in den Zertifizierungen des Referenzlandes.

Pannelli per Parete - Fissaggio nascosto

Wall panels - Concealed fixing

Wandpaneele - Verdeckte Befestigung

Isoparete

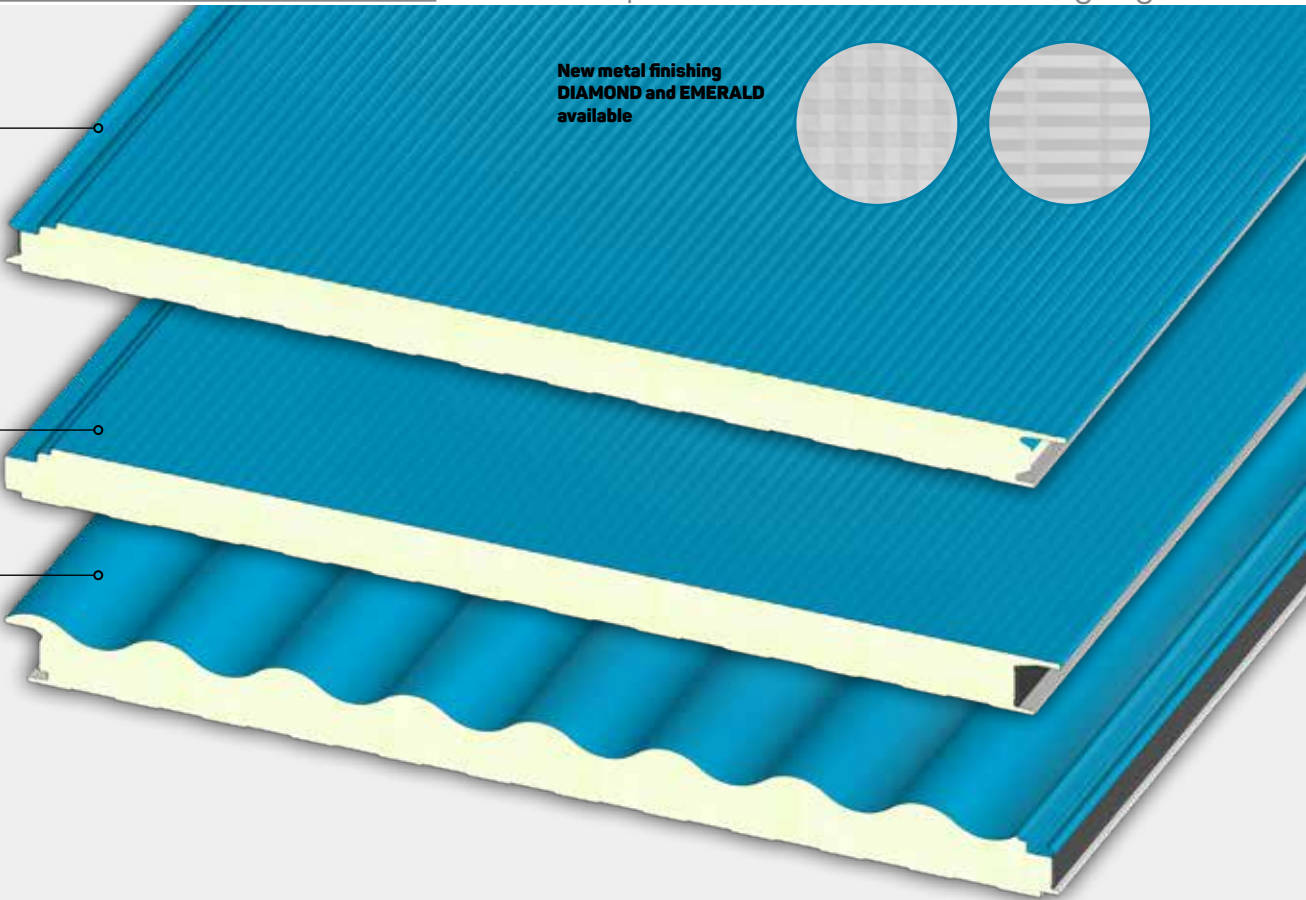
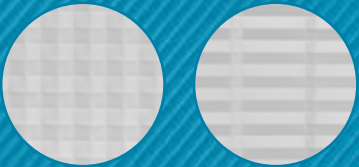
Isopan Est

Isoparete

Isopan Iberica

Isoclass

New metal finishing
DIAMOND and EMERALD
available



Profilature disponibili (lato esterno)

Available profile (external side)

Profiltypen (Außenseite)

ISOPARETE

Isoparete
Box



Isoparete
Piano



Isoparete
Plissé



Stabilimento di produzione

Manufactured in

Produktion in

		ISOPARETE	ISOCCLASS
Isopan Spa	Italy - Frosinone		
Isopan Spa	Italy - Verona		
Isopan Est	Romania	●	
Isopan Iberica	Spain	●	
Isopan Deutschland GmbH	Germany		

Isoparete EVO

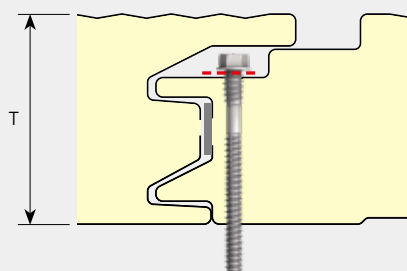
Isoparete Plus 2

Per maggiori informazioni tecniche e per conoscere le performance dei Prodotti, consultare il Manuale Tecnico, le Condizioni Generali di Vendita e gli Allegati disponibili sul sito web www.isopan.com.

For further technical information and Product's performance, please consult Technical Manual, General Sales Terms and Annexes documents, availables on www.isopan.com.

Fuer weitere technische Informationen und fuer Produktanleitungen bitten wir das technische Handbuch, die Verkaufsbedingungen und die auf unserer Homepage www.isopan.com zur Verfuegung stehenden Dokumente zu nutzen.

ISOPARETE EVO

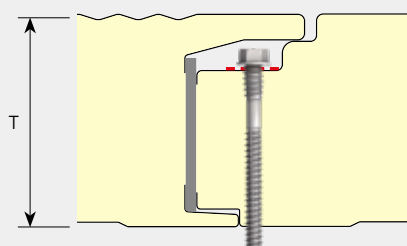


T	mm	60	80	100	120	150
U	W/m ² K	0,41	0,29	0,23	0,19	0,15
	Kcal/m ² h °C	0,35	0,25	0,20	0,16	0,13

Materiale Isolante	Poliuretano
Insulating layer	Polyurethane foam
Wärmedämmschicht	Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)	1000 mm
Module width (L)	
Deckbreite (L)	

ISOPARETE PLUS 2



T	mm	40	50	60	80	100	120
U	W/m ² K	0,64	0,49	0,41	0,29	0,23	0,19
	Kcal/m ² h °C	0,55	0,42	0,35	0,25	0,20	0,16

Materiale Isolante	Poliuretano
Insulating layer	Polyurethane foam
Wärmedämmschicht	Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)	1000 mm 1100 mm
Module width (L)	
Deckbreite (L)	



Possono essere presenti lievi differenze tra Prodotti realizzati presso diversi Stabilimenti, dovute all'impianto produttivo.

Slight differences may be present between Articles manufactured in several production plants.

Aufgrund der Produktionsanlagen können geringfügige Unterschiede zwischen den in verschiedenen Werken hergestellten Produkten auftreten.

Per informazioni sull'utilizzo e la tipologia della piastrina metallica, fare riferimento ai Manuali Tecnici di Prodotto e alle Certificazioni del Paese di riferimento.

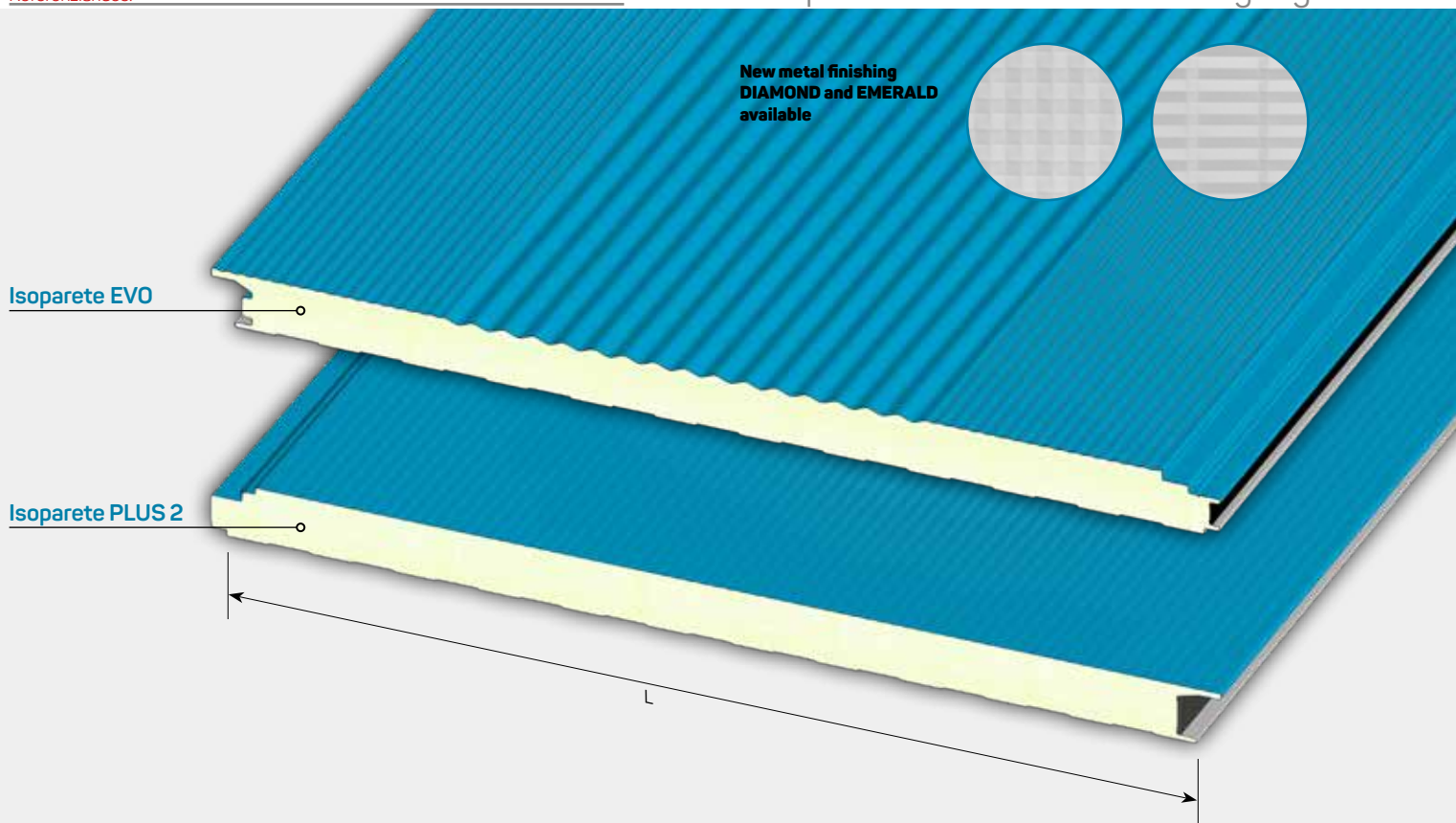
For further information about steel plate type and application, please refer to Technical Manuals and Country Reference Certifications

Informationen zur Verwendung und Typ der Lastverteilungsplattaeichen finden Sie in den Technischen Produkthandbüchern und in den Zertifizierungen des Referenzlandes.

Pannelli per Parete - Fissaggio nascosto

Wall panels - Concealed fixing

Wandpaneele - Verdeckte Befestigung



Profilature disponibili (lato esterno)

Available profile (external side)

Profiltypen (Außenseite)

ISOPARETE EVO	
Isoparete Evo Box	
Isoparete Evo Piano	
Isoparete Evo Plissé	
Isoparete Evo Double	

ISOPARETE PLUS-2	
Isoparete Plus-2 PG	
Isoparete Plus-2 PE	
Isoparete Plus-2 LU	
Isoparete Plus-2 RO	
Isoparete Plus-2 DT	

Stabilimento di produzione

Manufactured in

Produktion in

		ISOPARETE EVO	ISOPARETE PLUS 2
Isopan Spa	Italy - Frosinone		●
Isopan Spa	Italy - Verona	●	
Isopan Est	Romania		
Isopan Iberica	Spain		
Isopan Deutschland GmbH	Germany	●	

Isofire Wall Plissé

Isoparete Fire Plissé

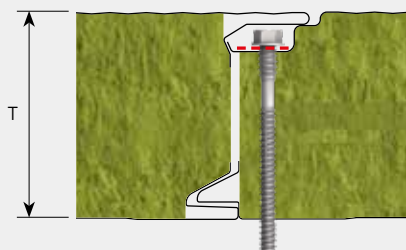
Isofire Wall FG-HF

Per maggiori informazioni tecniche e per conoscere le performance dei Prodotti, consultare il Manuale Tecnico, le Condizioni Generali di Vendita e gli Allegati disponibili sul sito web www.isopan.com.

For further technical information and Product's performance, please consult Technical Manual, General Sales Terms and Annexes documents, availables on www.isopan.com.

Für weitere technische Informationen und für Produktanleitungen bitten wir das technische Handbuch, die Verkaufsbedingungen und die auf unserer Homepage www.isopan.com zur Verfügung stehenden Dokumente zu nutzen.

ISOFIRE WALL PLISSÉ | ISOFIRE WALL PLISSÉ FONO



T	mm	50	60	80	100	120	150	170	200
U	W/m ² K	0,86	0,72	0,52	0,41	0,35	0,28	0,24	0,20
	Kcal/m ² h °C	0,73	0,62	0,44	0,36	0,30	0,24	0,21	0,17

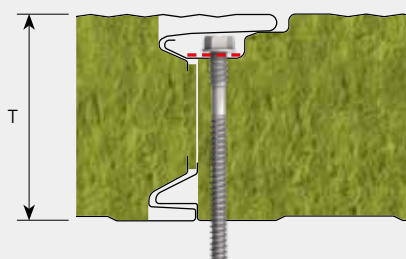
Materiale Isolante
Insulating layer
Wärmedämmschicht

Lana di roccia
Stone wool
Mineralwolle

Larghezza modulo (L)
Module width (L)
Deckbreite (L)

1000 mm

ISOPARETE FIRE PLISSÉ (Isopan Est)



T	mm	50	60	80	100	120	150	170	200
U	W/m ² K	0,86	0,72	0,52	0,41	0,35	0,28	0,24	0,20
	Kcal/m ² h °C	0,73	0,62	0,44	0,36	0,30	0,24	0,21	0,17

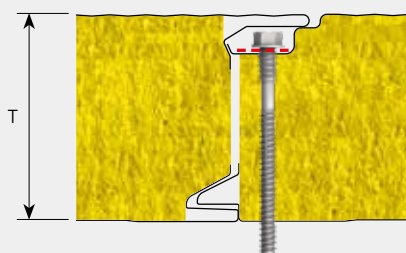
Materiale Isolante
Insulating layer
Wärmedämmschicht

Lana di roccia
Stone wool
Mineralwolle

Larghezza modulo (L)
Module width (L)
Deckbreite (L)

1100 mm

ISOFIRE WALL FG-HF



T	mm	50	60	80	100	120	150	170	200
U	W/m ² K	0,97	0,75	0,51	0,40	0,33	0,26	0,23	0,20
	Kcal/m ² h °C	0,83	0,65	0,44	0,34	0,28	0,22	0,20	0,17

Materiale Isolante
Insulating layer
Wärmedämmschicht

Lana di vetro
Glass wool
Glaswolle

Larghezza modulo (L)
Module width (L)
Deckbreite (L)

1000 mm



Pannelli "Fono"

"Fono" panels

"Fono" paneel

Pannelli "FONO": grazie alla presenza della lamiera interna microforata, sono prodotti ideali nel caso in cui si richiedano adeguate prestazioni di isolamento ed assorbimento acustico.

"Fono" range panels: the internal sheet is characterised by a micro-drilling that enhances acoustic performances; meaning the sound absorption and insulation

"Fono" Paneele: der Innenträger besteht aus einem Mikrolochblech, das die Schalldämpfungsleistung der Platte optimieren kann.



Possono essere presenti lievi differenze tra Prodotti realizzati presso diversi Stabilimenti, dovute all'impianto produttivo.

Slight differences may be present between Articles manufactured in several production plants.

Aufgrund der Produktionsanlagen können geringfügige Unterschiede zwischen den in verschiedenen Werken hergestellten Produkten auftreten.

Pannelli per Parete - Fissaggio nascosto

Wall panels - Concealed fixing

Wandpaneele - Verdeckte Befestigung

Isofire Wall
Plissé

Isofire Wall
Plissé FONO

Isoparete Fire
Plissé

Isopan Est

Isofire Wall FG-HF

Per informazioni sull'utilizzo e la tipologia della piastrina metallica, fare riferimento ai Manuali Tecnici di Prodotto e alle Certificazioni del Paese di riferimento.

For further information about steel plate type and application, please refer to Technical Manuals and Country Reference Certifications

Informationen zur Verwendung und Typ der Lastverteilungsplättchen finden Sie in den Technischen Produkthandbüchern und in den Zertifizierungen des Referenzlandes.

Stabilimento di produzione

Manufactured in

Produktion in

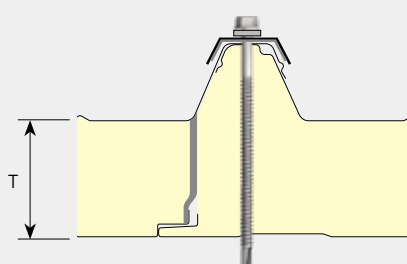
		ISOFIRE WALL PLISSÉ	ISOFIRE WALL PL. FONO	ISOPARETE FIRE PLISSÉ	ISOFIRE WALL FG-HF
Isopan Spa	Italy - Frosinone				
Isopan Spa	Italy - Verona	●	●		●
Isopan Est	Romania			●	
Isopan Iberica	Spain	●	●		
Isopan Deutschland GmbH	Germany				

Isocop	Isocop Multifunction	Isogrecata	Isodeck	Isovetro
--------	----------------------	------------	---------	----------

Per maggiori informazioni tecniche e per conoscere le performance dei Prodotti, consultare il Manuale Tecnico, le Condizioni Generali di Vendita e gli Allegati disponibili sul sito web www.isopan.com.

For further technical information and Product's performance, please consult Technical Manual, General Sales Terms and Annexes documents, availables on www.isopan.com.

Fuer weitere technische Informationen und fuer Produktanleitungen bitten wir das technische Handbuch, die Verkaufsbedingungen und die auf unserer Homepage www.isopan.com zur Verfuegung stehenden Dokumente zu nutzen.

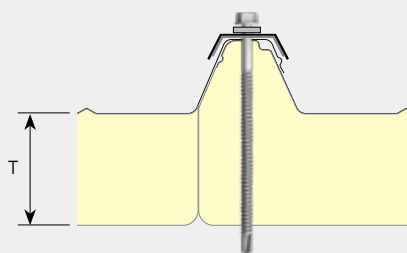


ISOCOP

T	mm	30	40	50	60	80	100	120	150
U	W/m ² K	0,71	0,54	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19	0,15
	Kcal/m ² h °C	0,61	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16	0,13

Materiale Isolante Poliuretano
Insulating layer Polyurethane foam
Wärmedämmschicht Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)
Module width (L) 1000 mm
Deckbreite (L)

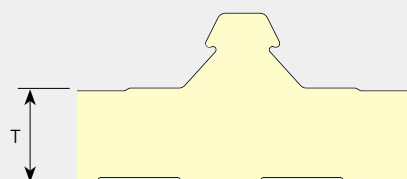


ISOGRECATA | ISODECK | ISOVETRO

T	mm	30	40	50	60	80	100
U	W/m ² K	0,71	0,54	0,44	0,37	0,28	0,22
	Kcal/m ² h °C	0,61	0,47	0,38	0,32	0,24	0,20

Materiale Isolante Poliuretano
Insulating layer Polyurethane foam
Wärmedämmschicht Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)
Module width (L) 1000 mm
Deckbreite (L)



ISOSCOP MULTIFUNCTION

T	mm	30	40	50	60
U	W/m ² K	0,71	0,54	0,44	0,37
	Kcal/m ² h °C	0,61	0,47	0,38	0,32

Materiale Isolante Poliuretano
Insulating layer Polyurethane foam
Wärmedämmschicht Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)
Module width (L) 1000 mm
Deckbreite (L)



Possono essere presenti lievi differenze tra Prodotti realizzati presso diversi Stabilimenti, dovute all'impianto produttivo.

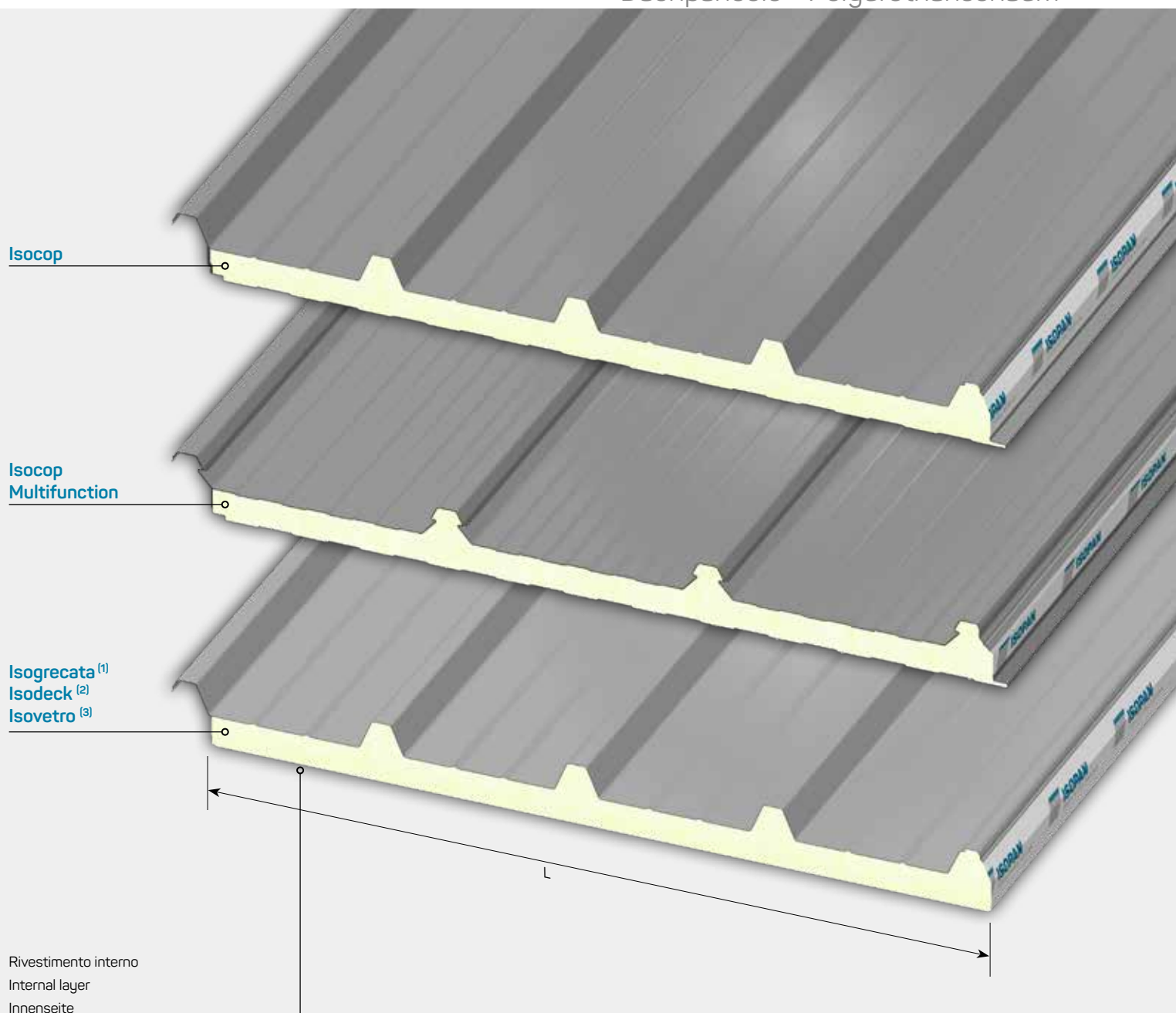
Slight differences may be present between Articles manufactured in several production plants.

Aufgrund der Produktionsanlagen können geringfügige Unterschiede zwischen den in verschiedenen Werken hergestellten Produkten auftreten.

Pannelli per Copertura - Isolamento in poliuretano

Roof panels - Polyurethane insulation

Dachpaneele - Polyurethanschaum



Isogrecata ⁽¹⁾	Isodeck ⁽²⁾	Isovetro ⁽³⁾
Alluminio centesimale goffrato Embossed aluminium sheet Gaufrierter Aluminiumfolie	Cartongfeltro bitumato Bituminous feltpaper Bituminöser Filzpappe	Laminato in vetroresina Fiberglass sheet Glasfaserkunststoff

Stabilimento di produzione

Manufactured in

Produktion in

		ISOCOP	MULTIF.	ISOGRECATA	ISODECK	ISOVETRO
Isopan Spa	Italy - Frosinone	●	●	●	●	●
Isopan Spa	Italy - Verona	●		●	●	●
Isopan Est	Romania	●		●	●	●
Isopan Iberica	Spain	●		●	●	●
Isopan Deutschland GmbH	Germany	●		●	●	

Isosmart

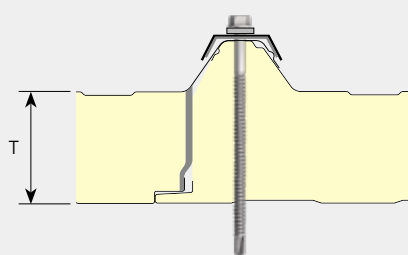
Isotego

Isotap

Per maggiori informazioni tecniche e per conoscere le performance dei Prodotti, consultare il Manuale Tecnico, le Condizioni Generali di Vendita e gli Allegati disponibili sul sito web www.isopan.com.

For further technical information and Product's performance, please consult Technical Manual, General Sales Terms and Annexes documents, availables on www.isopan.com.

Fuer weitere technische Informationen und fuer Produktanleitungen bitten wir das technische Handbuch, die Verkaufsbedingungen und die auf unserer Homepage www.isopan.com zur Verfuegung stehenden Dokumente zu nutzen.

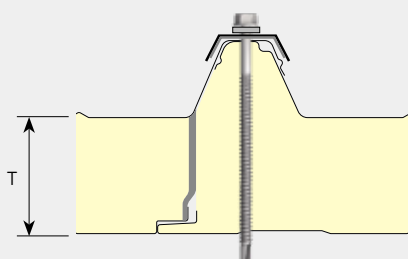


ISOSMART

T	mm	30	40	50	60
U	W/m ² K	0,71	0,54	0,44	0,37
	Kcal/m ² h °C	0,61	0,47	0,38	0,32

Materiale Isolante	Poliuretano
Insulating layer	Polyurethane foam
Wärmedämmschicht	Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)	1000 mm
Module width (L)	
Deckbreite (L)	

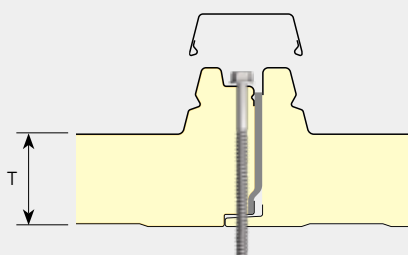


ISOTEGO

T	mm	30	40	50	60
U	W/m ² K	0,71	0,54	0,44	0,37
	Kcal/m ² h °C	0,61	0,47	0,38	0,32

Materiale Isolante	Poliuretano
Insulating layer	Polyurethane foam
Wärmedämmschicht	Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)	1000 mm
Module width (L)	
Deckbreite (L)	



ISOTAP

T	mm	30	40	50	60	80	100	120
U	W/m ² K	0,71	0,54	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19
	Kcal/m ² h °C	0,61	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16

Materiale Isolante	Poliuretano
Insulating layer	Polyurethane foam
Wärmedämmschicht	Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)	1000 mm
Module width (L)	
Deckbreite (L)	



Possono essere presenti lievi differenze tra Prodotti realizzati presso diversi Stabilimenti, dovute all'impianto produttivo.

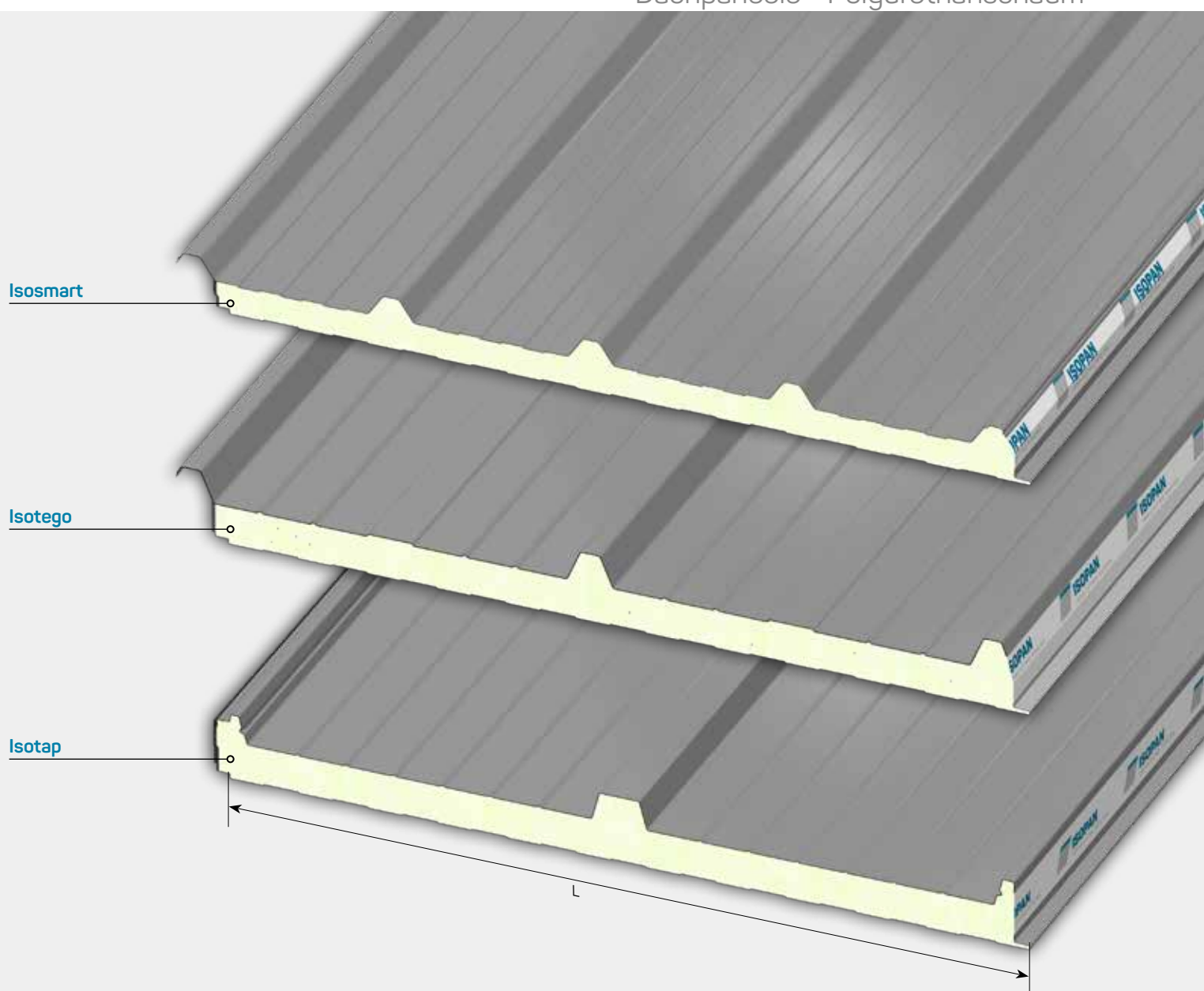
Slight differences may be present between Articles manufactured in several production plants.

Aufgrund der Produktionsanlagen können geringfügige Unterschiede zwischen den in verschiedenen Werken hergestellten Produkten auftreten.

Pannelli per Copertura - Poliuretano

Roof panels - Polyurethane insulation

Dachpaneele - Polyurethanschaum



Stabilimento di produzione

Manufactured in

Produktion in

		ISOSMART	ISOTEGO	ISOTAP
Isopan Spa	Italy - Frosinone	●		
Isopan Spa	Italy - Verona			
Isopan Est	Romania			
Isopan Iberica	Spain		●	●
Isopan Deutschland GmbH	Germany			

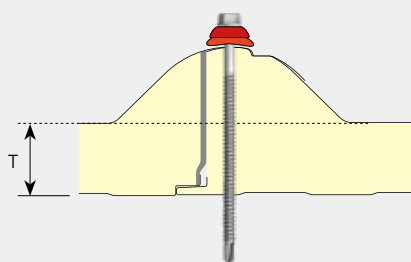
Isodomus

Isodomus Superior e Classic

Per maggiori informazioni tecniche e per conoscere le performance dei Prodotti, consultare il Manuale Tecnico, le Condizioni Generali di Vendita e gli Allegati disponibili sul sito web www.isopan.com.

For further technical information and Product's performance, please consult Technical Manual, General Sales Terms and Annexes documents, availables on www.isopan.com.

Fuer weitere technische Informationen und fuer Produktanleitungen bitten wir das technische Handbuch, die Verkaufsbedingungen und die auf unserer Homepage www.isopan.com zur Verfuegung stehenden Dokumente zu nutzen.

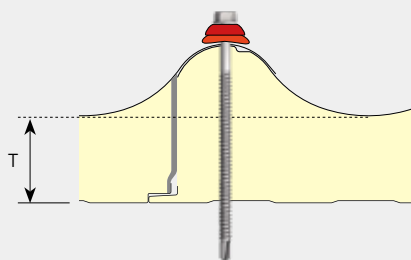


ISODOMUS SUPERIOR e ISODOMUS CLASSIC

T	mm	30	40	50	60	80	100
U	W/m ² K	0,52	0,41	0,38	0,29	0,24	0,19
	Kcal/m ² h °C	0,45	0,35	0,32	0,25	0,21	0,16

Materiale Isolante	Poliuretano
Insulating layer	Polyurethane foam
Wärmedämmschicht	Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)	1000 mm
Module width (L)	
Deckbreite (L)	



ISODOMUS

T	mm	40	50	60
U	W/m ² K	0,43	0,38	0,29
	Kcal/m ² h °C	0,37	0,32	0,25

Materiale Isolante	Poliuretano
Insulating layer	Polyurethane foam
Wärmedämmschicht	Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)	1000 mm
Module width (L)	
Deckbreite (L)	



Possono essere presenti lievi differenze tra Prodotti realizzati presso diversi Stabilimenti, dovute all'impianto produttivo.

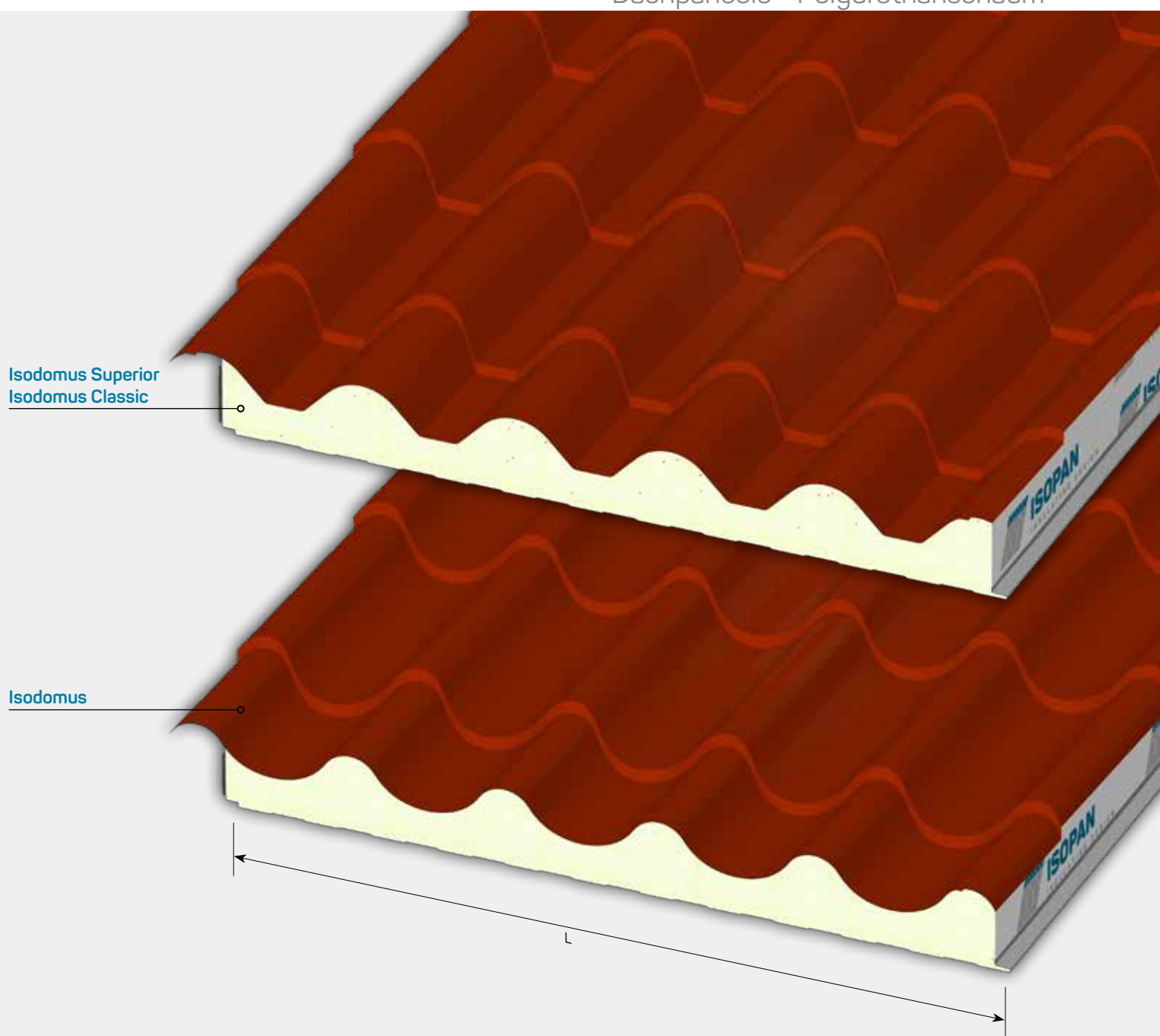
Slight differences may be present between Articles manufactured in several production plants.

Aufgrund der Produktionsanlagen können geringfügige Unterschiede zwischen den in verschiedenen Werken hergestellten Produkten auftreten.

Pannelli per Copertura - Poliuretano

Roof panels - Polyurethane insulation

Dachpaneele - Polyurethanschaum



Stabilimento di produzione

Manufactured in

Produktion in

		ISODOMUS	ISODOMUS SUPERIOR - ISODOMUS CLASSIC
Isopan Spa	Italy - Frosinone		
Isopan Spa	Italy - Verona	•	•
Isopan Est	Romania		
Isopan Iberica	Spain		
Isopan Deutschland GmbH	Germany		

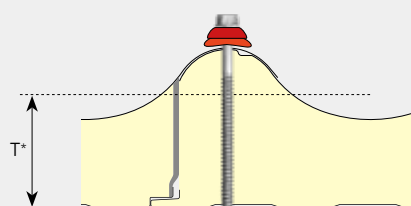
Isovela

Isovela Classic

Per maggiori informazioni tecniche e per conoscere le performance dei Prodotti, consultare il Manuale Tecnico, le Condizioni Generali di Vendita e gli Allegati disponibili sul sito web www.isopan.com.

For further technical information and Product's performance, please consult Technical Manual, General Sales Terms and Annexes documents, availables on www.isopan.com.

Fuer weitere technische Informationen und fuer Produktanleitungen bitten wir das technische Handbuch, die Verkaufsbedingungen und die auf unserer Homepage www.isopan.com zur Verfuegung stehenden Dokumente zu nutzen.



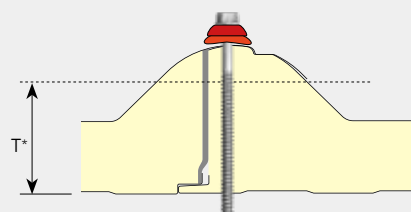
* T = Medium Thickness

ISOVELA

T	mm	60	70	80
U	W/m ² K	0,46	0,38	0,33
	Kcal/m ² h °C	0,40	0,33	0,29

Materiale Isolante	Poliuretano
Insulating layer	Polyurethane foam
Wärmedämmschicht	Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)	
Module width (L)	1000 mm
Deckbreite (L)	



* T = Medium Thickness

ISOVELA CLASSIC

T	mm	60	70	80
U	W/m ² K	0,46	0,38	0,33
	Kcal/m ² h °C	0,40	0,33	0,29

Materiale Isolante	Poliuretano
Insulating layer	Polyurethane foam
Wärmedämmschicht	Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)	
Module width (L)	1000 mm
Deckbreite (L)	



Possono essere presenti lievi differenze tra Prodotti realizzati presso diversi Stabilimenti, dovute all'impianto produttivo.

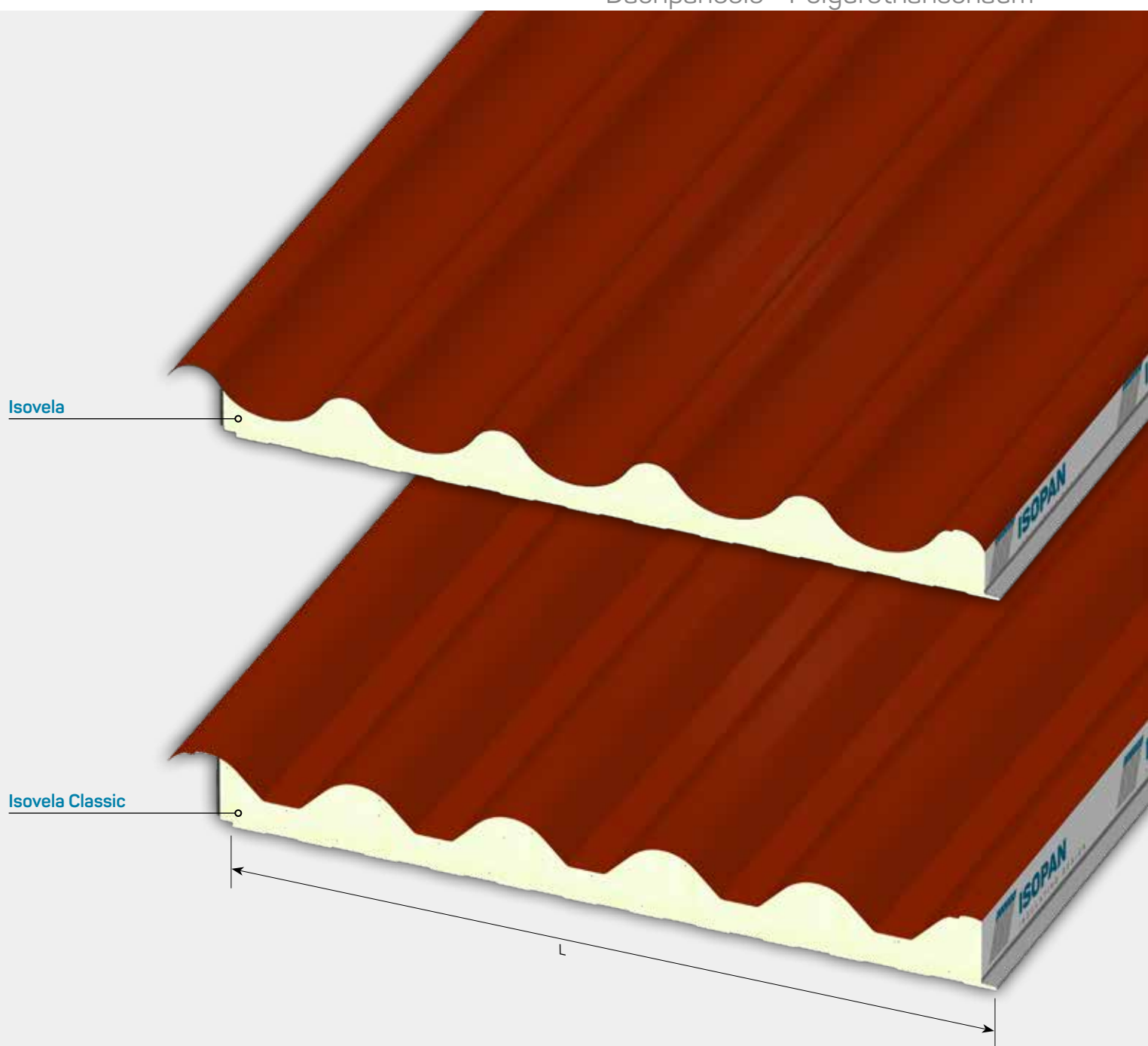
Slight differences may be present between Articles manufactured in several production plants.

Aufgrund der Produktionsanlagen können geringfügige Unterschiede zwischen den in verschiedenen Werken hergestellten Produkten auftreten.

Pannelli per Copertura - Poliuretano

Roof panels - Polyurethane insulation

Dachpaneele - Polyurethanschaum



Stabilimento di produzione

Manufactured in

Produktion in

		ISOVELA	ISOVELA CLASSIC
Isopan Spa	Italy - Frosinone		
Isopan Spa	Italy - Verona	●	●
Isopan Est	Romania		
Isopan Iberica	Spain		
Isopan Deutschland GmbH	Germany		

Isofire Roof

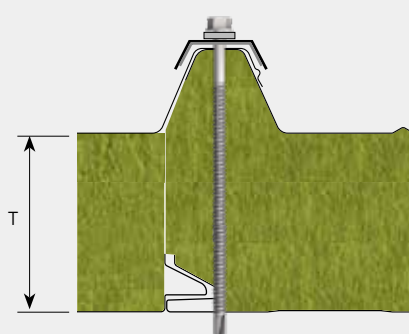
Isofire Roof Fono

Isofire Roof FG

Per maggiori informazioni tecniche e per conoscere le performance dei Prodotti, consultare il Manuale Tecnico, le Condizioni Generali di Vendita e gli Allegati disponibili sul sito web www.isopan.com.

For further technical information and Product's performance, please consult Technical Manual, General Sales Terms and Annexes documents, available on www.isopan.com.

Für weitere technische Informationen und für Produktanleitungen bitten wir das technische Handbuch, die Verkaufsbedingungen und die auf unserer Homepage www.isopan.com zur Verfügung stehenden Dokumente zu nutzen.



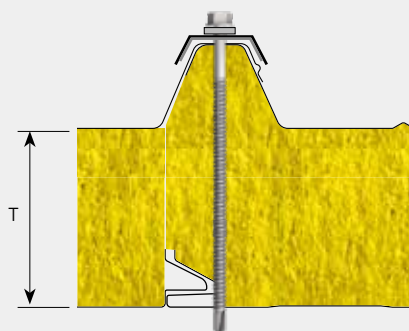
ISOFIRE ROOF

ISOFIRE ROOF Fono

T	mm	50	60	80	100	120	150	170	200
U	W/m ² K	0,78	0,66	0,50	0,41	0,34	0,28	0,24	0,20
	Kcal/m ² h °C	0,67	0,57	0,43	0,35	0,29	0,24	0,21	0,17

Materiale Isolante Lana di roccia
Insulating layer Stone wool
Wärmedämmschicht Mineralwolle

Larghezza modulo (L)
Module width (L) 1000 mm
Deckbreite (L)



ISOFIRE ROOF FG

ISOFIRE ROOF FG Fono

T	mm	50	60	80	100	120	150	170	200
U	W/m ² K	0,75	0,63	0,48	0,38	0,32	0,26	0,23	0,19
	Kcal/m ² h °C	0,65	0,54	0,41	0,33	0,28	0,22	0,20	0,16

Materiale Isolante Lana di vetro
Insulating layer Glass wool
Wärmedämmschicht Glaswolle

Larghezza modulo (L)
Module width (L) 1000 mm
Deckbreite (L)



Pannelli "Fono"

"Fono" panels

"Fono" paneel

Pannelli "FONO": grazie alla presenza della lamiera interna microforata, sono prodotti ideali nel caso in cui si richiedano adeguate prestazioni di isolamento ed assorbimento acustico.

"Fono" range panels: the internal sheet is characterised by a micro-drilling that enhances acoustic performances; meaning the sound absorption and insulation

"Fono" Paneele: der Innenträger besteht aus einem Mikrolochblech, das die Schalldämpfungsleistung der Platte optimieren kann.



Possono essere presenti lievi differenze tra Prodotti realizzati presso diversi Stabilimenti, dovute all'impianto produttivo.

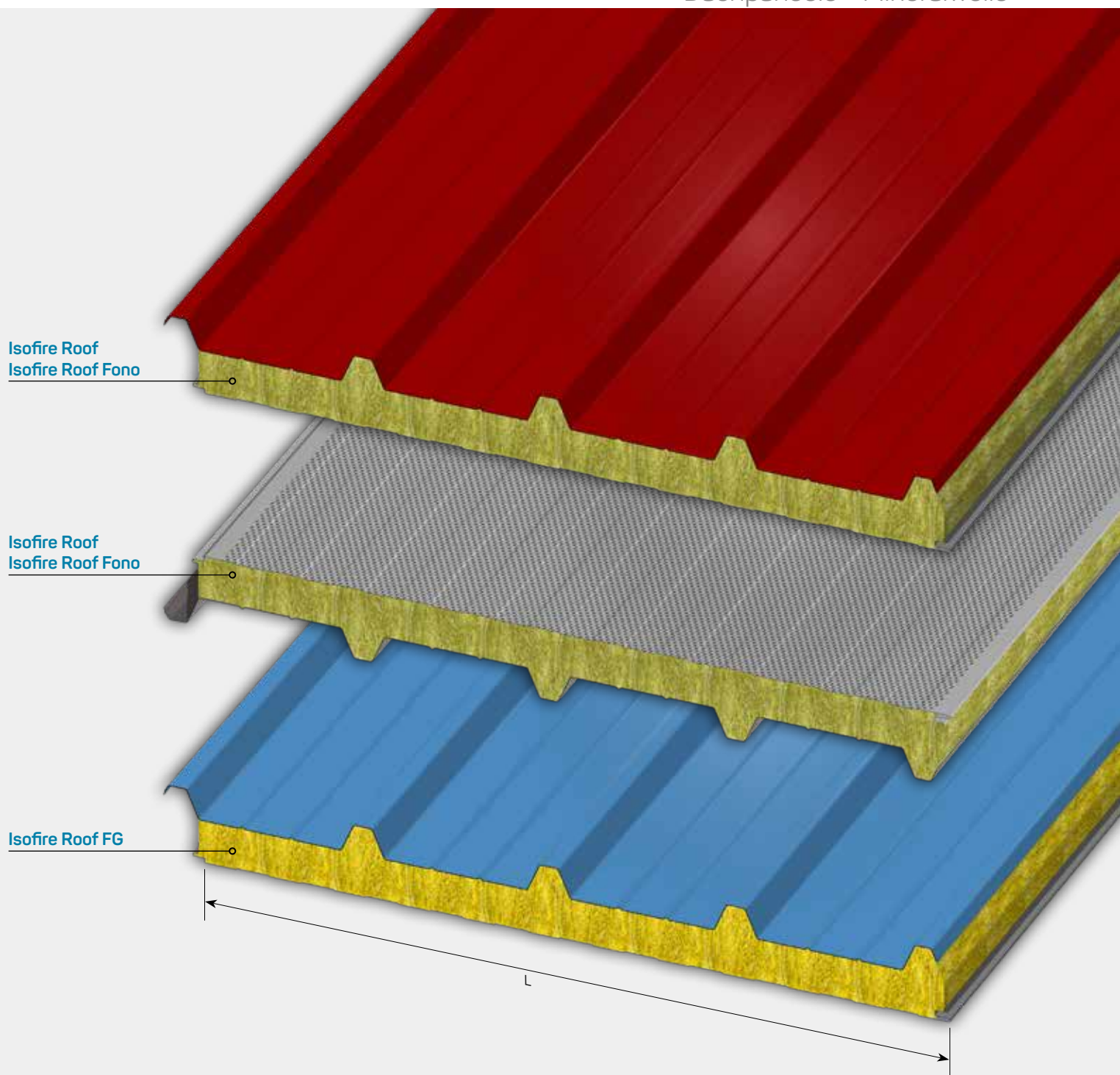
Slight differences may be present between Articles manufactured in several production plants.

Aufgrund der Produktionsanlagen können geringfügige Unterschiede zwischen den in verschiedenen Werken hergestellten Produkten auftreten.

Pannelli per Copertura - Lana minerale

Roof panels - Mineral wool insulation

Dachpaneele - Mineralwolle



Stabilimento di produzione

Manufactured in

Produktion in

		ISOFIRE ROOF	ISOFIRE ROOF FONO	ISOFIRE ROOF FG
Isopan Spa	Italy - Frosinone			
Isopan Spa	Italy - Verona	●	●	●
Isopan Est	Romania	●		
Isopan Iberica	Spain	●	●	
Isopan Deutschland GmbH	Germany			

Isodeck Synth

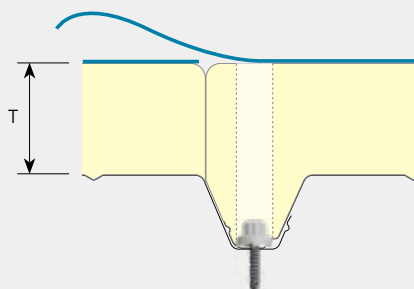
Isodeck PVSteel PU

Isodeck PVSteel MW

Per maggiori informazioni tecniche e per conoscere le performance dei Prodotti, consultare il Manuale Tecnico, le Condizioni Generali di Vendita e gli Allegati disponibili sul sito web www.isopan.com.

For further technical information and Product's performance, please consult Technical Manual, General Sales Terms and Annexes documents, availables on www.isopan.com.

Fuer weitere technische Informationen und fuer Produktanleitungen bitten wir das technische Handbuch, die Verkaufsbedingungen und die auf unserer Homepage www.isopan.com zur Veruegung stehenden Dokumente zu nutzen.

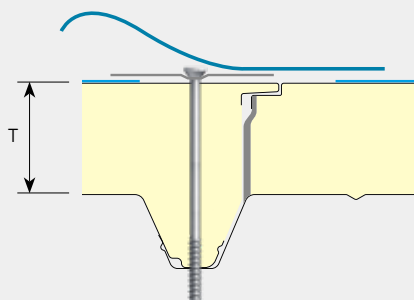


ISODECK SYNTH

T	mm	30	40	50	60	80	100
U	W/m ² K	0,76	0,57	0,45	0,38	0,28	0,22
	Kcal/m ² h °C	0,61	0,47	0,38	0,32	0,24	0,20

Materiale Isolante	Poliuretano
Insulating layer	Polyurethane foam
Wärmedämmschicht	Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)	1000 mm
Module width (L)	
Deckbreite (L)	

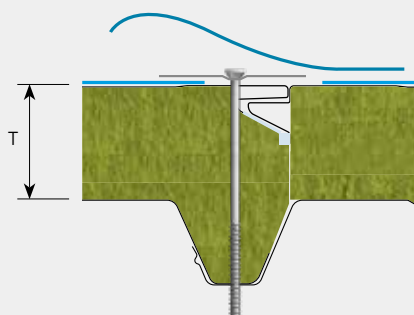


ISODECK PVSTEEL PU

T	mm	30	40	50	60	80	100	120	150
U	W/m ² K	0,71	0,54	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19	0,15
	Kcal/m ² h °C	0,61	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16	0,13

Materiale Isolante	Poliuretano
Insulating layer	Polyurethane foam
Wärmedämmschicht	Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)	1000 mm
Module width (L)	
Deckbreite (L)	



ISODECK PVSTEEL MW

T	mm	50	60	80	100	120	150	170	200
U	W/m ² K	0,78	0,66	0,50	0,41	0,34	0,28	0,24	0,20
	Kcal/m ² h °C	0,67	0,57	0,43	0,35	0,29	0,24	0,21	0,17

Materiale Isolante	Lana di roccia
Insulating layer	Stone wool
Wärmedämmschicht	Mineralwolle

Larghezza modulo (L)	1000 mm
Module width (L)	
Deckbreite (L)	



More Informations
Discover FLAT ROOF SOLUTIONS

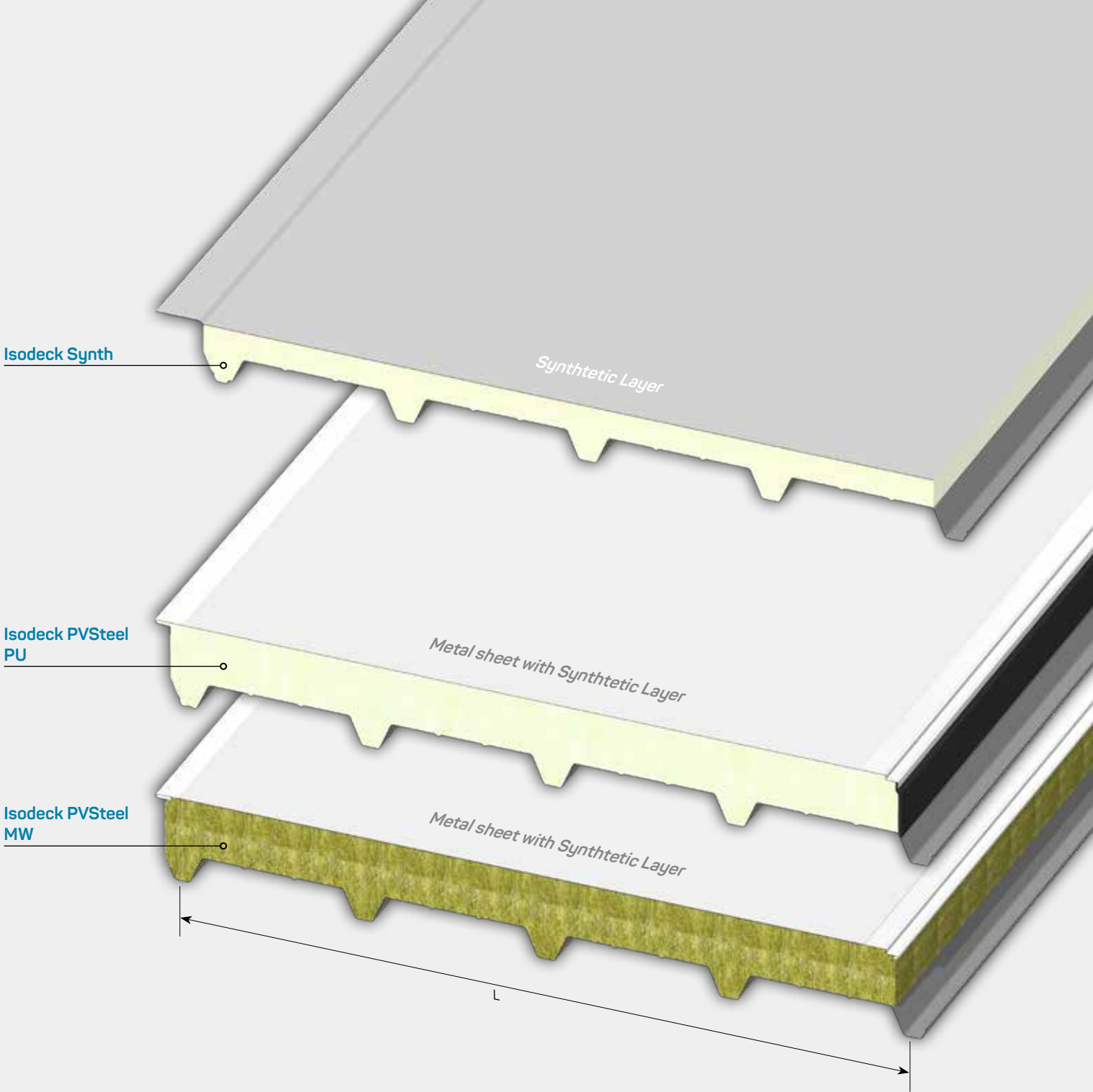


Possono essere presenti lievi differenze tra Prodotti realizzati presso diversi Stabilimenti, dovute all'impianto produttivo.

Slight differences may be present between Articles manufactured in several production plants.

Aufgrund der Produktionsanlagen können geringfügige Unterschiede zwischen den in verschiedenen Werken hergestellten Produkten auftreten.

Pannelli per coperture piane
 Flat roof sandwich panels
 Flachdächer



Stabilimento di produzione		Manufactured in	Produktion in		
		ISODECK SYNTH	ISODECK PVSTEEL PU	ISODECK PVSTEEL MW	
Isopan Spa	Italy - Frosinone	●	●		
Isopan Spa	Italy - Verona	●	●	●	
Isopan Est	Romania	●	●	●	
Isopan Iberica	Spain	●	●	●	
Isopan Deutschland GmbH	Germany		●		



ISOPAN

BUILDING ENVELOPE SOLUTIONS
by Manni Group

Lamiere Grecate
Corrugated sheets
Trapezbleche

LG-40 / LG-40R

LG-20

LG-28

LG-32

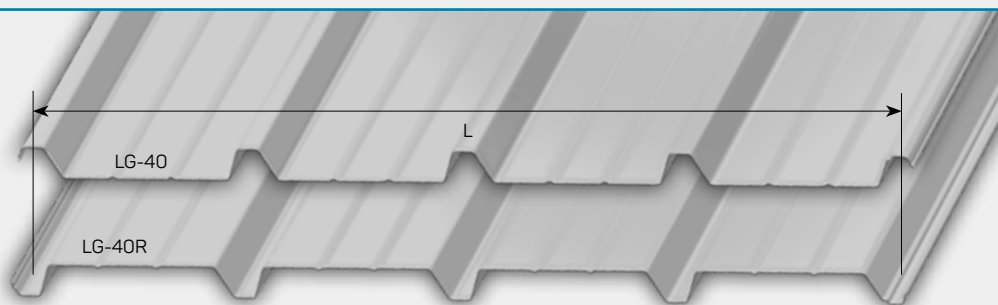
LG-40 & LG-40R

Larghezza modulo (L)

Module width (L)

Deckbreite (L)

1000 mm



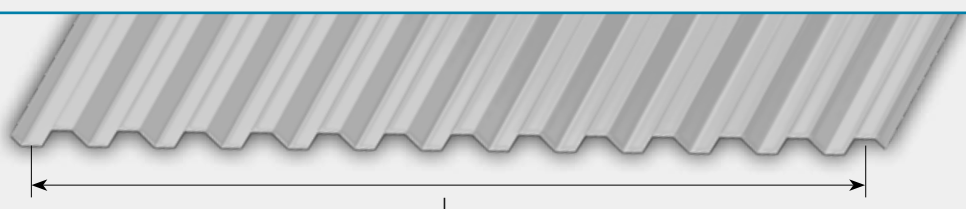
LG-20

Larghezza modulo (L)

Module width (L)

Deckbreite (L)

900 mm



LG-28

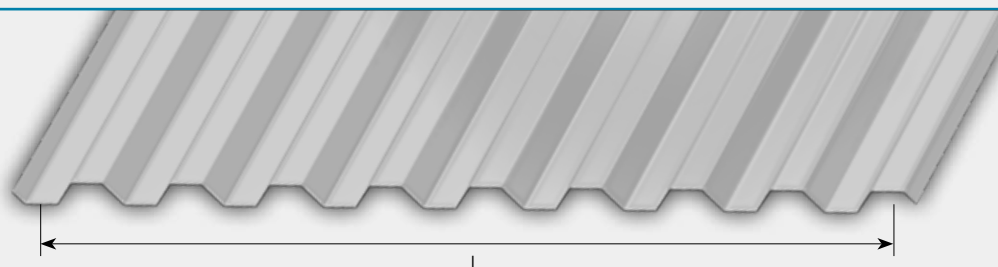
Larghezza modulo (L)

Module width (L)

Deckbreite (L)

896 mm

1120 mm



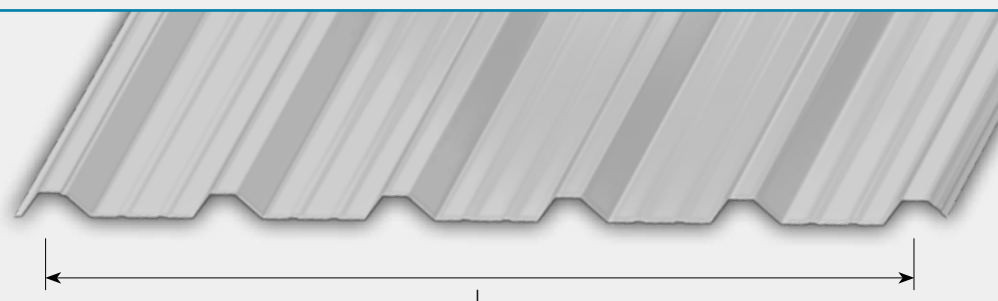
LG-32

Larghezza modulo (L)

Module width (L)

Deckbreite (L)

1000 mm



Stabilimento di produzione

Manufactured in

Produktion in

		LG-40 & LG-40 R	LG-20	LG-28	LG-32
Isopan Spa	Italy - Frosinone	●	●	●	
Isopan Spa	Italy - Verona	●			
Isopan Est	Romania	●			
Isopan Iberica	Spain	●			●
Isopan Deutschland GmbH	Germany				

Lamiere Grecate

Corrugated sheets
Trapezbleche

LG-50

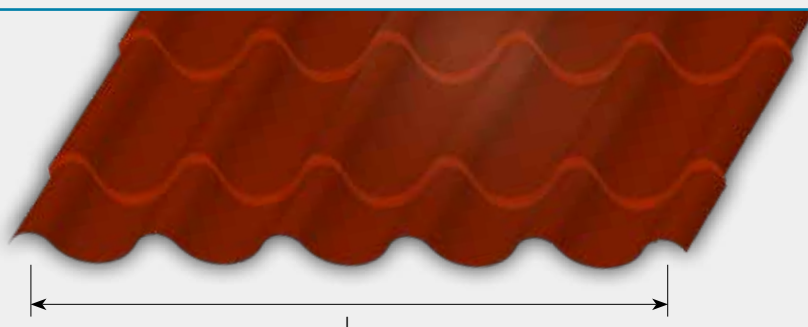
LG-55

LG-75

LG-153

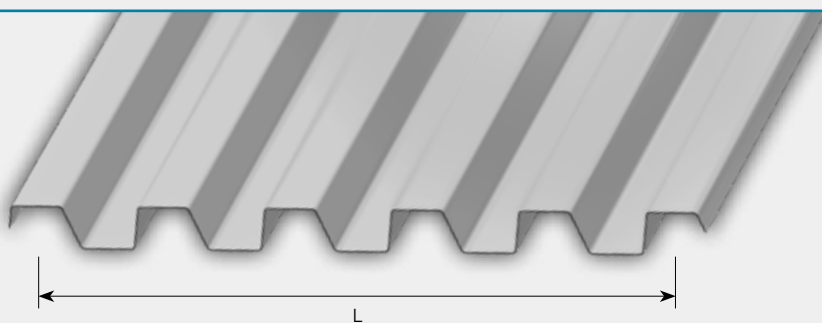
LG-50

Larghezza modulo (L)
Module width (L) 1000 mm
Deckbreite (L)



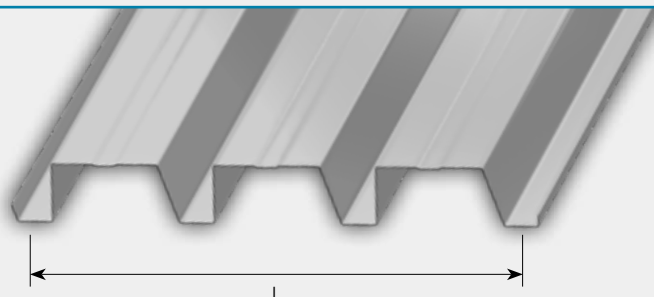
LG-55

Larghezza modulo (L)
Module width (L) 750 mm
Deckbreite (L) 600 mm



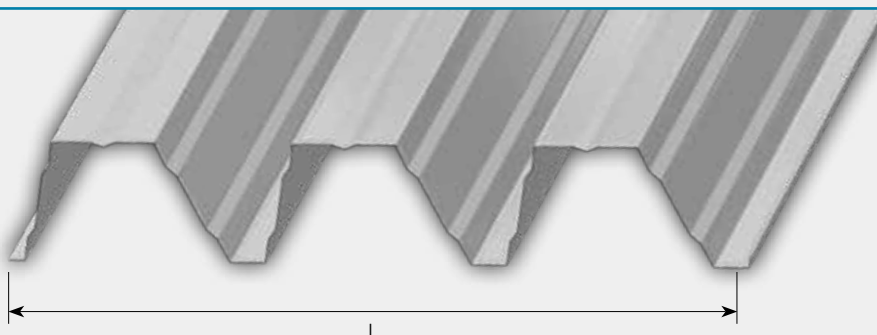
LG-75

Larghezza modulo (L)
Module width (L) 570 mm
Deckbreite (L)



LG-153

Larghezza modulo (L)
Module width (L) 840 mm
Deckbreite (L)



Stabilimento di produzione

Manufactured in

Produktion in

		LG-50	LG-55	LG-75	LG-153
Isopan Spa	Italy - Frosinone		●		
Isopan Spa	Italy - Verona	●			
Isopan Est	Romania				●
Isopan Iberica	Spain				
Isopan Deutschland GmbH	Germany				

ISORAY 3.3

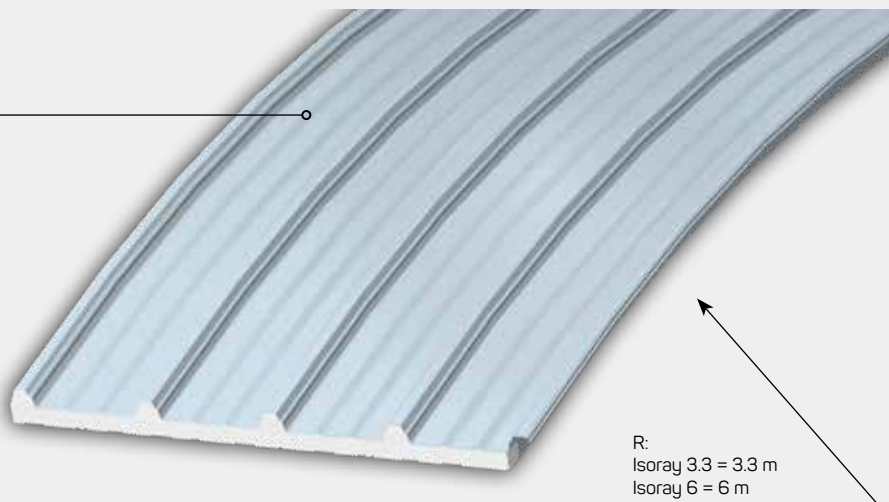
ISORAY 6

Per maggiori informazioni tecniche e per conoscere le performance dei Prodotti, consultare il Manuale Tecnico, le Condizioni Generali di Vendita e gli Allegati disponibili sul sito web www.isopan.com.

For further technical information and Product's performance, please consult Technical Manual, General Sales Terms and Annexes documents, availables on www.isopan.com.

Fuer weitere technische Informationen und fuer Produkthanleitungen bitten wir das technische Handbuch, die Verkaufsbedingungen und die auf unserer Homepage www.isopan.com zur Verfuegung stehenden Dokumente zu nutzen.

Isoray 3.3 Isoray 6



R:
Isoray 3.3 = 3.3 m
Isoray 6 = 6 m

ISORAY 3.3

T	mm	40	50	60	80	100
U	W/m ² K	0,45	0,38	0,32	0,25	0,20
	Kcal/m ² h °C	0,38	0,32	0,27	0,22	0,18

Materiale Isolante
Insulating layer
Wärmedämmschicht

Poliuretano
Polyurethane foam
Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)
Module width (L)
Deckbreite (L)

1000 mm

ISORAY 6

T	mm	40	50	60	80	100
U	W/m ² K	0,45	0,38	0,32	0,25	0,20
	Kcal/m ² h °C	0,38	0,32	0,27	0,22	0,18

Materiale Isolante
Insulating layer
Wärmedämmschicht

Poliuretano
Polyurethane foam
Polyurethanschaum

Larghezza modulo (L)
Module width (L)
Deckbreite (L)

1000 mm

Stabilimento di produzione

Manufactured in

Produktion in

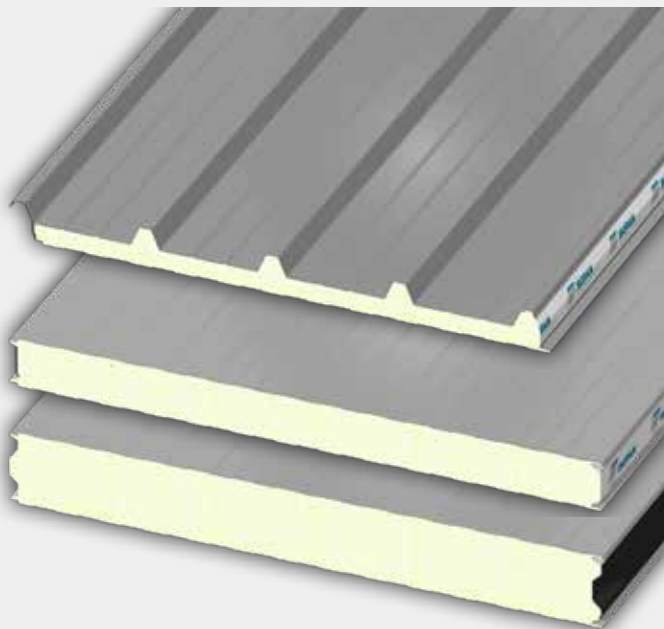
		ISORAY 3.3	ISORAY 6
Isopan Spa	Italy - Frosinone		
Isopan Spa	Italy - Verona	●	●
Isopan Est	Romania		
Isopan Iberica	Spain		
Isopan Deutschland GmbH	Germany		

LEAF Technology

Isopan contribuisce da oltre quarant'anni alla sfida globale per migliorare il settore delle costruzioni in un'ottica di sostenibilità ambientale. Abbiamo studiato e introdotto una nuova tecnologia per i nostri prodotti, che permetterà al tuo edificio di raggiungere migliori performance, dandoti più sostenibilità, più sicurezza e più isolamento, con in più la garanzia di un servizio Isopan.

For over forty years, Isopan has been playing an active role in addressing the global challenge of improving the construction industry in accordance with the principles of environmental sustainability. We have created and adopted a new technology for Isopan products that will enable your building to reach better performance levels, ensuring increased sustainability, safety and thermal insulation, combined with Isopan's services and expertise.

Isopan setzt sich seit mehr als 40 Jahren weltweit für höhere ökologische Nachhaltigkeit in der Bauwirtschaft ein. Wir haben eine neue Technologie für Isopan-Produkte entwickelt und eingeführt, die die Leistung Ihres Gebäudes verbessert und Ihnen noch mehr Nachhaltigkeit, Sicherheit und eine höhere Dämmleistung gewährleistet - kombiniert mit den Dienstleistungen und der Expertise von Isopan.



Performance termiche

Thermal performance

Ersparnis

La soluzione LEAF permette di migliorare la prestazione termica del materiale isolante, in particolare abbattendo il valore di conducibilità termica della schiuma poliuretanica. Questo miglioramento tecnico può tradursi in una riduzione delle dispersioni termiche dovute all'involucro edilizio fino al 20%

LEAF allows you achieve greater energy savings thanks to enhanced performance levels, up to 20% above the average market standard. Moreover, thanks to reduced panel thickness and better insulation performance, more space can be obtained inside buildings.

Mit Leaf sparen Sie beim Energieverbrauch mit einer garantiert verbesserten Leistung, die bis zu 20% über dem Marktdurchschnitt liegt. Zudem erhält Ihr Gebäude bei geringerer Materialdicke eine höhere Dämmleistung sowie ein größeres Innenvolumen.



Comportamento al fuoco

Safety

Sicherheit

Le soluzioni LEAF hanno raggiunto la massima certificazione di reazione al fuoco in campo europeo per i pannelli in poliuretano, denominata B-s1,d0. Il raggiungimento della prestazione "s1" è particolarmente significativa ed importante per i pannelli in poliuretano perché attesta l'assenza di fumi derivanti dall'esposizione al fuoco della schiuma.

Leaf provides the best fire-retardant performance for polyurethanes, certified by B s1 d0, as well as increased protection for both buildings and the people inside.

Leaf bietet beste feuerhemmende Leistungen für Polyurethan, bescheinigt durch Bs1d0, und gewährleistet einen erhöhten Schutz für Gebäude und den sich darin befindlichen Personen.



Sostenibilità

Sustainability

Nachhaltigkeit

I ritardanti di fiamma comunemente impiegati per migliorare il comportamento al fuoco dei materiali sono a base di composti alogenati, potenzialmente nocivi per l'ambiente. Grazie alla tecnologia LEAF, Isopan è in grado di assicurare alte prestazioni al fuoco senza impiegare ritardanti di fiamma alogenati.

Leaf is a Halogen-free FR technology. Isopan is committed to preserving the environment by selecting the best manufacturers and promoting sustainable construction. The new Leaf technology ensures reduced environmental impact for production and lowers CO2 emissions generated by buildings.

Leaf ist eine Technologie mit halogenfreien Flammenschutzmitteln. Da Umweltschutz für Isopan von zentraler Bedeutung ist, wählen wir die besten Lieferanten und fördern nachhaltigen Bau. Die neue Leaf-Technologie leistet eine Verringerung von Umweltauswirkungen während der Produktion sowie von CO2-Emissionen von Gebäuden.

	Non prodotto Not produced Nicht herstellbar		Prodotto senza certificato Without Certification Ohne Zertifizierung	✓	Certificato ottenuto Certified performance Zertifiziert mit Praxistest
✓	Certificato disponibile per estensione Performance available (Extension) Zertifiziert ohne Praxistest	✓	Performance disponibile con nota tecnica Performance available (Technical declaration) Durch Hersteller bestätigte Leistung (technischer Hinweis)		
M.W.	Lana Minerale Mineral Wool Mineralwolle	PU PIR	Poliurethane		

			Spessore nominale pannello [mm] Nominal panel thickness [mm] Nenndicke des paneels [mm]																		
			30	35	40	50	60	70	72	80	92	100	102	120	122	140	150	170	180	200	240
A2 s1 d0	M.W.	Isofire Wall				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓
		Isofire Wall Fono				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓
		Isofire Wall Plissé				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓
B s1 d0	PIR ⁽¹⁾	Isofrozen, Isofrozen HT	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓	✓	✓
		Isobox, Isopiano			✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓							
		Isoparete Plus 2			✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓							
		Isoparete (Plissé, Box, Piano)			✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓		✓					
		Isoparete Evo					✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓				
B s2 d0	PIR	Isoclass							✓		✓		✓		✓						
		Isobox, Isopiano, Isorighe	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓							
		Isoparete (Plissé, Piano, Box)			✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓		✓					
		Isoparete Evo				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓				
		Isoparete Plus 2			✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓							
	PU	Isoclass							✓		✓		✓		✓						
		Isofrozen, Isofrozen HT								✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓	✓	✓
		Isofrigo G.I. (Giunto Iniettato)								✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓	✓	
B s3 d0	PU	Isoparete (Plissé, Piano, Box)			✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓		✓					
		Isoclass							✓		✓		✓		✓						

Classi di Reazione al Fuoco ottenute secondo EN 13501-1 e EN 14509/2013.

Fire reaction Class achieved according to EN 13501-1 and EN 14509/2013.

Die Brandverhaltensklassen sind laut EN 13501-1 und EN 14509/2013 erteilt.

(1) FORMULATO SPECIALE - Per maggiori informazioni, si prega di contattare Isopan.

(1) SPECIAL FORMULA - For further information, please contact Isopan.

(1) Spezialformulierung - Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Isopan.

			30	35	40	50	60	70	72	80	92	100	102	120	122	140	150	170	180	200	240
EI 240	M.W.	Isofire Wall ⁽¹⁾															✓	✓		✓	✓
EI 180	M.W.	Isofire Wall															✓	✓		✓	✓
EI 120	M.W.	Isofire Wall Plissé										✓		✓			✓	✓		✓	✓
EI 90	M.W.	Isofire Wall Plissé										✓		✓			✓	✓		✓	✓
EI 60	M.W.	Isofire Wall Plissé								✓		✓		✓			✓	✓			
EI 60	M.W.	Isofire Wall								✓		✓		✓			✓	✓			
EI 45	PIR	Isofrozen, Isofrozen HT ⁽¹⁾																		✓	
EI 45	M.W.	Isofire Wall Plissé										✓									
EI 30	M.W.	Isofire Wall ⁽¹⁾				✓	✓			✓											
EI 30	M.W.	Isofire Wall Plissé					✓			✓											
EI 30	PIR	Isoparete EVO										✓		✓			✓				
EI 30	PIR	Isoparete Plus-2										✓		✓			✓				
EI 30	PIR	Isoparete (Plissé, Piano, Box)										✓		✓		✓	✓				
EI 30	PIR	Isobox, Isopiano, Isorighe ⁽¹⁾										✓		✓		✓	✓				
EI 20	PIR	Isofrozen, Isofrozen HT ⁽¹⁾										✓		✓			✓		✓		
EI 20	PIR	Isobox, Isopiano, Isorighe ⁽¹⁾					✓			✓		✓		✓			✓				
EI 20	PIR	Isofrozen, Isofrozen HT ⁽¹⁾								✓		✓		✓			✓				
EI 15	M.W.	Isofire Wall				✓	✓					✓		✓		✓					
EW 240	M.W.	Isofire Wall ⁽¹⁾															✓	✓		✓	
EW 60	PU	Isobox, Isopiano, Isorighe ⁽¹⁾								✓		✓		✓							

Special Installations

EI 240	M.W.	Isofire Roof (Wall inst.)								✓		✓		✓			✓	✓		✓	
EI 60	M.W.	Isofire Roof (Wall inst.)								✓		✓		✓			✓	✓		✓	
EI 15	M.W.	Isofire Wall (Ceiling)								✓		✓		✓			✓	✓		✓	✓
EI 15	PIR	Isobox, Piano, Righe ⁽¹⁾ (Ceiling)					✓			✓		✓		✓							

Risultati di Resistenza al Fuoco ottenuti secondo 13501-2 e EN 14509/2013

Fire Resistance Class achieved according to 13501-2 and EN 14509/2013

Die Brandverhaltensklassen sind laut EN 13501-2 und EN 14509/2013 erteilt.

(1) Risultato ottenibile come indicato nelle relative Istruzioni di Assemblaggio.

(1) Performance achievable according to Assembly Instruction

(1) Nach Ausführung der "Montageanweisungen" erzielt Ergebnis.

Pannelli copertura - Performance al fuoco

Roof panels - Fire Reaction
Dachpaneele - Brandverhalten

Non prodotto Not produced Nicht herstellbar	Prodotto senza certificato Without Certification Ohne Zertifizierung	✓	Certificato ottenuto Certified performance Zertifiziert mit Praxistest
✓	Certificato disponibile per estensione Performance available (Extension) Zertifiziert ohne Praxistest	✓	Performance disponibile con nota tecnica Performance available (Technical declaration) Durch Hersteller bestätigte Leistung (technischer Hinweis)
M.W. Lana Minerale Mineral Wool Mineralwolle	PU PIR Poliurethane		

			Spessore nominale pannello [mm] Nominal panel thickness [mm] Nennstärke des paneels [mm]																
			30	35	40	50	60	70	72	80	92	100	102	120	140	150	170	180	200
A2 s1 d0	M.W.	Isofire Roof				✓	✓			✓		✓		✓		✓	✓		✓
		Isofire Roof Fono				✓	✓			✓		✓		✓		✓	✓		✓
B s1 d0	M.W.	Isodeck PVSteel MW				✓	✓			✓		✓		✓		✓	✓		✓
	PIR ⁽¹⁾	Isocop	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓			
		Isotego	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓					
		Isotap	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓					
B s2 d0	PIR	Isocop	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓			
		Isotego	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓					
		Isodeck PVSteel PU	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓			
		Isodomus Superior	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓					
		Isocop Multifunzione	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓			
		Isotap	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓					
		Isosvela						✓		✓									
B s3 d0	PU	Isocop	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓			
C s3 d0	PU	Isocop								✓		✓		✓		✓			
		Isotego								✓		✓		✓					
		Isotap	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓					
		Isodeck PVSteel PU	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓			

Tridy reakce na oheň dosaženy dle EN 13501-1 a EN 14509/2013.

Fire reaction Class achieved according to EN 13501-1 and EN 14509/2013.

Klassen van materiaalgedrag bij brand verkregen volgens EN 13501-1 en EN 14509/2013.

(1) SPECIÁLŇÍ SMĚRNICE – Pro další informace prosím kontaktujte Isopan.

(1) SPECIAL FORMULA – For further information, please contact Isopan.

(1) SPECIALE FORMULE – Gelieve met Isopan contact op te nemen voor meer informatie.

			30	35	40	50	60	70	72	80	92	100	102	120	140	150	170	180	200
REI 240	M.W.	Isofire Roof										✓		✓		✓	✓		✓
REI 180	M.W.	Isofire Roof ⁽¹⁾										✓		✓		✓	✓		✓
REI 120	M.W.	Isofire Roof										✓		✓		✓	✓		✓
	M.W.	Isofire Roof-Fono										✓		✓		✓	✓		✓
	M.W.	Isodeck PVSteel MW ⁽¹⁾										✓		✓		✓	✓		✓
REI 60	M.W.	Isofire Roof								✓		✓		✓		✓	✓		✓
		Isofire Roof-Fono								✓		✓		✓		✓	✓		✓
REI 30	M.W.	Isofire Roof				✓	✓					✓		✓					
	PIR	Isodomus Superior								✓		✓		✓		✓			
	PIR	Isocop ⁽¹⁾								✓		✓		✓		✓			
REI 15	PIR	Isodeck PVSteel ⁽¹⁾								✓		✓		✓		✓			
	PIR	Isocop ⁽¹⁾					✓			✓		✓		✓		✓			
	PU	Isocop ⁽¹⁾								✓		✓		✓		✓			

Risultati di Resistenza al Fuoco ottenuti secondo 13501-2 e EN 14509/2013.

Fire Resistance Class achieved according to 13501-2 and EN 14509/2013

Die Brandverhaltensklassen sind laut EN 13501-2 und EN 14509/2013 erteilt.

(1) Risultato ottenibile come indicato nelle relative Istruzioni di Assemblaggio.

(1) Performance achievable according to Assembly Instruction

(1) Nach Ausführung der "Montageanweisungen" erzieltetes Ergebnis.

			30	35	40	50	60	70	72	80	92	100	102	120	140	150	170	180	200
Broof (t2)	PU	Isodeck PVSteel (PU ; MW)										✓		✓		✓			
		Isotap	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓					
		Isosvela	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓					
Broof (t3)	PU	Isocop	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓			
		Isodomus Classic; Superior	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓					
		Isogrecata	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓					
		Isocop Multifunzione			✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓			
Broof (t4)	PU	Isoray			✓	✓	✓			✓		✓		✓					
		Isocop	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓					

Products available with



N° 4471
Approval Standard for Class 1
Panel Roofs

N° 4880
Approval Standard for Class 1
Fire Rating of Building Panels or Interior Finish Materials

N° 4881
Approval Standard for Class 1
Exterior Wall System

LEED®

BREEAM®



ISOPAN

BUILDING ENVELOPE SOLUTIONS
by Manni Group

www.isopan.com



ITALY

Registered and Administrative HQ
Verona | Italy

Isopan Spa
Verona | Italy
Frosinone | Italy

WORLD

ISOPAN IBERICA
Tarragona | Spain

ISOPAN EST
Bucharest | Romania

ISOPAN DEUTSCHLAND
Halle (Saale) | Germany

ISOPAN RUS
Volgograd | Russia

ISOCINDU
Silao | Mexico

SALES COMPANIES

ISOPAN FRANCE
Paris | France

ISOPAN MANNI GROUP CZ
Praha | Czech Republic