

# Patagonia

## Overview





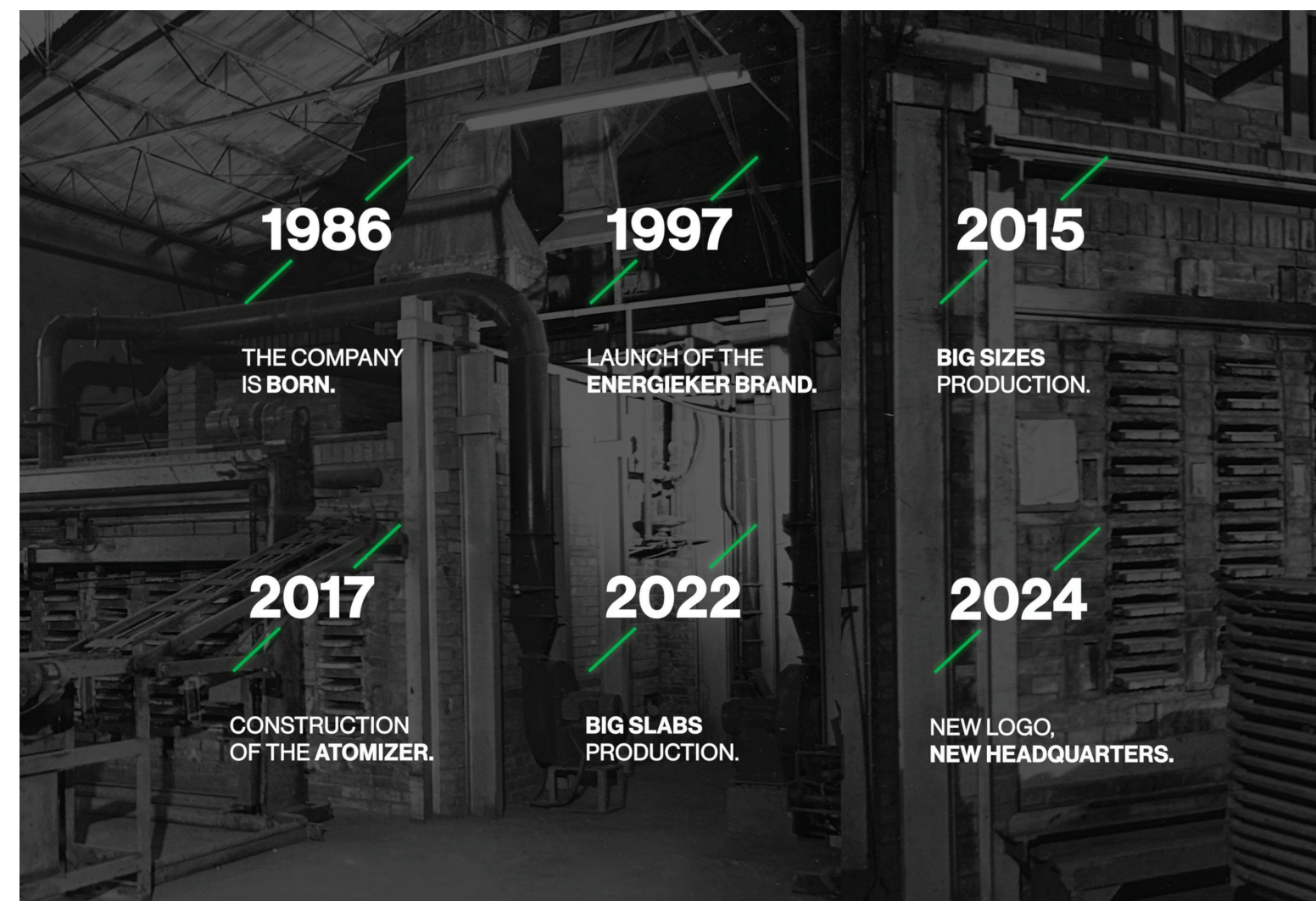
# Confidence in the future

Fiducia nel futuro.



# Italian ceramic excellence

Eccellenza ceramica italiana.



## Energieker: an international protagonist of Made in Italy in the ceramic sector Energieker: protagonista internazionale del Made in Italy ceramico

**Energieker represents the synthesis of a long ceramic history. The brand was established in 1997, revitalizing an industrial reality that had been active since 1986. Over time, it has solidified its position in the high-end market, becoming an international protagonist of Made in Italy ceramics. Today, we channel the same passion as always into pursuing excellence in surfaces, efficient industrial processes, and effective technical solutions, looking toward the future with optimism and confidence.**

Energieker è la sintesi di una lunga storia ceramica. Il marchio è nato nel 1997 dal rilancio di una realtà industriale attiva dal 1986. Nel corso del tempo si è consolidato nella fascia alta del mercato, fino a diventare un protagonista internazionale del Made in Italy ceramico. Oggi mettiamo la stessa passione di sempre nella ricerca di superfici di eccellenza, processi industriali efficienti, soluzioni tecniche efficaci, per guardare al domani con ottimismo e fiducia.





**New ceramic solutions, product quality, international vision, and reliability in relationships with partners.**

Nuove soluzioni ceramiche, qualità del prodotto, visione internazionale e affidabilità nelle relazioni con i partner.

The values that drive our actions have been the pillars of our company's DNA since its founding: innovation in processes, commitment to environmental sustainability, pursuit of new ceramic solutions, product quality, reliability in partner relationships, and an international vision.

I valori che guidano la nostra azione costituiscono i pilastri del DNA aziendale sin dalla fondazione: innovazione dei processi, impegno per la sostenibilità ambientale, ricerca di nuove soluzioni ceramiche, qualità del prodotto, affidabilità nelle relazioni con i partner, visione internazionale.

In recent years, a significant investment plan has equipped our facilities with a production line for large porcelain stoneware slabs. Today, our plants are a hub of the best ceramic technology, offering production efficiency and managerial effectiveness, with optimized consumption and reduced emissions.

Negli ultimi anni, un ingente piano di investimenti ha completato i nostri impianti con una linea per la produzione di grandi lastre in gres porcellanato. Oggi i nostri stabilimenti sono un concentrato della migliore tecnologia ceramica in termini di efficienza produttiva ed efficacia gestionale, con ottimizzazione dei consumi e delle emissioni.

# Numbers matter

Numeri che contano.

- ▶ SINCE **1986**
- ▶ TURNOVER\* **110 mln €**
- ▶ EMPLOYEES AND COLLABORATORS **+330**
- ▶ WORLDWIDE PRESENCE **+100 countries**
- ▶ HEADQUARTERS AREA **2,500 sqm**
- ▶ TOTAL PRODUCTION AREA **263,000 sqm**
- ▶ ANNUAL PRODUCTION\* **+12 mln sqm**
- ▶ PRODUCTS RANGE **+80 | +3,000**  
Collections | Product items in catalog

\* Year 2023

# A complete system of porcelain surfaces

Un sistema completo di superfici in gres porcellanato.

## EK COLLECTIONS

Floor and wall design  
Design per pareti e pavimenti

## EKXTREME

Large format thinking  
Pensare in grande formato

## TOP SOLUTION

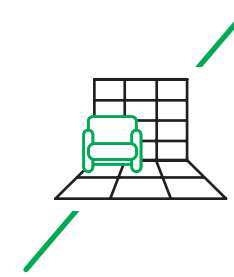
Quality furniture and accessories  
Arredi e accessori di qualità

## TH2.OUTDOOR SOLUTION

Outdoor design  
Design per esterni

# Versatile solutions for every application

Soluzioni versatili per ogni applicazione.



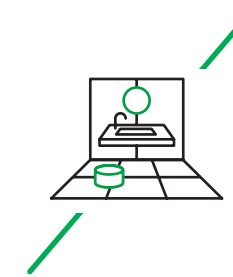
**Interior walls and floors**  
Pareti e pavimenti interni



**Outdoors and pools**  
Esterni e piscine



**Countertops and furniture**  
Banconi e arredi



**Sinks**  
Lavabi



**Exterior facades**  
Facciate esterne



**For us, sustainability is a crucial concept: over 5 MWh of self-produced energy, 100% recycling of water and production waste, international certifications, workplace safety, employee well-being, and a dedicated logistics hub. This translates into a sustainable regional presence and a virtuous circle between the company, designers, clients, and end-users.**

Per noi la sostenibilità è un concetto concreto: oltre 5 MWh di energia autoprodotta, riciclo del 100% dell'acqua e degli scarti di lavorazione, certificazioni internazionali, sicurezza sul luogo di lavoro, attenzione al benessere dei dipendenti, polo logistico. Tutto questo si traduce in una presenza sostenibile sul territorio e in un circolo virtuoso tra azienda, progettisti, clienti e utilizzatori finali.



# A tangible commitment to sustainability

A virtuous circle between the company, designers, and end-users  
Un circolo virtuoso tra azienda, progettisti, clienti e utilizzatori finali



放射性水平 3A 类  
Certificazione CCC  
CCC Certification  
Certification CCC  
CCC Zertifizierung



# Patagonia

Elegance beyond ordinary


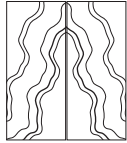






WALL **Patagonia** 120x280 . 48"x110"  
 FURNITURE **Patagonia** 163x324 . 64"x127" TOP SOLUTION  
 FLOOR **Res-Terrae. Cotton** 120x120 . 48"x48"

 High gloss LCP  
 Lappato campo pieno  
 Semi-poli brillant  
 Hochglanz Lappato

Porcelain stoneware coloured in body  
 Gres porcellanato colorato in massa  
 Grès cérame coloré dans la masse  
 Eingefärbtes Feinsteinzeug

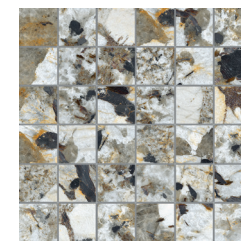


Size Formato	Finishes Finiture	Price code sqm Codice prezzo m <sup>2</sup>
 <b>EKTREME</b> <b>120x280</b> 48"x110" ±6 mm	<b>High Gloss LCP</b> Lappato campo pieno	<b>166</b>
 <b>EKTREME</b> <b>BOOKMATCH</b> <b>120x280</b> 48"x110" ±6 mm	<b>High Gloss LCP</b> Lappato campo pieno	<b>170</b>
 <b>120x120</b> 48"x48" ±9 mm	<b>High Gloss LCP</b> Lappato campo pieno	<b>160</b>
 <b>60x120</b> 24"x48" ±9 mm	<b>High Gloss LCP</b> Lappato campo pieno	<b>153</b>
 <b>BATTISCOPA</b> <b>6,5x120</b> 2 1/8"x48"	<b>High Gloss LCP</b> Lappato campo pieno	<b>127*</b> 

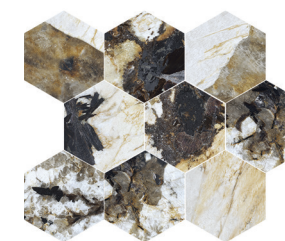
TOP SOLUTION available\_see related catalog \* Price code / pc. Codice prezzo / pz.  
 TOP SOLUTION disponibile\_consulta il catalogo

## Mosaics.

Mosaici. Mosaïques. Mosaik.



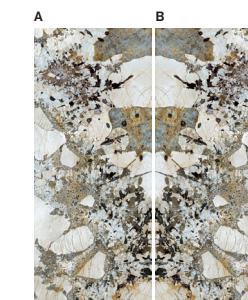
**MOSAICO 36PZ**  
**30x30 12"x12"**  
**LCP**  
 Price code / pc  
 Codice prezzo / pz  
**117**



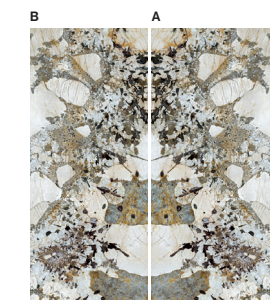
**MOSAICO ESAGONI**  
**26x30 10"x12"**  
**LCP**  
 Price code / pc  
 Codice prezzo / pz  
**128**



## Bookmatch.



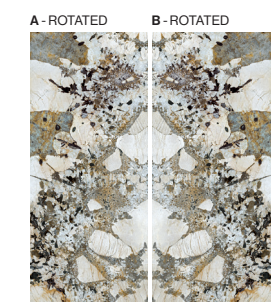
Composition 1



Composition 2



Composition 3














Composition 4

The image shown is for illustrative purposes only. As with natural marble slabs, Bookmatch patterns may present vein discontinuities between one slab and another. For this reason, differences of up to 1.5 cm are to be considered normal product characteristics. L'immagine rappresentata è a puro scopo illustrativo. Come per le lastre di marmo naturale, anche le grafiche Bookmatch possono presentare discontinuità tra una lastra e l'altra. Per questa ragione, differenze fino a 1.5 cm sono da considerarsi normali caratteristiche del prodotto.

# Technical specifications of porcelain

Conforming to european standards en 14411 appendice g gruppo Bla con e ≤ 0,5 %

Caratteristiche tecniche Gres porcellanato - conformi a norme europee en 14411 appendice G gruppo Bla con e ≤ 0,5 %  
 Caracteristiques techniques du grès cérame - conformes aux normes européennes EN 14411 appendice G gruppo Bla con e ≤ 0,5 %  
 Technische eigenschaften für feinsteinzeug - gemäß den europäischen normen EN 14411 appendice G gruppo Bla con e ≤ 0,5 %

PHYSICAL PROPERTIES CARATTERISTICA TECNICA CARACTERISTIQUE TECHNIQUE TECHNISCHE DATEN	TESTING METHOD METODO DI PROVA NORME D'ESSAIS PRÜFVERFAHREN	REFERENCE STANDARD RIFERIMENTO NORMA RÉFÉRENCE NORME STANDARDWERT				PRODUCT VALUES VALORE PRODOTTO VALEUR PRODUIT PRODUKT WERTE				
		7cm ≤ N < 15 cm (mm)	N ≥ 15 cm (%)	(mm)		Natural not rectified	Rectified and high gloss LCP			
 <b>Sizes</b> Dimensioni Dimensions Abmessungen	EN ISO 10545-2	<b>Length and width</b> / Lunghezza e larghezza Longuer et largeur / Länge und Breite				±0.9	±0.6	±2.0	<b>Conforming</b> Conforme Conforme Erfüllt	<b>Conforming</b> Conforme Conforme Erfüllt
		<b>Thickness</b> / Spessore / Epaisseur / Stärke				±0.5	±0.5	±0.5		
		<b>Linearity</b> / Rettilinearità spigoli Rectitude des arêtes / Kantengeradheit				±0.75	±0.5	±1.5		
		<b>Wedging</b> / Ortogonalità / Orthogonalité / Rechtwinkligkeit				±0.75	±0.5	±2.0		
		<b>Warpage</b> / Planarità / Planéité / Ebenflächigkeit				±0.75	±0.5	±2.0		
<b>Appearance: percentage of acceptable tiles, per lot</b> Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto Aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur la fourniture totale Oberflächenbeschaffenheit: Prozentsatz der Fliesen, die den geforderten Eigenschaften entsprechen				95% min.	95% min.	-				
 <b>Water absorption %</b> Assorbimento d'acqua % Absorption d'eau % Wasseraufnahme %	EN ISO 10545-3	E ≤ 0,5% (individual value Max. 0,6%)						<b>Conforming</b> Conforme Conforme Erfüllt		
 <b>Conforming</b> Conforme Conforme Erfüllt	EN ISO 10545-4	medium value ≥ 35 N/mm <sup>2</sup> (individual value Min. 32 N/mm <sup>2</sup> )						<b>Conforming</b> Conforme Conforme Erfüllt		
 <b>Breakage resistance</b> Sforzo di rottura Résistance a la rupture Bruchlast		sp. ≤ 7,5 mm: min 700 N sp. ≥ 7,5 mm: min 1300 N						<b>Conforming</b> Conforme Conforme Erfüllt		
 <b>Scratch resistance</b> Resistenza all'abrasione profonda Résistance à l'abrasion Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleib	EN ISO 10545-6	175 mm3 max.						<b>Average</b> / Medio Moyenne / Mittelwert < 175 mm3		
 <b>Abrasion resistance</b> Resistenza all'abrasione Résistance à l'abrasion Widerstand gegen Verschleiss	EN ISO 10545-7	<b>Required</b> Richiesta Requise Gefordert						II - V		
 <b>Thermal expansion coefficient</b> Coefficiente di dilatazione termica lineare Coefficient de dilatation thermique linéaire Wärmeausdehnung	EN ISO 10545-8	<b>Declared value</b> Valore dichiarato Valeur déclaré Angegebener Wert						6,5x10 <sup>-6</sup> °C		
 <b>Thermal shock resistance</b> Resistenza agli sbalzi termici Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit	EN ISO 10545-9	<b>Pass according to iso 10545-1</b> Test superato in accordo con iso 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1						<b>Resistant</b> Resistente Résistants Widerstandsfähig		
 <b>Frost resistance</b> Resistenza al gelo Résistance au gel Frostbeständigkeit	EN ISO 10545-12	<b>Pass according to iso 10545-1</b> Test superato in accordo con iso 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1						<b>Resistant</b> Resistente Résistants Widerstandsfähig		
 <b>Resistance to low concentrations of acids and alkali</b> Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Résistance à des basses concentrations d'acides et bases Beständigkeit gegen schwach konzentrierte säuren und laugen	EN ISO 10545-13	<b>Declared value</b> Valore dichiarato Valeur déclaré Angegebener Wert						<b>See single tile picture</b> Vedi il minimale Voir sous du carreau photo Siehe einzelnen Abbildungen		
		<b>Declared value</b> Valore dichiarato Valeur déclaré Angegebener Wert						<b>See single tile picture</b> Vedi il minimale Voir sous du carreau photo Siehe einzelnen Abbildungen		
		B min.						<b>See single tile picture</b> Vedi il minimale Voir sous du carreau photo Siehe einzelnen Abbildungen		
 <b>Color resistance to light</b> Resistenza dei colori alla luce Résistance des couleurs a la lumière Lichtbeständigkeit	DIN 51094	<b>No noticeable color change</b> Non devono presentarsi apprezzabili variazioni di colore Ne doivent pas présenter de variations importantes des couleurs Die Muster dürfen keine sichtbaren Farbveränderungen aufweisen						<b>No alteration after testing</b> Materiale inalterato dopo il test Aucune altération relevée Keine Veränderung nach dem Test		
	EN 16165							<b>See single tile picture</b> / Vedi il minimale Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen		
	DIN 51097							<b>See single tile picture</b> / Vedi il minimale Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen		
	B.C.R.A. D.M.236/ 89	<b>If needed</b> Dove richiesto Si demande Nach Anforderung						<b>Available test</b> / Test disponibile Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar		
	ASTM C1028-2007							<b>See single tile picture</b> / Vedi il minimale Voir sous du carreau photo / Siehe einzelnen		
ANSI A 137.1-2012							<b>Available test</b> / Test disponibile Essai disponible / Pruefzeugnis verfuegbar			

It's advisable to refer **Technical Division** for all necessary guidelines to a correct use. Si raccomanda di consultare Technical Division per le indicazioni necessarie al corretto utilizzo.  
 Merci de consulter notre Technical Division pour les indications a un usage correct. Zur korrekten anwendung wird empfohlen unsere Technical Division zu kontaktieren.

Technical details available on: [www.energieker.it](http://www.energieker.it) Schede tecniche consultabili sul sito: [www.energieker.it](http://www.energieker.it)  
 Technisches Datenblatt auf der Website: [www.energieker.it](http://www.energieker.it) Fiches techniques à consulter sur le syte: [www.energieker.it](http://www.energieker.it)

# Weights and measures table

Pesi e misure. Tableau poids et mesures. Gewichts- und Maßtabelle.

Size Formato Format Format	Thickness Spessore Épaisseur Stärke	Pcs/Box Pz/Scatola Stk/Karton Pieces/Boîte	Sqm/Box Mq/Scatola Qm/Karton M²/Boite	Kg/Box Kg/Scatola Kg/Karton Kg/Boite	Box/Pallet Scatola/Pallet Karton/Palette Boîte/Palette	Sqm/Pallet Mq/Pallet Qm/Palette M²/Palette	Kg/Pallet Kg/Pallet Kg/Palette Kg/Palette
30x60 RETT	9	7	1,26	24,38	40	50,40	1050
60x60 RETT	9	4	1,44	28,57	30	43,20	812
60x120 RETT *	9	2	1,44	28,57	35	50,40	1.020
120x120 RETT **	9	2	2,88	61,36	18	51,84	1.056

## EKXTREME

Size Formato Format Format	Thickness Spessore Épaisseur Stärke	Packaging	Packaging size	Sqm/Pcs	Kg/Pcs	Pcs/Pal	Sqm/Crate Sqm/A frame	Kg/Crate Kg/A frame
120x280 RETT ***	6	Crate	291x140x34	3,36	48,38	20	67,20	1.054
	6	A frame	290x75x156	3,36	48,38	44	147,84	2.252
163x324 SILK ***	12	Crate	172.6x343.2x36	5,28	146	8	42,24	1.300
	12	A frame	330x75x200	5,28	146	20	106,60	3.106
163x324 SILK ***	20	Crate	172.6x343.2x36	5,28	245	6	31,68	1.570
	20	A frame	330x75x200	5,28	245	12	63,36	3.090

## TH2.0 OUTDOOR SOLUTIONS

Size Formato Format Format	Thickness Spessore Épaisseur Stärke	Pcs/Box Pz/Scatola Stk/Karton Pieces/Boîte	Sqm/Box Mq/Scatola Qm/Karton M²/Boite	Kg/Box Kg/Scatola Kg/Karton Kg/Boite	Box/Pallet Scatola/Pallet Karton/Palette Boîte/Palette	Sqm/Pallet Mq/Pallet Qm/Palette M²/Palette	Kg/Pallet Kg/Pallet Kg/Palette Kg/Palette
60x60 RETT	20	2	0,72	32,07	30	21,60	965
60x120 RETT *	20	1	0,72	32,33	30	21,60	980

\* **WARNING: Storage up to maximum 3 stacked pallets.** ATTENZIONE, sovrapporre max 3 palette alla volta.  
 FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 3 palettes à la fois maximum ACHTUNG, max. 3 Paletten stapeln.

\*\* **WARNING: Storage up to maximum 4 stacked pallets.** ATTENZIONE, sovrapporre max 4 palette alla volta.  
 FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 4 palettes à la fois maximum. ACHTUNG, max. 4 paletten stapeln.

\*\*\* **WARNING: Storage up to maximum 8 stacked crates.** ATTENZIONE, sovrapporre max 8 casse alla volta.  
 FAIRE ATTENTION! Le materiel peut etre empilé par 8 caisses à la fois maximum. ACHTUNG, max. 8 Verpackungskisten stapeln.

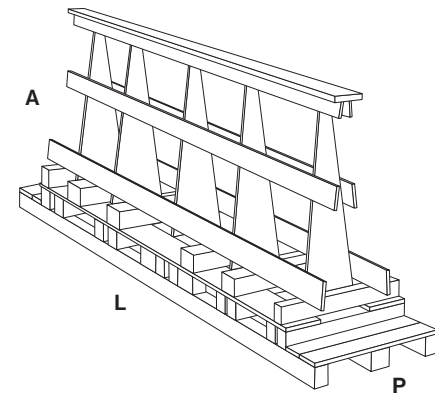




# Packaging

Tipologie di imballo. Typologie de l'emballage. Verpackungsarten.

## A frame. Cavalletto. Chevalet. Ständer.



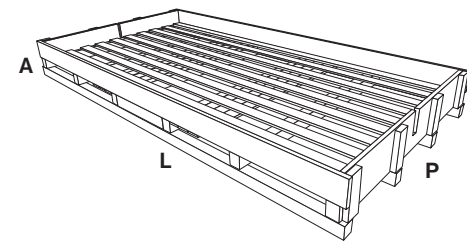
L:330 x P:75 x A:200 cm - € 280

**Slab size.** Formato lastre. Dimension des dalles. Plattenformat: **163x324**

L:290 x P:75 x A:156 cm - € 240

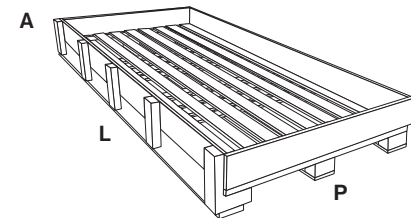
**Slab size.** Formato lastre. Dimension des dalles. Plattenformat: **120x280**

## Crate. Cassa. Caisse. Kiste.



L:343,2 x P:172,6 x A:36 - € 190

**Slab size.** Formato lastre. Dimension des dalles. Plattenformat: **163x324**



**20 PCS CRATE:**

L:291 x P:140 x A:34 - € 130

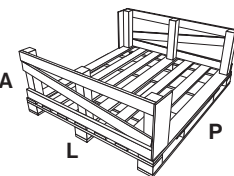
**Slab size.** Formato lastre. Dimension des dalles. Plattenformat: **120x280**

**10 PCS CRATE:**

L:292 x P:132 x A:21 - € 70

**Slab size.** Formato lastre. Dimension des dalles. Plattenformat: **120x280**

## Pallet. Pallet con sponde. Palettes. Pallet.



L:143,2 x P:124 x A:56,1 - € 30

**Slab size.** Formato lastre. Dimension des dalles. Plattenformat: **120x120**

Special picking packaging is available for less than 10 pcs.

Per imballi contenenti un numero di scatole minori di 10 sono previsti anche degli imballi speciali.

Pour les emballages contenant un nombre de boîtes inférieur à 10, ils sont prévus aussi de conditionnements spéciaux.

Lieferungen von weniger als 10 Kartons werden in Speziellen Verpackungen geliefert.

# Loading composition

Composizioni di carico. Composition du chargement. Zusammenstellung der Ladung.

TRUCK - CAMION BILICO - CAMION AVEC SEMI-REMORQU - LKW 13,6m x 2,5m		sqm	WEIGHT POIDS PESO - GEWICHT
Full 120x120 (9 mm)	<b>Nr. 27 Pallet including 18 pcs each</b> Nr. 27 Palette da 18 sc	1.399,68	29.754
Full 120x280 (6 mm)	<b>Nr. 20 Crates including 20 pcs each – remain 8 free spaces for standard europallet (80x120)</b> Nr. 20 Casse da 20 pz - rimangono nr 8 spazi per europallet (80x120)	1.344	21.140

20 FEET CONTAINER - CONTAINER 20 PIEDI - CONTENEUR 20 PIEDS - 20-FUSS-CONTAINER		sqm	WEIGHT POIDS PESO - GEWICHT
Full 120x120 (9 mm)	<b>Nr. 16 Pallet including 18 pcs each + nr. 4 A-frame including 18 pcs each</b> Nr. 16 Palette da 18 sc + nr 4 cavalletti da 18 sc	1.051,12	22.180
	<b>A Nr. 12 Crates including 20 pcs each</b> Nr. 12 Casse da 20 pz	806,40	12.720
Full 120x280 (6 mm)	<b>B Nr. 6 A-frame including 44 pcs each</b> Nr. 6 Cavalletti da 44 pz	887,04	13.512
	<b>C Nr. 12 Crates including 20 pcs each + nr. 2 A-frame including 44 pcs each</b> Nr. 12 Casse da 20 pz + nr 2 cavalletti da 44 pz	1102,08	17.152

40 FEET CONTAINER - CONTAINER 40 PIEDI - CONTENEUR 40 PIEDS - 40-FUSS-CONTAINER		sqm	WEIGHT POIDS PESO - GEWICHT
Full 120x120 (9 mm)	<b>A Nr. 24 Pallet including 18 pcs each</b> Nr. 24 Palette da 18 sc	1.261,44	26.467
	<b>A Nr. 24 A-frame including 20 pcs each</b> Nr. 24 Casse da 20 pz	1.612,80	25.440
	<b>B Nr. 11 A-frame including 44 pcs each + Nr. 1 A-frame including 35 pcs each</b> Nr. 11 Cavalletti da 44 pz + Nr. 1 Cavalletto da 35 pz	1.743,84	26.588
Full 120x280 (6 mm)	<b>C Nr. 17 Crates including 20 pcs each + Nr. 3 A-frame including 44 pcs each + Nr. 1 A-frame including 35 pcs each</b> Nr. 17 Casse da 20 pz + Nr. 3 cavalletti da 44 pz + Nr. 1 Cavalletto da 35 pz	1.703,52	26.500
	<b>D Nr. 24 Crates including 20 pcs each + nr. 1 A-frame including 25 pcs each</b> Nr. 24 Casse da 20 pz + nr 1 cavalletti da 25 pz	1.696,80	26.507

Should you fit multiple sizes packing, please contact us in order to maximize the best composition (max sqmts load)

Per carichi misti tra vari formati contattare l'azienda per la soluzione migliore.

Pour tout chargement en mélange avec différents formats, contactez s'il vous plait l'usine à fin de trouver la solution la plus adaptée.

Bei Verladungen von verschiedenen Formaten wenden Sie sich an das Unternehmen, um die beste Lösung zu erfragen.



# ENERGIEKER

Gold Art Ceramica S.p.a.  
Via Giardini Nord 231/233  
41026 Pavullo nel Frignano (MO), Italy

Tel. +39 0536 301711  
E-mail: [energieker@energieker.it](mailto:energieker@energieker.it)

**[www.energieker.it](http://www.energieker.it)**

