

Prestazioni termiche
e aspetto eccezionali

new Colours
Collection

Utilizzi principali

Tende per facciate, tende per verande e vetrate,
tende a proiezione, teli ombreggianti



■ Tiene fuori fino al 97% del calore

Soltis Perform 92 agisce come un **scudo termico**.

Le sue micro-aperture filtrano il calore, riducendo i costi energetici dell'edificio.

■ Controllo dell'abbagliamento

è abbinato ad un'eccellente trasparenza per un migliore comfort della persona. Le prestazioni termiche e ottiche di Soltis Perform 92 guadagnano punti nel programma di certificazione degli edifici (LEED, BREEAM, Minergie, HQE, ecc.).

■ Elevata resistenza del colore nel tempo

Il colore si conserva anche dopo diversi anni di esposizione (secondo la norma ISO 105 A02).

4x
RESISTENZA IN PIÙ
di un prodotto standard

La resistenza del tessuto Soltis Perform 92 offre una maggiore durata nel tempo per fornire prestazioni migliori su un periodo di tempo più lungo.

2x
PIÙ SOTTILE
di un prodotto standard

Spessore ridotto per migliorare l'aspetto della facciata e ridurre l'ingombro, anche con altezze di tenda estese.

Soltis Perform 92 - 3 proprietà chiave



Stabilità dimensionale
Grazie alla tecnologia Preconstraint



Facile da pulire



Resistente ai raggi UV



■ Proprietà solari e luminose (secondo EN 14501)

	Altezza (in cm)	TS	RS	AS	TV n-h	EN 13363-2* Vetro C		EN 13363-2* Vetro D		
						g_{tot}^e	g_{tot}^i	g_{tot}^e	g_{tot}^i	
						177	267			
92-2012		• •	7	30	63	6	0,06	0,43	0,04	0,24
92-2043		• •	4	13	83	4	0,06	0,51	0,04	0,28
92-2044		• •	19	68	13	17	0,15	0,24	0,07	0,11
92-2045		• •	4	35	61	4	0,04	0,42	0,03	0,22
92-2046 A		• •	12	46	42	10	0,09	0,37	0,05	0,18
92-2046 B		• •	12	63	25	10	0,08	0,28	0,05	0,14
92-2047		• •	5	8	87	5	0,05	0,52	0,04	0,28
92-2048		• •	8	46	46	8	0,07	0,36	0,04	0,18
92-2051 A		• •	12	49	39	11	0,10	0,35	0,06	0,17
92-2051 B		• •	12	70	18	11	0,09	0,23	0,05	0,10
92-2068 A		•	4	34	62	4	0,04	0,41	0,03	0,22
92-2068 B		•	4	8	88	4	0,05	0,51	0,04	0,28
92-2074 A		• •	4	37	59	4	0,04	0,40	0,03	0,21
92-2074 B		• •	4	25	71	4	0,05	0,46	0,03	0,24
92-2135		• •	11	46	43	8	0,08	0,36	0,04	0,19
92-2149		•	5	16	79	4	0,05	0,49	0,04	0,27
92-2157		•	15	51	34	10	0,11	0,35	0,05	0,20
92-2158		•	7	28	65	5	0,05	0,45	0,03	0,24
92-2160		•	11	36	53	5	0,07	0,43	0,04	0,24
92-2166		•	21	54	25	17	0,15	0,34	0,07	0,19
92-2167		• •	6	19	75	5	0,05	0,48	0,04	0,26

	Altezza (in cm)	TS	RS	AS	TV n-h	EN 13363-2* Vetro C		EN 13363-2* Vetro D		
						g_{tot}^e	g_{tot}^i	g_{tot}^e	g_{tot}^i	
						177	267			
92-2171		• •	8	41	51	6	0,07	0,38	0,04	0,20
92-2175		• •	19	65	16	17	0,15	0,28	0,07	0,14
new 92-8056		•	2	10	88	2	0,03	0,53	0,03	0,28
92-8204		•	21	45	34	11	0,15	0,38	0,06	0,23
92-8255		•	12	28	60	4	0,09	0,45	0,05	0,27
92-50265		• •	9	49	42	6	0,07	0,35	0,04	0,18
92-50266		•	4	19	77	4	0,04	0,47	0,03	0,26
92-50272		• •	12	55	33	9	0,09	0,32	0,05	0,16
92-50273		•	8	42	50	5	0,07	0,38	0,04	0,21
92-50274		•	8	35	57	4	0,07	0,42	0,04	0,24
new 92-50303		• •	15	63	22	10	0,11	0,29	0,05	0,15
new 92-50843		• •	13	62	25	10	0,13	0,23	0,05	0,14
new 92-50850		• •	5	31	64	3	0,10	0,30	0,03	0,23
new 92-50690		• •	17	73	10	15	0,04	0,45	0,06	0,10
new 92-51176		• •	3	5	92	3	0,04	0,54	0,03	0,29
new 92-51177		• •	3	18	79	3	0,04	0,50	0,03	0,26
new 92-51178		•	5	20	75	4	0,04	0,49	0,03	0,26
new 92-51179		•	6	29	65	4	0,05	0,46	0,03	0,24
new 92-51180		•	6	27	67	3	0,05	0,47	0,03	0,26
new 92-51181		•	4	17	79	3	0,04	0,51	0,03	0,28
new 92-51182		•	8	26	66	4	0,06	0,49	0,03	0,27

TS: Trasmissione solare in %

RS: Riflessione solare in %

AS: Assorbimento solare in %

TS + RS + AS = 100% dell'energia incidente

TV n-h: Trasmissione luce Visibile - normale-emisferico in %

A: Lato alluminio esposto al sole

B: Lato colorato esposto al sole

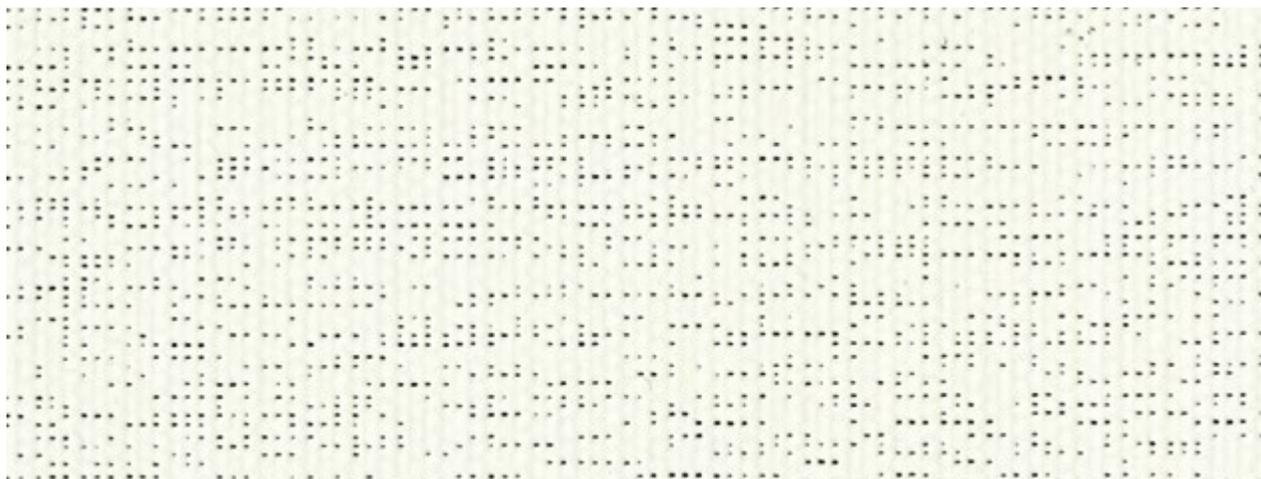
g_{tot}^e : Fattore Solare esterno

g_{tot}^i : Fattore solare interno

***Metodo
dettagliato
EN 13363-2**

Si basa sui valori integrati di trasmissione e riflessione dell'insieme vetro + tenda per il calcolo del fattore solare g_{tot} .
Vetro di tipo "C": vetro doppio isolante con deboli emissioni sul lato 3 (4 + 16 + 4; riempimento con gas Argon) $g = 0,59 - U = 1,2$.
Vetro di tipo "D": vetro doppio isolante con deboli emissioni sul lato 2 (4 + 16 + 4; riempimento con gas Argon) $g = 0,32 - U = 1,1$.





new Bianco neve 177 cm — 267 cm

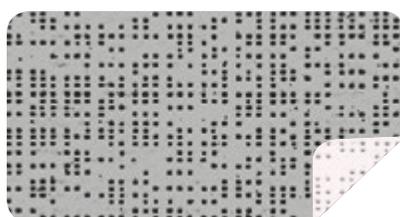
92-50690



Bianco 177 cm — 267 cm 92-2044



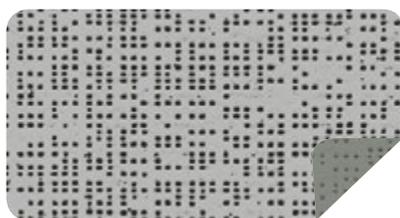
Alluminio/Bianco 177 cm — 267 cm 92-2051



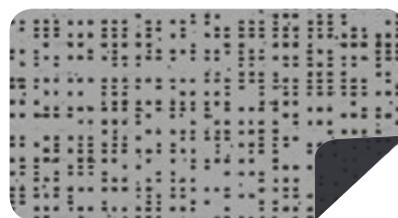
Alluminio/Greggio 177 cm — 267 cm 92-2046



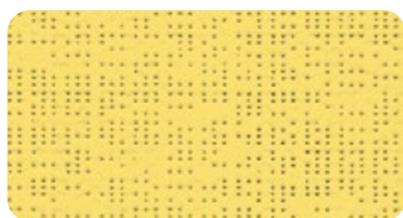
Alluminio/Alluminio 177 cm — 267 cm 92-2048



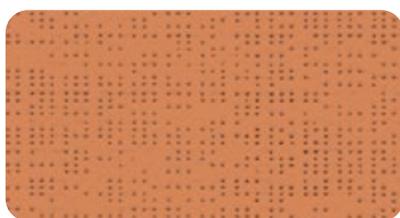
Alluminio/Grigio medio 177 cm — 267 cm 92-2074



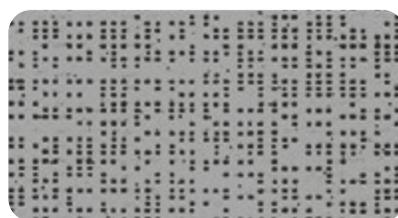
Alluminio/Antracite 177 cm 92-2068



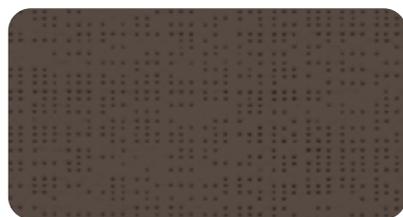
Oro 177 cm 92-50273



Rame 177 cm 92-50274



Metallo martellato 177 cm — 267 cm 92-2045



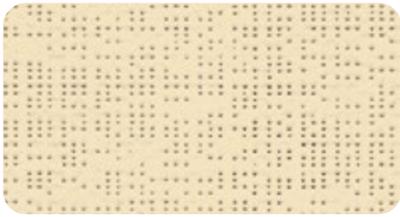
Bronzo 177 cm — 267 cm 92-2043



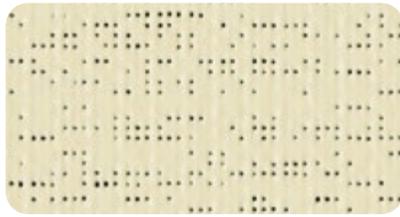
Verde coleottero 177 cm 92-2149



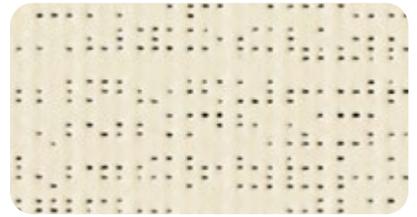
new Nero intenso 177 cm — 267 cm 92-51176



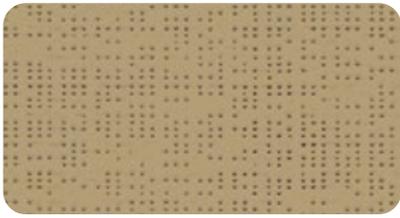
Champagne 177 cm — 267 cm 92-2175



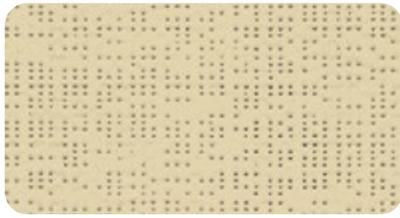
new Quarzo 177 cm — 267 cm 92-50303



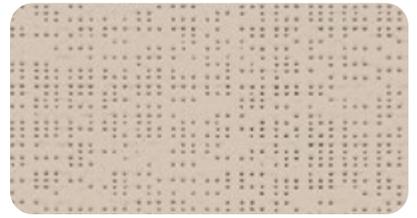
new Karitè 177 cm — 267 cm 92-50843



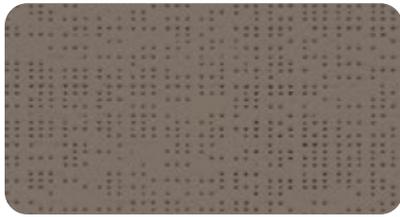
Pepe 177 cm — 267 cm 92-2012



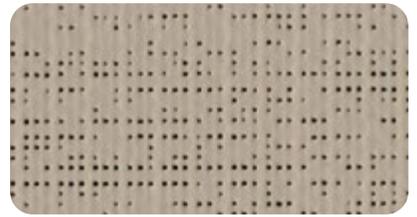
Canapa 177 cm — 267 cm 92-50265



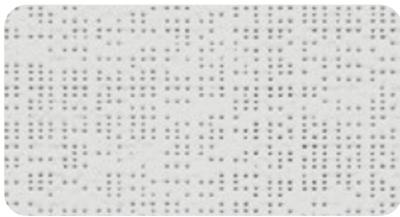
Sabbia 177 cm — 267 cm 92-2135



Marrone Havana 177 cm 92-50266



new Taupe 177 cm — 267 cm 92-50850



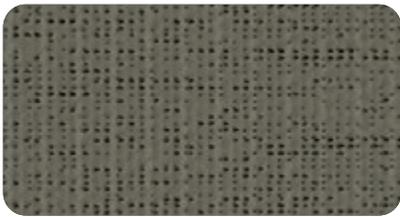
Nuvola 177 cm — 267 cm 92-50272



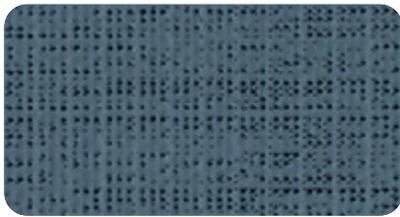
Grigio pietra 177 cm — 267 cm 92-2171



Cemento 177 cm — 267 cm 92-2167



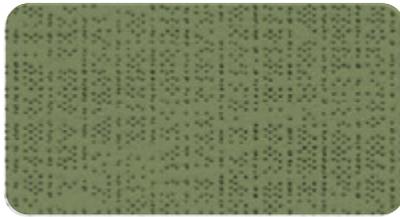
new Grigio scuro 177 cm — 267 cm 92-51177



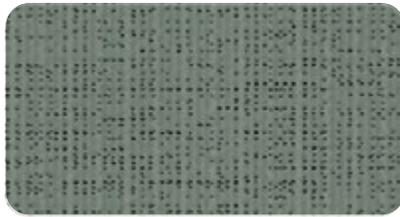
new Grigio Cielo 177 cm 92-51178



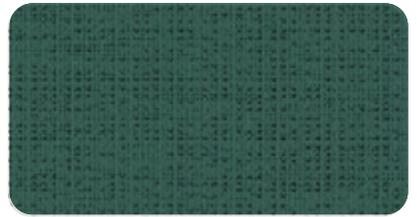
Antracite 177 cm — 267 cm 92-2047



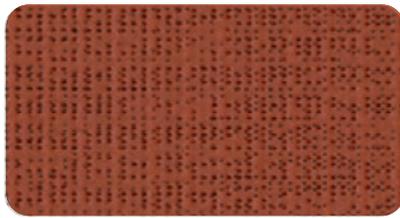
Verde muschio 177 cm 92-2158



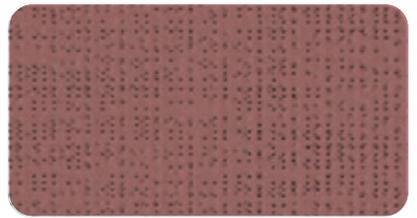
new Verde/Grigio 177 cm 92-51179



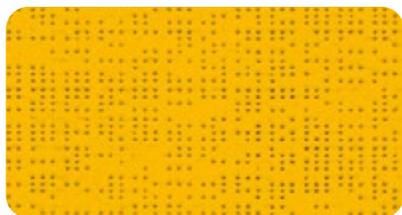
new Verde Tennis 177 cm 92-8056



new Mattone 177 cm 92-51180



new Rosso intenso 177 cm 92-51181



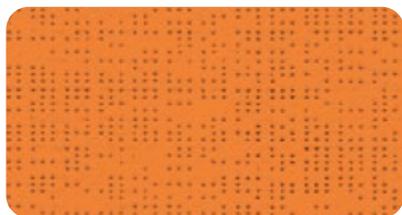
Botton d'oro 177 cm

92-2166



Lagoon 177 cm

92-2160



Arancione 177 cm

92-8204



Anice 177 cm

92-2157



new Blu intenso 177 cm

92-51182



Rosso 177 cm

92-8255

new Colours Collection

TERRAZZE



TENDE
DA INTERNO



TENDE DA
ESTERNO



Una gamma di colori per adattarsi ad ogni progetto

La nuova gamma Soltis Perform 92 è caratterizzata da colori progettati dal nostro ufficio di design per adattarsi all'intero ambiente dell'edificio (infissi, aperture e facciate). I colori presentano tonalità che si abbinano ai colori più comuni (riferimenti RAL e NCS).

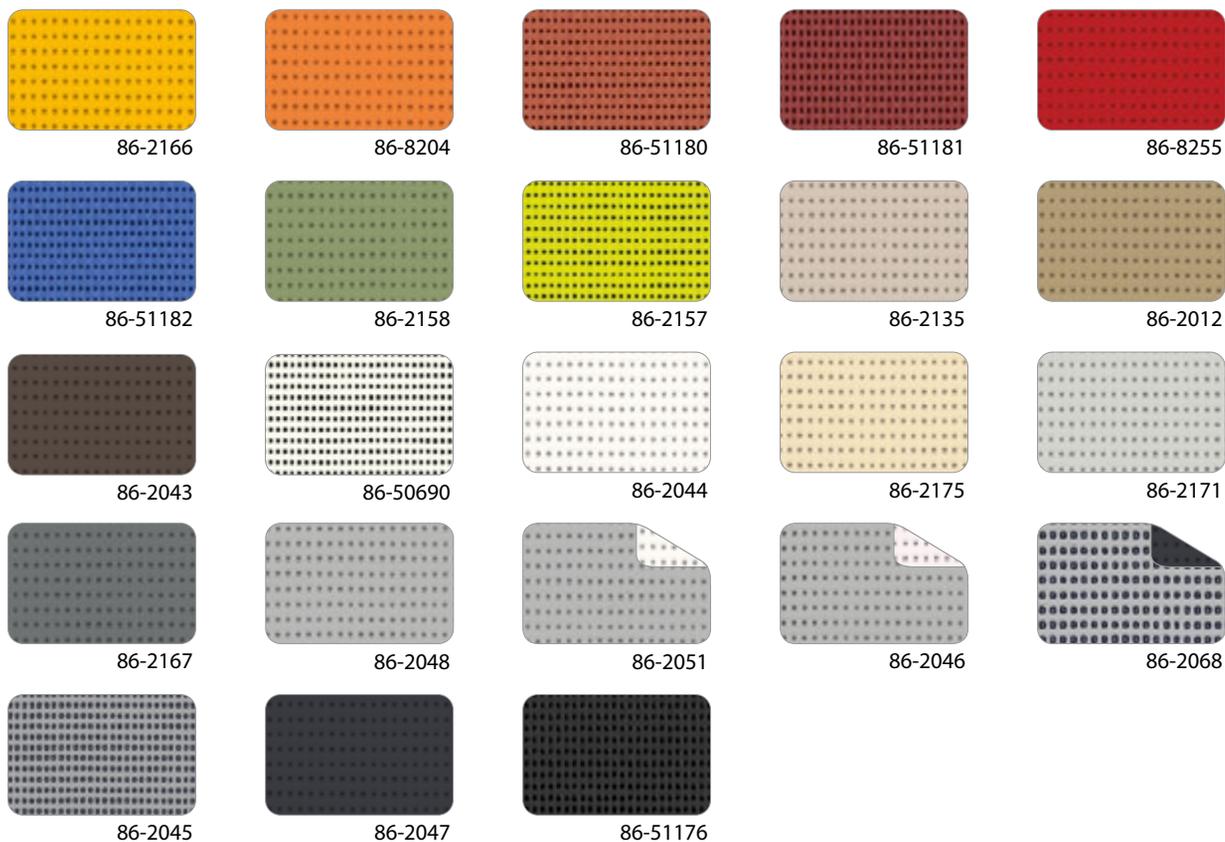


Scarica

le nostre corrispondenze
RAL e NCS.

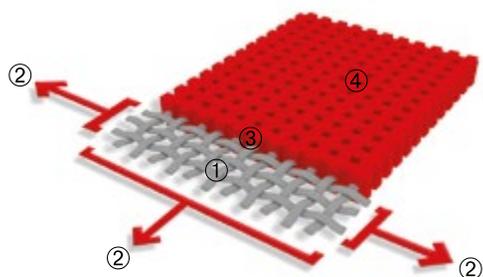


■ Colori coordinati con Soltis Horizon 86



■ Tecnologia esclusiva Precontraint®

Questa tecnologia unica nel suo genere e mondialmente brevettata consiste nel mantenere il tessuto composito in tensione biassiale durante tutto il suo ciclo di fabbricazione. Ciò conferisce ai nostri materiali delle prestazioni eccezionali che permettono loro di oltrepassare gli standard del mercato in termini di stabilità dimensionale, resistenza meccanica, spessore di rivestimento e planarità



Struttura in micro-cavi di poliestere ad alta tenacità	①	Resistenza superiore all'allungamento e allo strappo
Rivestimento sotto tensione biassiale esercitata in trama e ordito	②	Nessuna deformazione durante l'installazione e l'utilizzo
Rivestimento superiore sulla cresta dei fili e trattamento di superficie anti-sporizia	③	Longevità estetica e meccanica superiore
Planarità estrema e debole spessore	④	Superficie liscia facile da pulire, ingombro ridotto, avvolgimento semplificato

Soltis Perform 92

■ Proprietà tecniche

		Norme
Coefficiente di apertura	4%	
Peso	420 g/m ²	EN ISO 2286-2
Spessore	0,45 mm	
Altezza	177 cm - 267 cm	

■ Lunghezza dei rotoli

Formato standard in altezza 177 cm	50 ml
Formato standard in altezza 267 cm	40 ml

■ Proprietà fisiche

Resistenza alla rottura (ordito / trama)	310/210 daN/ 5 cm	EN ISO 1421
Resistenza allo strappo (ordito / trama)	45/20 daN	DIN 53.363

■ Reazione al fuoco

Classe	M1/NFP 92-507 — B1/DIN 4102-1 — BS 7837 — BS 5867 — Schwerbrennbar-Q1-Tr1/ONORM A 3800-1 Classe 1/UNI 9177-87 — Classe 1/EN 13373 — M1/UNE 23.727-90 — VKF 5.3/SN 198898 — 1530.3/ AS/NZS G1/GOST 30244-94 — Method 1/NFPA 701 — CSFMT19 — Class A/ASTM E84	
Euroclasse	B-s2,d0	EN 13501-1

■ Sistema di gestione

Qualità	ISO 9001
---------	----------

■ Certificazioni, etichette, garanzie, riciclabilità



■ Strumenti e servizi

- ACV e FDES disponibili su richiesta
- Servizio di simulazione personalizzata delle prestazioni termiche per i vostri progetti e la protezione solare Soltis associata: contattare il vostro interlocutore Serge Ferrari
- Strumento di valutazione del risparmio energetico possibile con le schermature Soltis: www.textinergie.org
- Documenti tecnici e galleria fotografica: www.sergeferrari.com

Le caratteristiche tecniche menzionate sono valori medi con una tolleranza di +/- 5%.

Gli acquirenti dei nostri prodotti hanno la responsabilità della loro applicazione o della loro trasformazione per ciò che riguarda gli eventuali diritti dei terzi. Gli acquirenti dei nostri prodotti hanno inoltre la responsabilità della messa in opera ed installazione in ottemperanza alle normative, alle regole dell'arte e alle regole di sicurezza del paese destinatario. Per quanto riguarda la garanzia contrattuale, riferirsi al testo di garanzia.

I valori indicati in questo documento sono dei risultati di test conformi agli usi in materia di studio, sono forniti perché la nostra clientela possa fare il miglior uso dei nostri prodotti. I prodotti sono soggetti ad evoluzioni in funzione dei progressi tecnici e ci riserviamo la facoltà di modificarne le caratteristiche in qualsiasi momento. È di responsabilità dell'acquirente dei nostri prodotti di controllare la validità dei presenti dati.