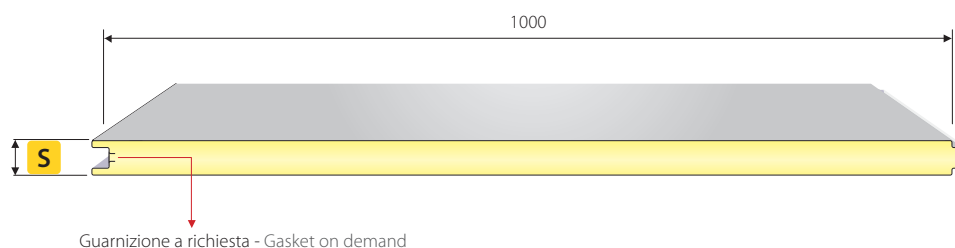


ISOMEK

SANDWICH PANELS



ISOFOOD



Isofood è una gamma di pannelli metallici autoportanti coibentati in poliuretano con giunto incastro maschio/femmina destinati alla realizzazione di strutture progettate al contatto alimentare, quali celle frigorifere a temperatura positiva, camere di conservazione e sale lavorazione alimenti.

In fase di montaggio deve essere necessariamente rispettato il giusto orientamento della verniciatura: lato marcato "INTERNO" verso l'interno.

Nota:
Quando il pannello viene impiegato nel settore alimentare, devono essere tenute in considerazione alcune regole base:

- Il contatto con l'alimento deve essere saltuario e non continuo; non è possibile lasciare un alimento liquido o solido a contatto continuo con una superficie preverniciata e poi utilizzarlo per uso umano.
- Nel caso in cui il prevernicio venga utilizzato per contatto occasionale con alimenti, il progettista deve assicurarsi che il materiale impiegato sia garantito per la non cessione dei componenti della vernice.
- Il progettista può richiedere la garanzia che le vernici non contengano pigmenti tossici, garanzia che Isomec, in collaborazione con i propri fornitori rilascia su richiesta.

Isofood is a range of self-supporting metal panels with polyurethane insulation and male/female joints designed for structures in contact with food, such as positive temperature cold rooms, storage rooms and food processing rooms.

When mounting, the paintwork must be correctly orientated, with the side marked "INTERNAL" facing inward.

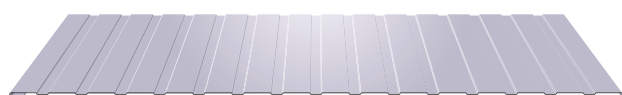
Attention:
When the panels are to be used in the food industry, the following basic rules must be followed.

- The contact with food must be irregular rather than continuous. It is not possible to leave liquid or solid food in constant contact with a pre-painted surface and then use it for human consumption.
- If the pre-painted surface is used for occasional contact with food, the project designer must make sure that the material to be used is guaranteed not to release components of the paint.
- The project designer may ask for a guarantee that the paint does not contain any toxic pigments, a guarantee that Isomec, in partnership with our suppliers, will issue on request.



Micronervature

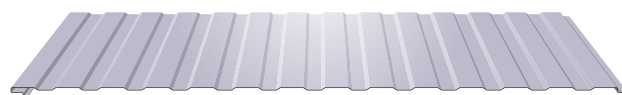
Profile types



Standard



Box



AG



Liscio

ISOFOOD	Standard	A richiesta – On demand
Finiture esterne - External finishin	Standard	AG - Micro - Box - Liscio
Finiture interne - Internal finishin	Standard	AG - Micro - Box - Liscio
Superfici eserne External surface	Acciaio-Steel EN10346/Inox EN10088 Alluminio - Aluminium EN485	Granite-Color Farm/Plastisol/Aluzinc HDX/Z150 - 275 - PET - PVDF - PVC
Isolanti - Insulating	PUR	B1-B2-PUR2- PIR - POLYISO - IPN

Proprietà meccaniche Acciaio 5+5, Tolleranze dimensionali EN14509 - Mechanical Properties: Steel 5+5, Dimensional tolerances EN 14509															
S (mm)	Peso Weight (kg/m ²)	K (W/m ² K)	L (m)	L						L					
				1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
40	9,20	0,55	Portata Max Load P=kg/m ²	265	195	155				220	165	130			
50	9,60	0,44		335	250	200	160	120		275	205	165	130	100	
60	10,00	0,37		400	300	240	195	140	110	330	250	195	145	115	90
80	10,80	0,28		540	405	320	260	190	145	450	315	230	175	140	115
100	11,60	0,22		590	510	405	330	240	180	520	350	260	200	155	125
120	12,30	0,19		595	515	410	335	245	185	525	355	265	205	160	130
150	13,50	0,15		600	520	415	340	250	190	525	360	270	210	165	135



Contacts

Contatti

Finance - Management

Amministrazione

Viale del lavoro 19, Z.I. Paludi

Alpago (BL)

Ph. +39 0437 989105

Fax +39 0437 989198

www.isomec.it

Sales - Logistics

Uffici - commerciali - Logistica

Viale del lavoro 19, Z.I. Paludi

Alpago (BL)

Ph. +39 0437 989105

Fax +39 0437 989198

www.isomec.it

Production and registered office

Produzione e sede legale

Viale del lavoro 31, Z.I. Paludi

Alpago (BL)

Ph. +39 0437 989206

Fax +39 0437 982084

www.isomec.it

Mail:

Information - Informazioni:

isomec@isomec.it

Finance - Amministrazione:

amministrazione@isomec.it

Accounting - Contabilità:

contabile@isomec.it

Sales - Vendite:

commerciale@isomec.it

Logistics - Logistica:

spedizioni@isomec.it

Production - Produzione:

produzione@isomec.it