



clean concept

Brevetto no.
/ Patent no.
// Numéro de brevet
102020000028661

RCNTM
solutions

BREVETTATO

RD CLEAN CONCEPT

è la sacca di laminazione rivoluzionaria fabbricata con materiali particolari e selezionati. Permette di ottenere vetri laminati puliti, limitando l'uscita dell'intercalare dai bordi del vetro, fino a zero.

- + Risparmi di tempo e manodopera
- + Sicurezza per l'operatore
- + Perfetta planimetria del vetro e nessuna variazione del valore nominale dell'intercalare

PATENTED

RD CLEAN CONCEPT

is a revolutionary laminating bag manufactured with special and selected materials. It allows the issue of clean laminated glass, limiting the interlayer to squeeze out from the edges, up to zero.

- + Save time and labour
- + Safety for the operator
- + Perfect glass flatness and no variation on the nominal value of the interlayer

SYSTÈME BREVETÉ

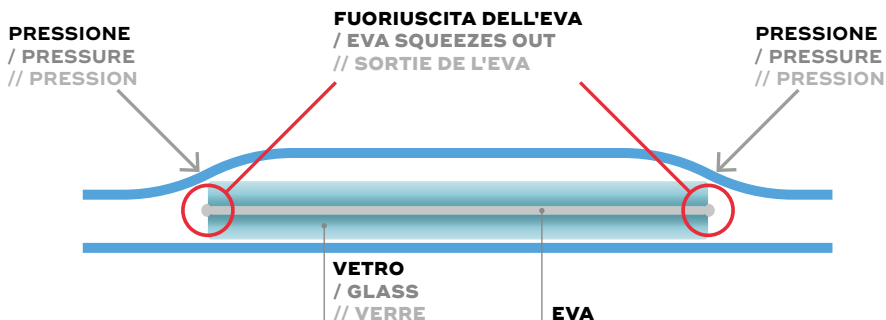
RD CLEAN CONCEPT est une poche de laminage révolutionnaire, fabriquée avec des matériaux sélectionnés et spéciaux. Permet d'obtenir des verres feuilletés propres, limitant la sortie de l'intercalaire des bords du verre jusqu'à zéro.

- + Economiser temps et main-d'œuvre
- + Sécurité pour l'opérateur
- + Planimétrie parfaite et aucune variation sur la valeur nominale de l'intercalaire

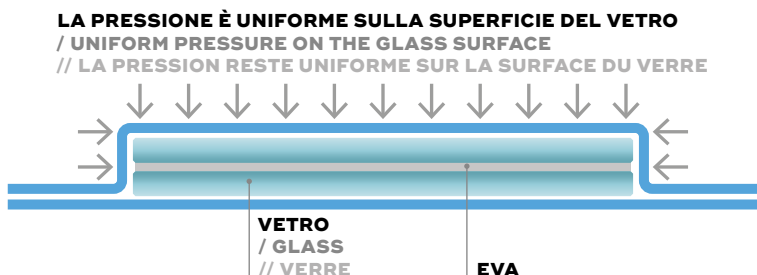
rcnsolutions.it



SACCA NORMALE
/ REGULAR BAG
// POCHES STANDARD



RD CLEAN CONCEPT BAG



A rispetto delle normative in materia di dimensioni e finitura dei bordi.
Rif: UNI EN ISO 12543-5:2022

- vetro per edilizia
- vetro stratificato
- vetro stratificato di sicurezza

/ According to standards in matter of dimensions and edges finishing
Rif: UNI EN ISO 12543-5:2022

- glass in bulding
- laminated glass
- safety laminated glass

// Selon les normes en matière de dimensions, écarts limites et façonnage des bords du verre feuilleté et du verre feuilleté de sécurité
Rif: UNI EN ISO 12543-5:2022

- verre construction
- verre feuilleté
- verre feuilleté de sécurité

RD CLEAN CONCEPT
è personalizzabile e si adatta
ad altri tipi di forni di laminazione
– previa approvazione tecnica

/ RD Clean Concept
can be customized and can be
installed in different laminating
kilns – subject to technical
acceptance

// RD CLEAN CONCEPT
est customisable et peut
être installée dans différents
types de fours – sous réserve
d'approbation technique

MISURE STANDARD
/ STANDARD SIZES
// DIMENSIONS STANDARD

2000×3200mm
2200×3200mm
2000×3800mm
2200×3800mm
2200×4750mm
2580×5150mm
3200×6200mm

	Unità di misura / Unit of measure	Valori / Values	Metodo di prova a norma / Test method in accordance with
Materiale / Material		Gomma Siliconica / Silicone rubber	
Peso specifico / Specific weight	gr/cc	1,16	DIN 53479
Durezza / Hardness	Sh.A	50 ± 5	DIN 53505 (3")
Carico di rottura / Breaking load	N/mm ²	9,4	DIN 53504
Modulo al 100% / 100% module	N/mm ²	1,2	DIN 53504
Modulo al 200% / 200% module	N/mm ²	1,7	DIN 53504
Modulo al 300% / 300% module	N/mm ²	2,3	DIN 53504
Allungamento a rottura / Elongation at break	%	690	DIN 53504
Resistenza alla lacerazione / Tear resistance	N/mm	40	ASTM D 624 B
Resistenza alla temperatura / Temperature resistance	Picco / Limit	+280°C	
Resistenza alla temperatura / Temperature resistance	Esercizio / Exercise	+260°C	

Grande capacità di adattabilità alle più complesse sagome e forme con sforzo moderato
Alta tenacità alla lacerazione
Elevate caratteristiche di resistenza alle alte temperature
Buona resistenza alla compressione
/ High adhesion capacity to the most complex shapes with moderate effort
High resistance to tearing
Higher performance with high temperatures
Good resistance to compression