

GENNIUS VEGA

25.11.24_rev.01

KE
ENJOY THE OUTDOORS





PLUS PRODOTTO



PIEDINO REGOLABILE
in altezza per compensare eventuali pendenze, senza necessità di intervento sulla pavimentazione esistente. Pluviale integrato per un migliore defluo dell'acqua e fil saggi a terra semplificati.



WALL SYSTEM
sistema di chiusura del telo a parete che va ad eliminare la tradizionale "sacca"



SISTEMA LINEAR
la grondaia risulta sempre allineata alla colonna. Oltre che ad un'estetica essenziale garantisce un migliore defluo dell'acqua



PROFILO PORTA TESSUTO
con luci o senza. I tappi di chiusura sono interamente in alluminio. Possibilità di illuminazione con strip led.



PROFILO INSERTO
nelle 6 finiture standard e nelle 3 finiture effetto legno (ciliegio, wenghè, bianco venato). Possibilità di retroilluminazione con strip led dimmerabile nei lati della struttura.



STAFFE DI FISSAGGIO
realizzate in alluminio stampato per garantire un alto standard qualitativo

GENNIUS VEGA

KE
ENJOY THE OUTDOORS



↔ 1300 ↻ 700



↔ 170 ↻ 100

Tenda a pergola con telo di copertura fissato su traversi, richiudibile ad impacchettamento orizzontale tramite carrelli e guide.

Le dimensioni massime consentite sono cm 1300x700 con altezza colonne cm 300 e superficie di copertura mq 91.

I profili sono in alluminio e truso lega EN AW-6060 (con guide e colonne da cm 13x13).

Il fissaggio può essere previsto a parete o soffitto o con utilizzo di staffe e viteria in acciaio.

La verniciatura delle parti interessate è effettuata con polveri epossidiche a base di resina poliestere.

I colori previsti di serie sono RAL 9010 White, RAL 9010 White opaco, RAL 7016 Iron, Carbon ruvido e Corten ruvido.

Il tessuto previsto di serie è l'Opatex Flat.

La formazione di condensa sul telo non è da considerarsi difetto, si tratta di un fenomeno naturale.

Tra gli optional previsti vi sono altri colori come da campionario, altri tessuti come da campionario, movimentazione motorizzata.

È prevista inoltre la possibilità di installazione di kit luci su guide, colonne, traversi, grondaia e l'installazione di sensori di luminosità e anemometri con possibilità di gestione da remoto attraverso dispositivi di collegamento.

Vi è la possibilità di installazione di tende perimetrali a caduta, installazione di vetrate, installazione di timpani.

Resistenza al vento fino alla classe 6 (EN 13561:2015).

Classe di schermatura solare GTOT (EN 14501:2006) assegnata al tessuto.

Il prodotto possiede la marcatura CE secondo la EN 13561:2015.

OPTIONAL

LUCI



TIMPANI



VERTIKA

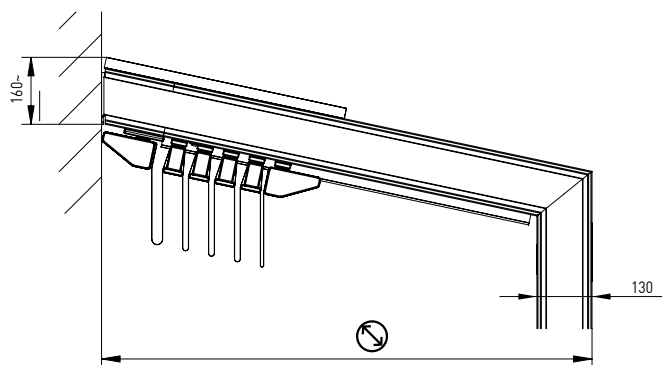


VETRATE

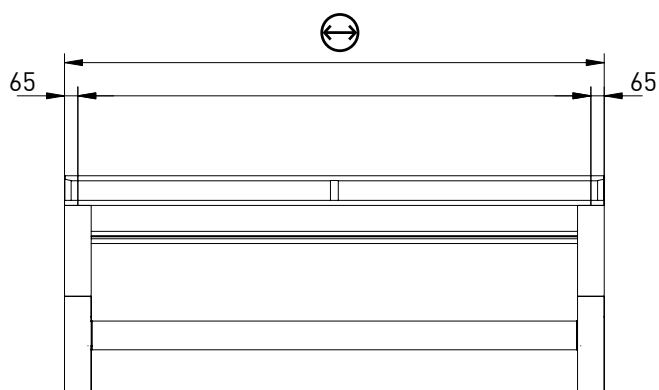


INFORMAZIONI TECNICHE

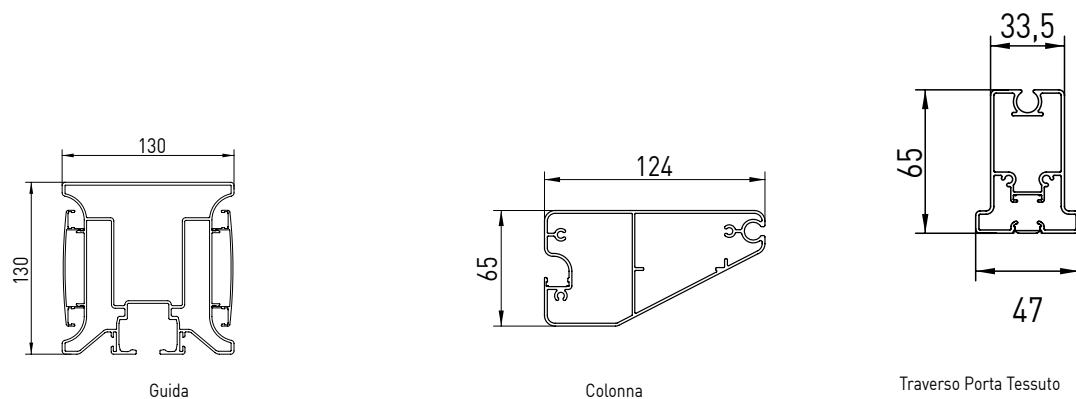
Schema tecnico generale



Larghezza interasse guide

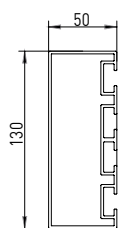


Dimensioni profili

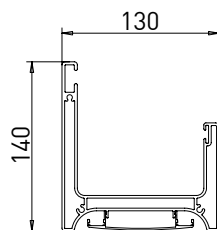


INFORMAZIONI TECNICHE

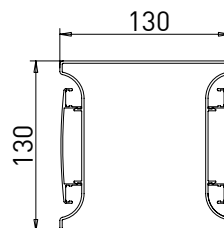
Sezione travi



Profi o supporto guida

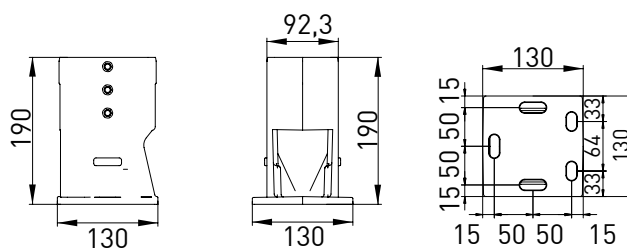
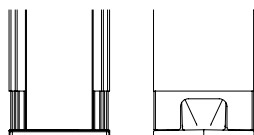


Trave frontale

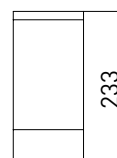
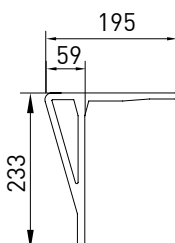
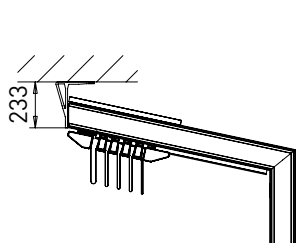


Pilastro

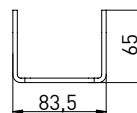
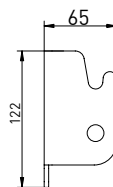
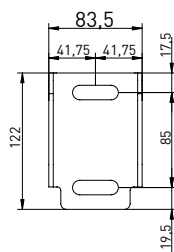
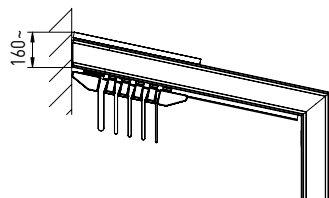
Attacchi a terra



Applicazione a soffitto

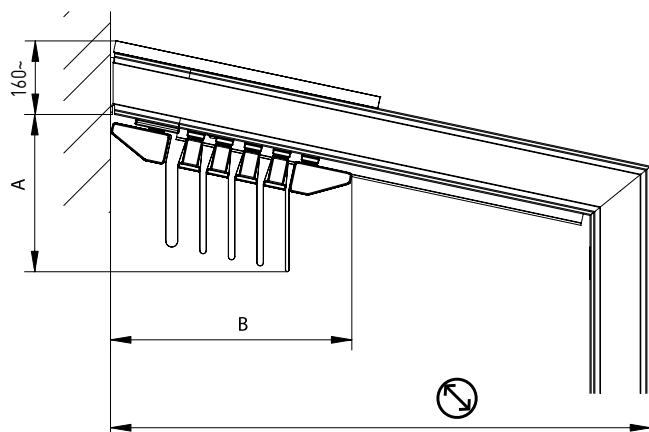


Applicazione a parete




INFORMAZIONI TECNICHE

Ingombri telo



Valori indicativi degli ingombri del telo e del numero di traversi portatelo.

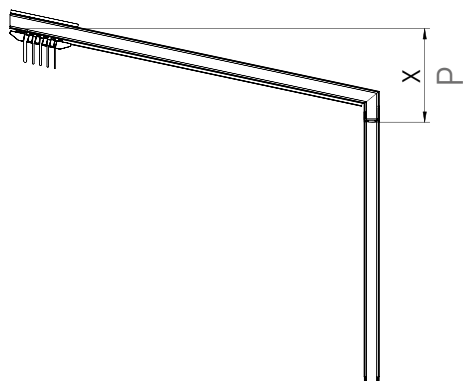
Traversi portatelo

	A cm	B cm	N
250	39	50	5
300	40	55	5
350	41	60	6
400	42	66	7
450	43	71	8
500	44	71	9
550	44	76	10
600	45	81	10
650	46	86	11
700	47	91	12

Numero traversi (compreso terminali). Misura massima interasse traversi portatelo 58 cm.

INFORMAZIONI TECNICHE

PENDENZE



2 GUIDE							
cm		250	300	350	400	450	500
		STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I
150		26 /	28 /	30 /	32 / 25	34 / 26	38 / 27
200		30 /	33 /	36 /	38 / 29	41 / 31	46 / 32
250		34 /	38 /	41 /	45 / 34	48 / 35	54 / 37
300		39 /	43 /	47 /	52 / 38	56 / 40	63 / 42
350		43 /	48 /	53 /	58 / 43	63 / 45	73 / 47
400		48 /	54 /	59 /	65 / 47	71 / 50	82 / 52
450		53 /	59 /	66 /	72 / 52	79 / 55	93 / 58
500		58 /	65 /	72 /	79 / 57	86 / 61	103 / 64
550		63 /	71 /	79 /	87 / 62	94 / 66	112 / 70
600		69 /	77 /	85 /	94 / 67	103 / 72	122 / 76
650		74 /	83 /	92 /	102 / 72	111 / 78	131 / 82
700		83 /	92 /	102 /	112 / 81	122 / 87	140 / 91
750		88 /	99 /	109 /	120 / 86	131 / 93	150 / 98


Sporgenza

Larghezza

STD
Standard

I/I
Modulo aggiunto

P= Pendenza minima per il corretto deflu so dell'acqua

3 GUIDE										
cm	500	550	600	650	700	750	800	850	900	
	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	
150	27 /	29 /	30 / 25	31 / 26	32 / 27	34 / 27	35 / 28	36 / 29	37 / 30	
200	32 /	34 /	35 / 29	37 / 30	39 / 31	40 / 32	42 / 33	44 / 34	45 / 35	
250	37 /	39 /	41 / 33	43 / 35	45 / 36	47 / 37	49 / 38	51 / 39	53 / 41	
300	42 /	45 /	47 / 38	49 / 39	52 / 41	54 / 42	56 / 43	59 / 45	61 / 46	
350	47 /	50 /	53 / 42	56 / 44	58 / 45	61 / 47	64 / 49	67 / 51	70 / 52	
400	53 /	56 /	59 / 47	62 / 49	65 / 51	68 / 52	72 / 54	75 / 56	78 / 58	
450	58 /	62 /	65 / 51	69 / 54	72 / 56	76 / 58	79 / 60	83 / 62	86 / 65	
500	64 /	68 /	72 / 56	76 / 59	79 / 61	83 / 63	87 / 66	91 / 68	95 / 71	
550	70 /	74 /	78 / 61	82 / 64	87 / 66	91 / 69	95 / 72	99 / 75	103 / 77	
600	76 /	80 /	85 / 66	89 / 69	94 / 72	98 / 75	103 / 78	108 / 81	112 / 84	
650	82 /	87 /	92 / 71	97 / 74	101 / 78	106 / 81	111 / 84	116 / 88	121 / 91	
700	91 /	97 /	102 / 80	107 / 83	112 / 87	117 / 90	122 / 94	125 / 97	133 / 101	
750	98 /	103 /	109 / 85	114 / 89	120 / 93	125 / 96	131 / 100	136 / 104	142 / 108	

4 GUIDE

cm	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I	STD / I/I
150	30 / 27	31 / 27	31 / 28	32 / 28	33 / 29	34 / 29	35 / 30	35 / 31
200	35 / 31	36 / 32	37 / 33	39 / 33	40 / 34	41 / 35	42 / 36	43 / 36
250	41 / 36	42 / 37	44 / 38	45 / 39	46 / 40	48 / 41	49 / 42	50 / 42
300	47 / 40	49 / 42	50 / 43	52 / 44	53 / 45	55 / 46	56 / 48	58 / 49
350	53 / 45	55 / 47	57 / 48	59 / 50	60 / 51	62 / 52	64 / 54	66 / 55
400	59 / 50	61 / 52	63 / 54	65 / 55	68 / 57	70 / 58	72 / 60	74 / 62
450	66 / 56	68 / 57	70 / 59	73 / 61	75 / 63	77 / 65	80 / 67	82 / 68
500	72 / 61	75 / 63	77 / 65	80 / 67	82 / 69	85 / 71	88 / 73	90 / 75
550	79 / 66	82 / 69	84 / 71	87 / 73	90 / 76	93 / 78	96 / 80	99 / 83
600	85 / 72	89 / 74	92 / 77	95 / 79	98 / 82	101 / 85	104 / 87	108 / 90
650	92 / 77	96 / 80	99 / 83	103 / 86	106 / 89	109 / 92	113 / 94	116 / 97
700	102 / 86	106 / 89	110 / 92	113 / 96	117 / 99	121 / 102	125 / 105	128 / 108
750	110 / 92	114 / 96	118 / 99	121 / 102	125 / 106	129 / 109	133 / 112	137 / 116

Nella situazione in cui i moduli siano asimmetrici, quello che si dovrebbe guardare come pendenza minima, è determinato dal modulo con larghezza maggiore preso come modulo singolo. In questo caso il modulo singolo che si doveva vedere era il 500x650cm .

La resistenza al vento di una schermatura solare esterna si caratterizza dalla capacità di supportare carichi definiti simulando l'azione del vento con pressione positiva o negativa. Allo scopo di definire una correlazione tra la classe di resistenza al vento secondo le classi definite e dalla norma tecnica EN 13561 e la velocità del vento espressa in Km/h, viene utilizzata una tabella comparativa con la scala Beaufort. La Scala di Beaufort classifica a i venti in base alla velocità in cui spirano. La velocità del vento è misurata in chilometri orari (km/h) o in nodi tramite uno strumento di misura, detto anemometro, ad un'altezza di circa 10 metri dal terreno piatto.

Nota bene: in presenza di vento superiore alla classe massima, è necessario avvolgere/impacchettare il telo o portare le lame in posizione verticale. Per la valutazione della resistenza al vento delle chiusure perimetrali (Vertika, Vertika Prime, Line glass) si faccia riferimento alle dichiarazioni di prestazione dei prodotti stessi. L'apertura e la chiusura delle schermature può essere controllata mediante l'installazione di sensori (sole, vento, pioggia). Tale ausilio non sostituisce la necessità di sorveglianza e di una eventuale azione manuale di messa in sicurezza della schermatura a causa di superamento della classe di resistenza al vento massima, o di carichi impropri sul prodotto. Non è pertanto garantita l'azione di messa insicurezza del prodotto attraverso i sensori.

[illegible]



Il processo di verniciatura KE prevede standard qualitativi elevati, con un pretrattamento in 8 stadi di sgrassaggio, disossidazione, e trattamento protettivo prima della verniciatura. Grazie a quest'ultima fase, componenti e profili sono ulteriormente garantiti nei confronti di situazioni ambientali particolarmente gravose. A conclusione del processo i profili e i componenti vengono verniciati con polveri epossidiche a base di resina poliesteri.

Periodicamente i particolari di ogni componente trattato vengono testati in nebbia salina secondo la norma ISO 9227 a conferma della conformità e costanza del processo.

La norma di prodotto europea EN 13561:2015 definisce le classi di resistenza alla corrosione delle parti metalliche che costituiscono il prodotto secondo la tabella riportata sotto.

I test effettuati sulla verniciatura dei componenti e profili ci permettono di classificare il prodotto nella classe massima raggiungibile secondo EN 13561: 2015, C2/4 (48 h – componenti interni, 240 h – componenti esterni).

Dotato dei più moderni sistemi di controllo di processo tra i quali, un impianto di monitoraggio continuo dove vengono registrati e corretti i parametri di lavoro ogni 2 minuti, il nuovo comparto di verniciatura garantisce il miglioramento delle caratteristiche qualitative del prodotto, limitando al massimo il rischio di inquinamento ambientale.

Una scelta nata dalla volontà di essere sempre al passo con le tecnologie, garantire la sicurezza dell'operatore e assicurare un basso impatto ambientale.

Grazie alle nanotecnologie, il rivestimento attuato costituisce un'eccellente base per l'ancoraggio delle vernici, assicurando ottima adesione e resistenza alla corrosione.

L'impianto, in cui potranno essere trattati manufatti in alluminio o ferro zincato con lunghezza fino ai 7 metri, prevede 7 vasche di trattamento, 1 forno di asciugatura a doppio scomparto, 1 forno di polimerizzazione e 1 impianto di depurazione per il trattamento delle acque di scarico.

Il vero focus dell'impianto sono però le due cabine di verniciatura a polveri, ciascuna con 4 postazioni per il ritocco manuale. Le cabine consentono una maggiore continuità produttiva, grazie alla drastica riduzione dei fermi impianto per il cambio colore.

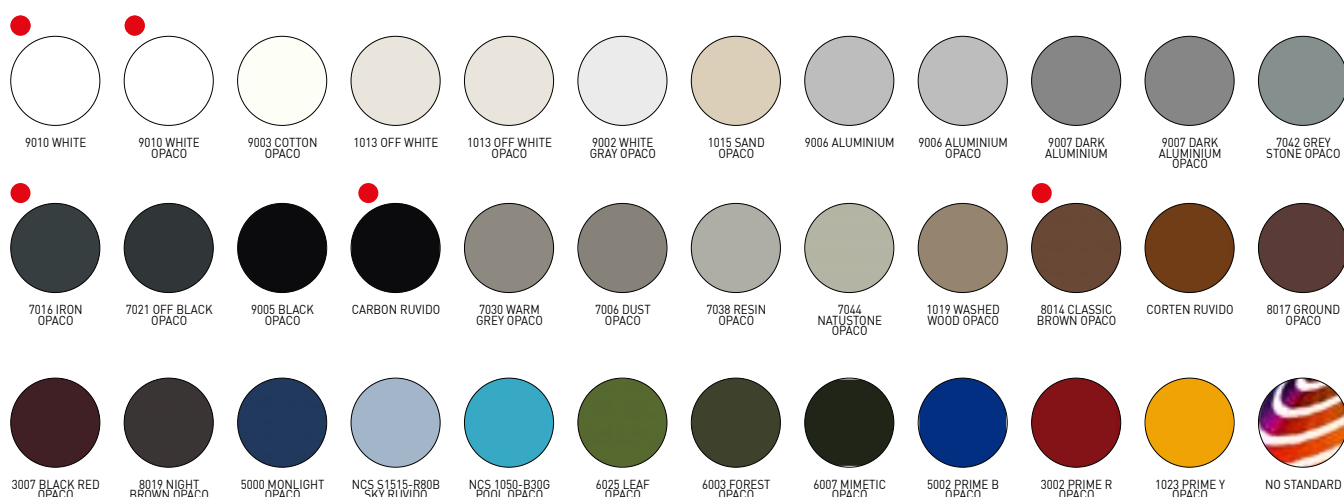
RESISTENZA ALLA CORROSIONE

Classi	1	2	3	4
Componenti interni	24	48		
Componenti esterni		48	96	240



Quando si affronta il colore lo si fa con la consapevolezza che tutto il nostro mondo è disegnato dalla luce. E il colore altro non è che una scomposizione della luce. La materia che osserviamo assorbe tutti i colori dell'iride, rimandando allo sguardo soltanto il colore che la definisce. Ecco perché è così importante riconoscere lo stretto legame che c'è tra colore e materia. Per questo progetto, tre sono le parole chiave che guidano la ricerca: Parole, Luoghi, Materie. **PAROLE:** Dare un nome ai colori è importante per renderli familiari, facilmente riconoscibili. **LUOGHI:** I luoghi definiscono i colori. Riconoscere diverse tipologie di luoghi è un punto di partenza per definire e suggerire abbinamenti cromatici. **MATERIE:** Gli oggetti non vivono in modo solitario, ma si abbinano all'ambiente che li circonda: analizzare i materiali che compongono l'ambiente stesso aiuta a prendere decisioni; a decidere per esempio se l'attitudine del luogo è al mimetismo o se invece esso è vocato ad essere un segno architettonico riconoscibile.

COLORI RAL



● Ral standard (senza supplemento)



È sempre più attuale l'esigenza di edifici ad altissima prestazione che presentino un fabbisogno energetico molto basso, coperto in misura significativa da energia derivata da fonti rinnovabili. In particolare la limitazione degli apporti solari è uno degli aspetti più importanti del comfort termico estivo. In questo contesto il contributo delle schermature solari risulta essere essenziale. Il valore g_{tot} determina la capacità della schermatura solare di mantenere, in un ambiente esposto direttamente all'irraggiamento solare, una temperatura più confortevole rispetto a quella che si avrebbe con la presenza del solo vetro. Gli apporti solari sono direttamente proporzionali alla trasmittanza totale di energia solare g_{tot}, valore dipendente dalla vetrata e dalla schermatura esterna. La norma di prodotto europea EN 13561:2015 e la norma EN 14501 identificano 5 classi di prestazione energetica come da tabella riportata sotto.

Effetto del G _{tot} sul comfort termico					
Valore G _{tot}	$\geq 0,50$	$\geq 0,35$ e $< 0,50$	$\geq 0,15$ e $< 0,35$	$\geq 0,10$ e $< 0,15$	$< 0,10$
Classe	0	1	2	3	4
	Effetto molto lieve	Effetto lieve	Effetto moderato	Effetto buono	Effetto molto buono

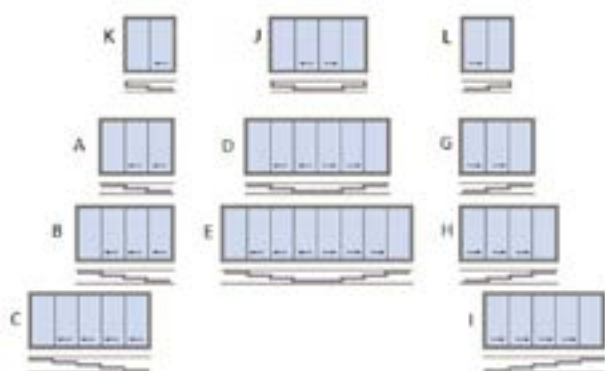
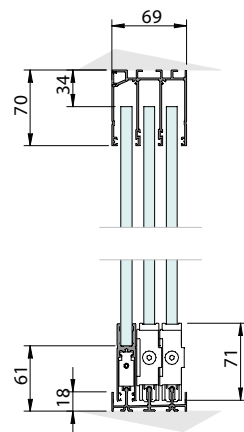
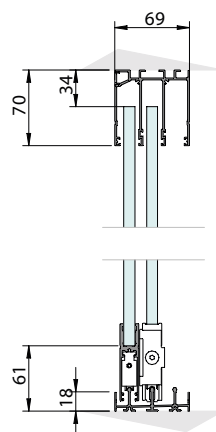
Ogni prodotto KE possiede un valore di G_{tot} in funzione del tessuto/profili di schermatura utilizzati. Per i dettagli si faccia riferimento alle indicazioni fornite con la scheda tecnica del tessuto e all'etichetta CE.

OPTIONAL CHIUSURE LATERALI _ LINE GLASS



Vetrare scorrevoli con ante senza profili e peso scaricato a terra. Binario inferiore alto soli 18 mm. Movimentazione delle ante a sinistra o a destra, con cambio verso rapido anche in fase d'opera. Chiusura laterale o centrale. Impacchettamento con vetrate allineate. Regolazione in altezza fino a 8 mm per ogni singola ante. Sistema scomponibile per una facile pulizia. Chiusura con autoblocco e/o serratura. In presenza di forti piogge o piogge accompagnate da vento non è garantita la completa impermeabilità.

Dettagli tecnici





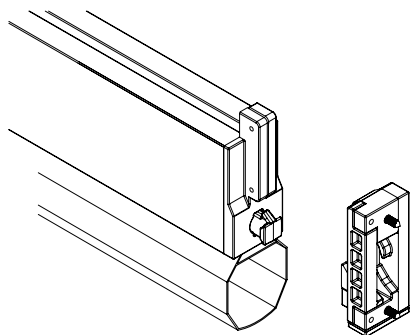
Vertika è una chiusura verticale che permette di proteggere dal sole e dagli agenti atmosferici. Può essere provvista di WIND BLOCK, cioè un sistema di bloccaggio e tensionamento del telo. Con Vertika si possono utilizzare tessuti oscuranti e filt anti per poter gestire al meglio l'irraggiamento solare.

- DISPONIBILI:

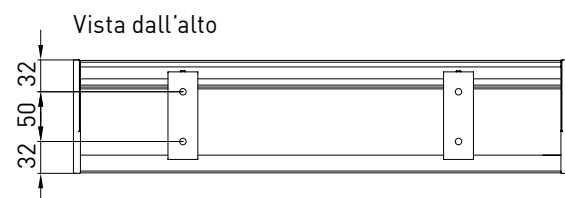
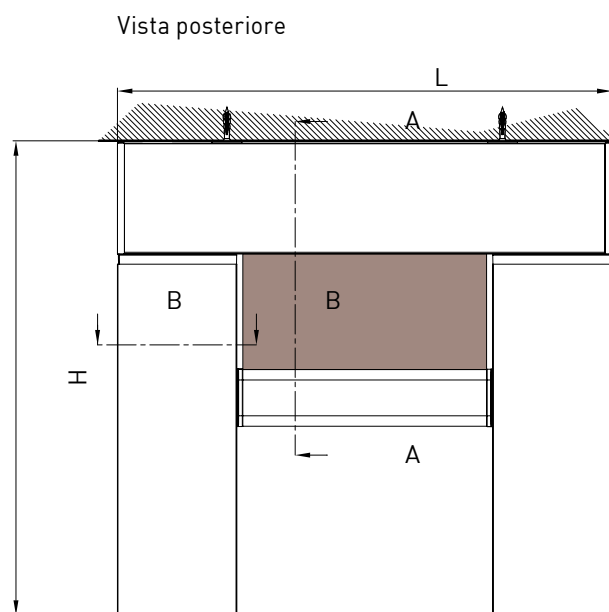
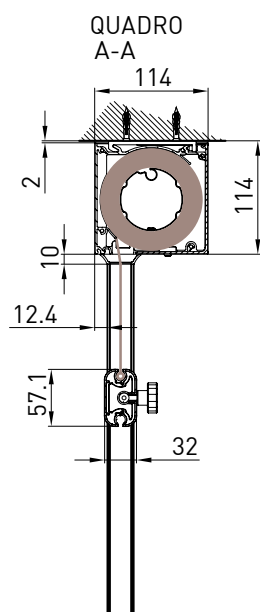
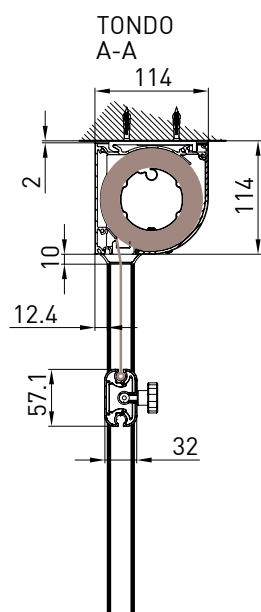
- 110 GPR
- 110 GPZ
- 130 GPR
- 130 GPZ



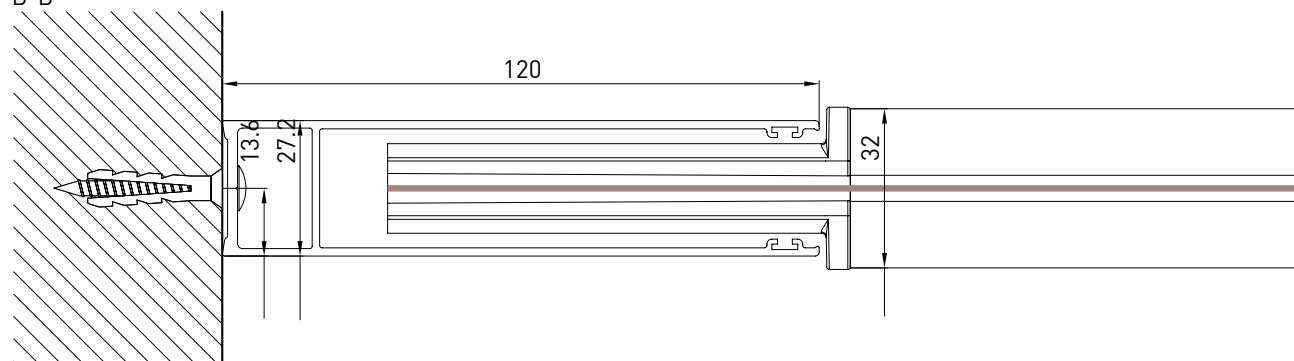
Dettagli tecnici

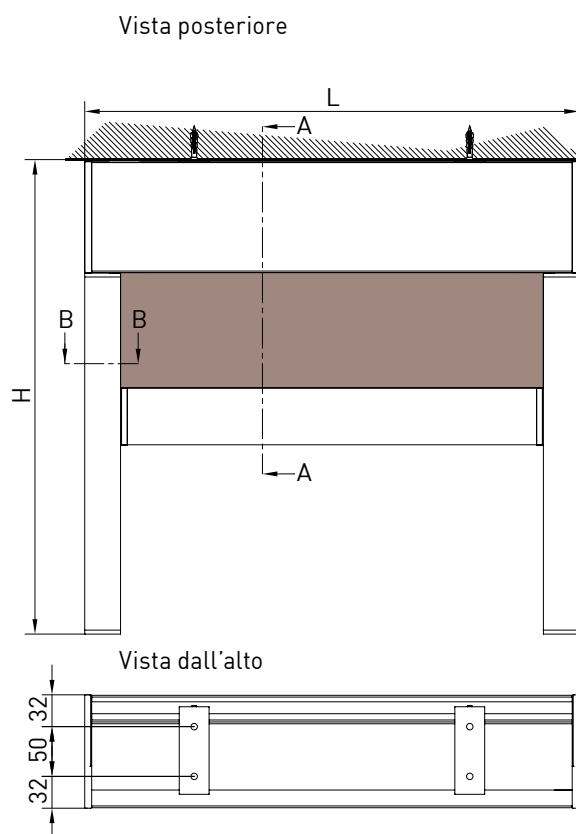
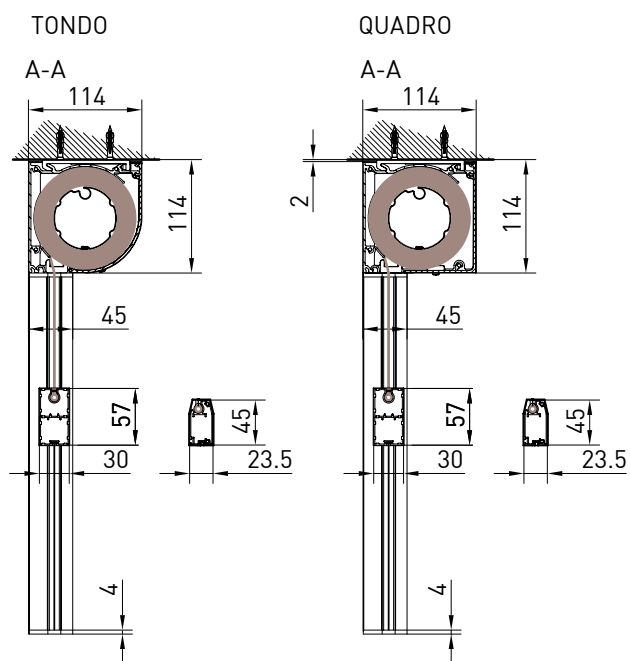


WIND BLOCK: Sistema di blocco automatico del terminale applicabile alle Vertika 110 e 130. Sotto l'azione del vento il terminale viene bloccato in posizione bassa se il tessuto, a tenda aperta, è costantemente tensionato.

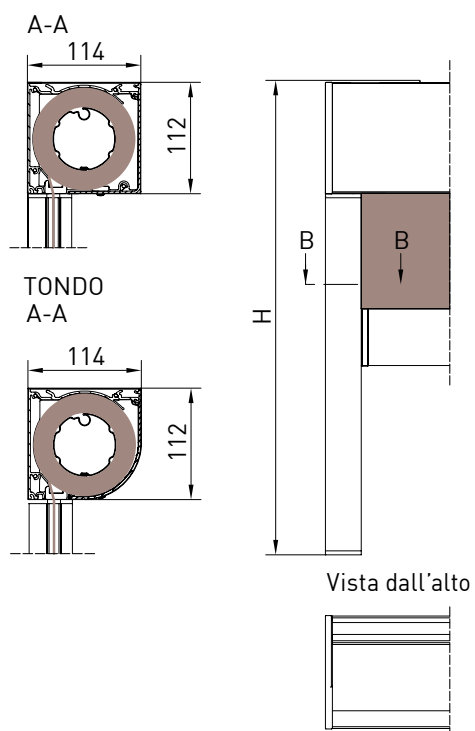


Guida a nicchia
B-B

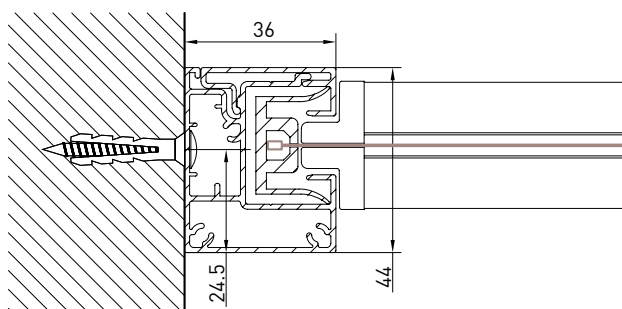




AUTOPORTANTE- QUADRO

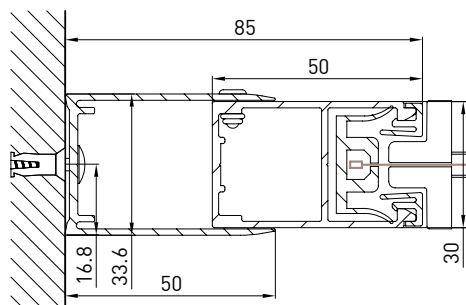


Guida a nicchia
B-B

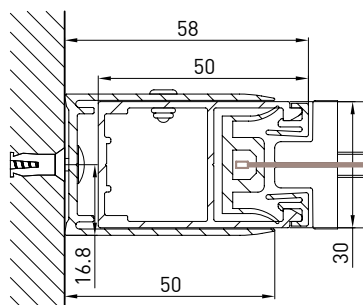


VERSIONE GPZ C

Guida a nicchia
B-B

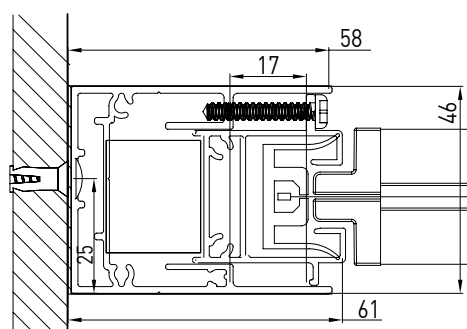


Guida a nicchia
B-B

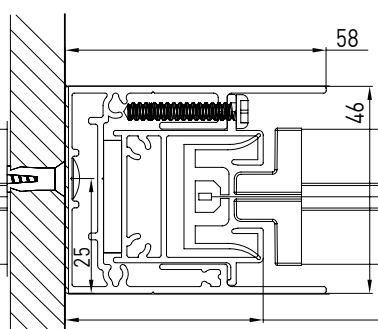


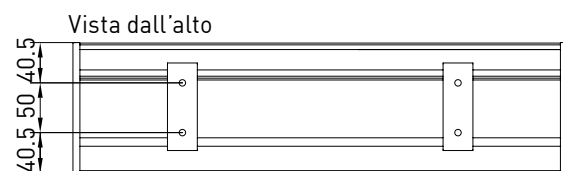
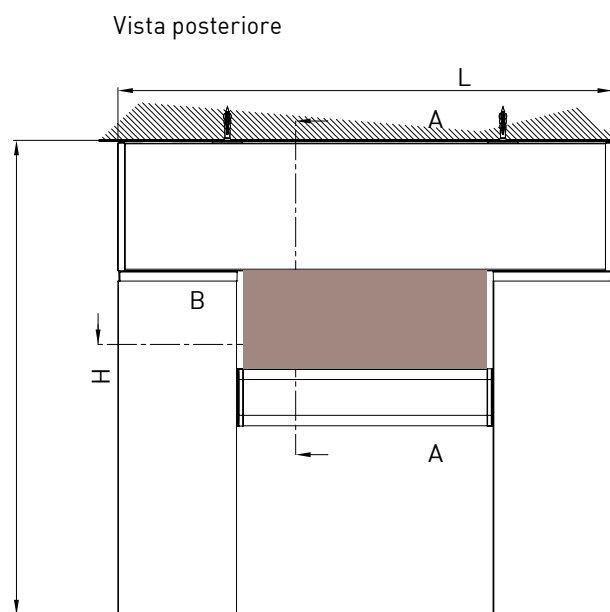
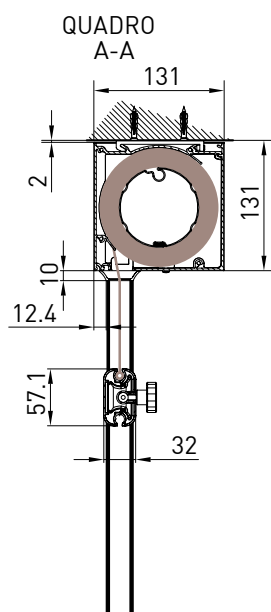
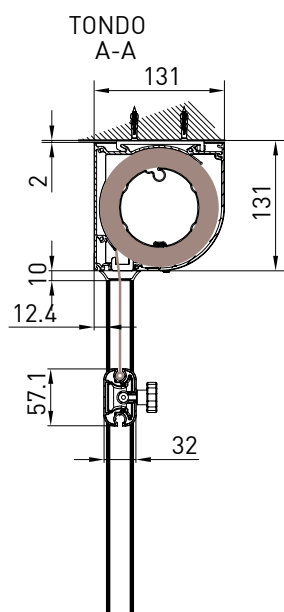
VERSIONE GPZ I

Guida a nicchia
B-B

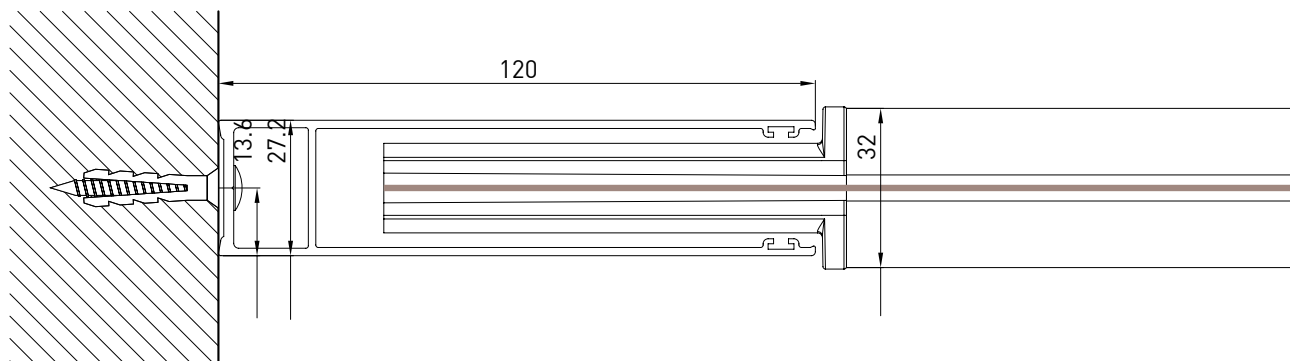


Guida a nicchia
B-B

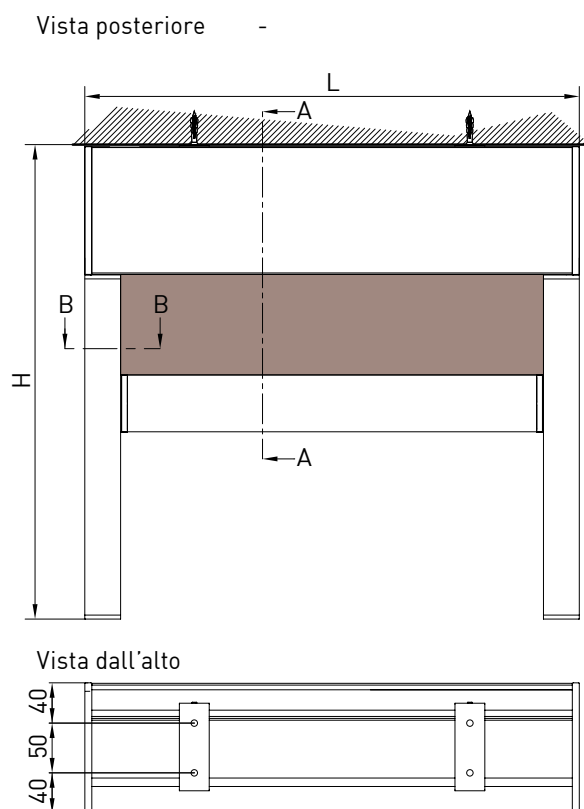
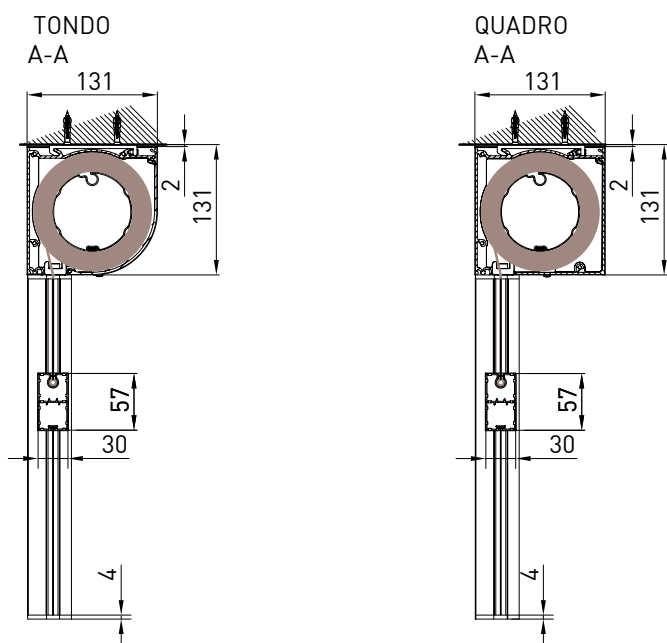




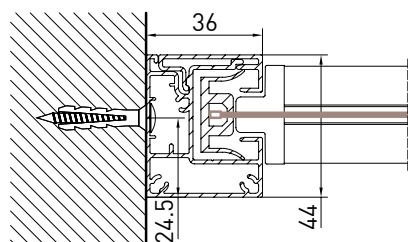
Guida a nicchia
B-B



VERTIKA_130 GPZ

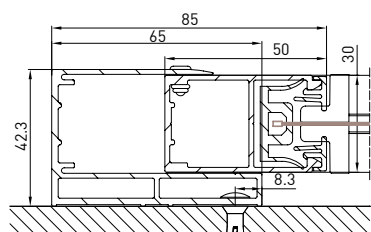


Guida a nicchia
B-B

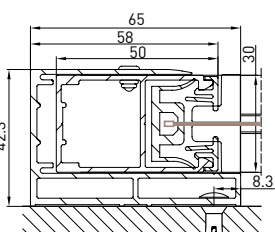


VERSIONE GPZ C

Guida a parete (GCP)
B-B

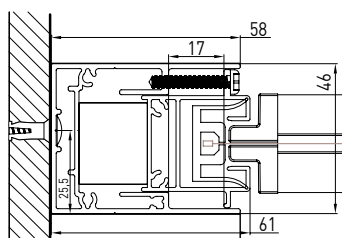


Guida a parete (GCP)
B-B

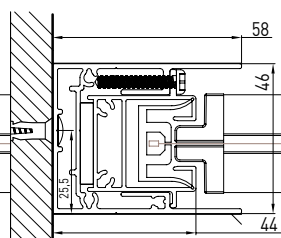


VERSIONE GPZ I

Guida a nicchia
B-B



Guida a nicchia
B-B



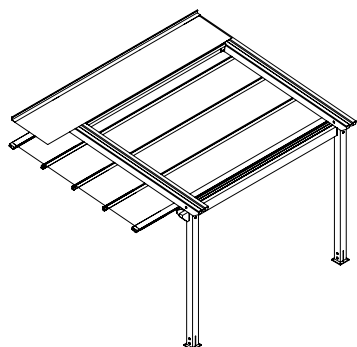


Le porte sono state progettate per poter dare protezione all'aria, all'acqua ed al vento. Sono realizzate con profili e trusi in lega di alluminio (EN-AW 6060-T6) e vetro stratificato antisfondamento ed antinfortunistico 4+4 pvd 0,76 a norma secondo la UNI 7697 2014. Le porte sono disponibili nella versione ad un anta o a due ante.

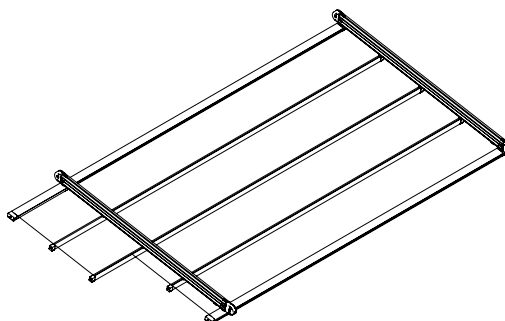
CONFIGURAZIONI PARTICOLARI

L'ufficio tecnico è a disposizione per fattibilità tecniche di strutture non standard, a titolo di esempio riportiamo di seguito alcune configurazioni. KE può inoltre realizzare staffe speciali a disegno su richiesta.

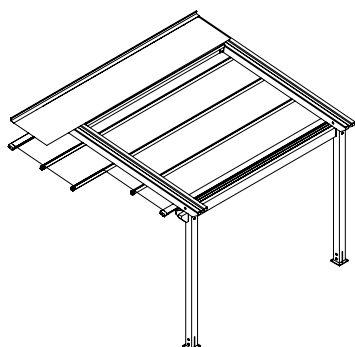
A sbalzo



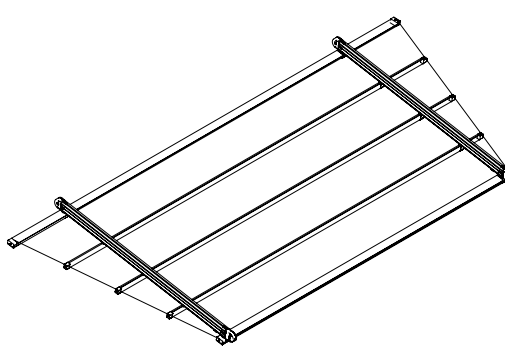
A sbalzo con scanso



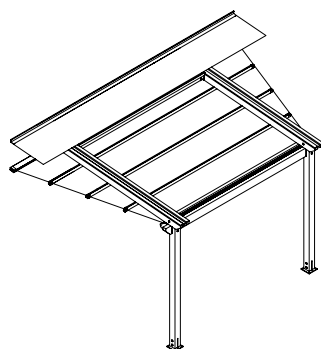
A sbalzo con scanso



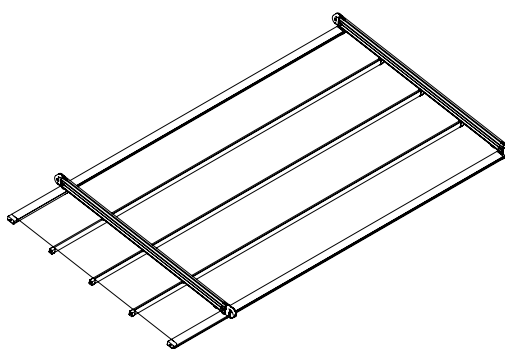
Fuori squadra



Fuori squadra



A sbalzo

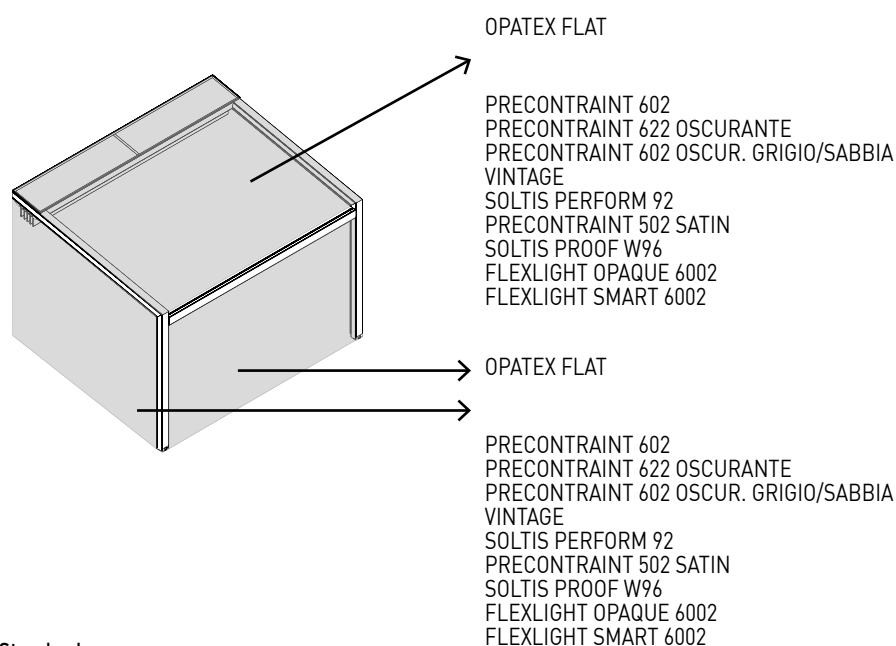


KE
ENJOY THE OUTDOORS



Confort termico e perfetta integrazione estetica grazie ad un'ampia gamma di tessuti tecnici (oltre 500) che permettono la regolazione del fattore solare in base alle specifiche esigenze dell'edificio, assicurando la massima coerenza stilistica. Tutti i tessuti sono certificati secondo la norma tecnica per la marcatura CE del prodotto EN 13561 ed EN 14501

N.B.
Per ulteriori specifiche sui tessuti consultare la guida ai Tessuti.



Standard

- OPATEX FLAT

Optional

- PRECONTRAI NT 602
PRECONTRAI NT 622 OSCURANTE
PRECONTRAI NT 602 OSCUR. GRIGIO/SABBIA
VINTAGE
SOLTIS PERFORM 92
PRECONTRAI NT 502 SATIN
SOLTIS PROOF W96
FLEXLIGHT OPAQUE 6002
FLEXLIGHT SMART 6002

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

008-27/2017

Codice identificazione prodotto: GENNIUS VEGA

Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a UNI EN 13561:2015 - EN 1932:2013:

Tende per uso esterno

Nome e indirizzo del fabbricante:

KE PROTEZIONI SOLARI S.r.l.
Via Calnova, 160/a
30020 NOVENTA DI PIAVE (VE) - ITALY

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:

Sistema 4

Specifica armonizzata:

UNI EN 13561:2015 - UNI EN 1932:2013

Classificazione secondo Prospetto 1 - § 4.1 UNI EN 13561:2015:

Classi di resistenza al vento	0	1	2	3	4	5	6
Pressione nominale del vento p_n (N/m ²)	<40	40	70	110	170	270	400
Pressione di sicurezza del vento p_s (N/m ²)	<48	48	84	132	204	234	480

Velocità massima del vento al di sopra della quale la tenda deve essere ritratta:

Classi di resistenza al vento	0	1	2	3	4	5	6
Velocità del vento (km/h)	<25	25	35	45	55	65	80

Prestazione dichiarata:

Resistenza ai carichi da vento - Configurazione a 2 guide							
		Larghezza (cm)					
		250	300	350	400	450	500
Sporgenza (cm)	250	6	6	6	6	6	6
	300	6	6	6	6	6	6
	350	6	6	6	6	6	6
	400	6	6	6	6	6	6
	450	6	6	6	6	6	6
	500	6	6	6	6	6	6
	550	6	6	6	6	6	6
	600	6	6	6	6	6	6
	650	6	6	6	6	6	6
	600	6	6	6	6	5	5

Resistenza ai carichi da vento – Configurazione a 3 guide										
		Larghezza (cm)								
		500	550	600	650	700	750	800	850	900
Sporgenza (cm)	250	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	300	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	350	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	400	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	450	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	500	6	6	6	6	6	6	5	5	5
	550	6	6	6	6	5	5	5	5	5
	600	6	6	5	5	5	5	5	4	4
	650	6	5	5	5	5	4	4	4	4
700	5	5	5	4	4	4	4	4	4	

Resistenza ai carichi da vento – Configurazione a 4 guide									
		Larghezza (cm)							
		950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
Sporgenza (cm)	250	6	6	6	6	6	6	6	6
	300	6	6	6	6	6	6	6	6
	350	6	6	6	6	6	6	6	6
	400	6	6	6	6	6	6	6	6
	450	6	6	6	6	6	6	6	6
	500	6	6	6	6	6	6	6	5
	550	6	6	5	5	5	5	5	5
	600	5	5	5	5	5	5	5	4
	650	5	5	5	4	4	4	4	4
	700	4	4	4	4	4	4	4	4

Trasmissanza totale di energia solare g_{tot} : valore come riportato in etichetta CE.

La prestazione dei prodotti sopra indicati sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante sopra identificato.

Noventa di Piave, 02 Gennaio 2017

Giuseppe M. G.
Amministratore Delegato



L'illuminazione copre un ruolo molto importa per permettere l'uso della pergola in qualsiasi ora del giorno. Ke utilizza gli strip led integrandoli perfettamente nei profili del e strutture.
La tecnologia Led scelta permette un basso consumo energetico, molteplici applicazioni e una modulabilità nel colore e nell'intensità utilizzando un semplice telecomando.

N.B.
Per ulteriore specifiche sui tessuti consultare la guida ai Tessuti.



DATI_TECNICI:

STRIP LED	
Watt	10W
Volt	24V
Flusso	830lm
Colore temperatura	3400 K
Led/m	98 led/m



EN ISO 9001 _ Qualità

KE ha adottato un Sistema di gestione per la Qualità conforme ai requisiti EN ISO 9001 allo scopo di mantenere ed aumentare la qualità aziendale e perseguire la soddisfazione delle aspettative dei clienti. Questo miglioramento continuo, attraverso il controllo di tutti i processi e la determinazione dei rischi e delle opportunità, impegna tutta l'organizzazione nello sviluppo di sistemi per garantire la sicurezza e l'affidabilità del prodotto e nella ricerca di soluzioni e tecnologie innovative.

OHSAS 18001 _ Sicurezza

KE ha attivato un Sistema di Gestione per la Sicurezza come parte integrante della propria organizzazione lavorativa, impegnandosi ad organizzare l'intera struttura al fine di perseguire degli obiettivi di miglioramento continuo in fatto di tutela della sicurezza e della salute. Sono promosse la formazione, la conoscenza e il rispetto della legislazione vigente in materia di Salute e Sicurezza sul lavoro, la cooperazione e la collaborazione, sono privilegiate le azioni preventive in modo da minimizzare la probabilità di condizioni di non conformità.

EN ISO 14001 _ Ambiente

KE è certificata ISO 14001 per la gestione Ambientale e desidera porsi come esempio per il rispetto della risorsa ambientale e per il miglioramento continuo del suo sistema di gestione ambientale comprendendo esigenze ed aspettative delle parti interessate. Si impegna al miglioramento continuo e alla prevenzione dell'inquinamento nel rispetto di leggi, regolamenti e norme applicabili; rileva sistematicamente ogni impatto ambientale dei processi di lavorazione, promuove la cultura del recupero e del riciclo in azienda e nella filiera di produzione correlata.

MARCATURA CE _ EN 13561

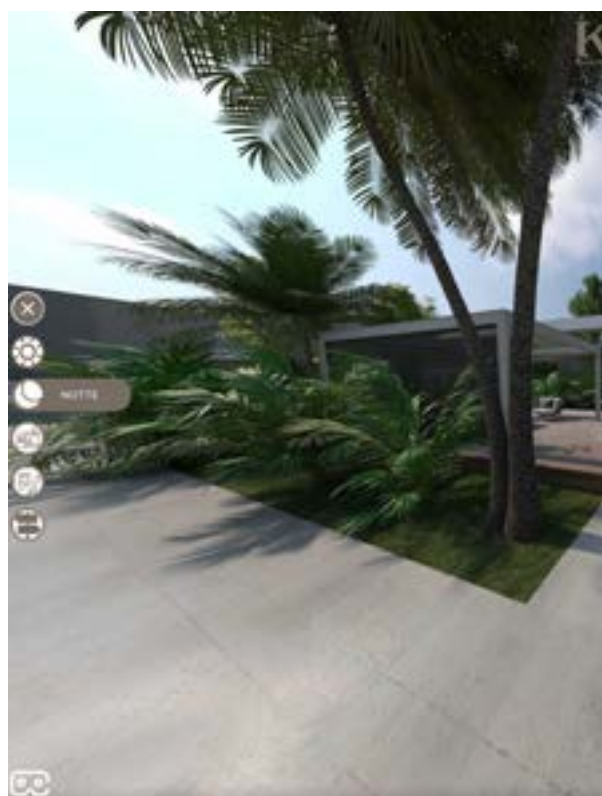
La marcatura CE delle tende da esterno segnala al Consumatore che il prodotto così etichettato può circolare liberamente nel mercato unico dell'UE, in quanto conforme alle disposizioni comunitarie che vedono nel principio di sicurezza il perno di ogni prodotto che abbia una normativa armonizzata di riferimento. La verifica della capacità di resistenza al vento; la chiara indicazione delle capacità della tenda di contribuire al risparmio energetico dell'edificio (g_{tot}) sono alcuni degli impegni che il Fabbrikante dedica al prodotto e che rende evidenti al Consumatore nell'apporre il Marchio CE completo di tutti i suoi elementi costitutivi. Il nome del fabbricante, la norma di riferimento (nel nostro caso EN 13561) accompagnano un prodotto correttamente adeguato alle indicazioni europee.

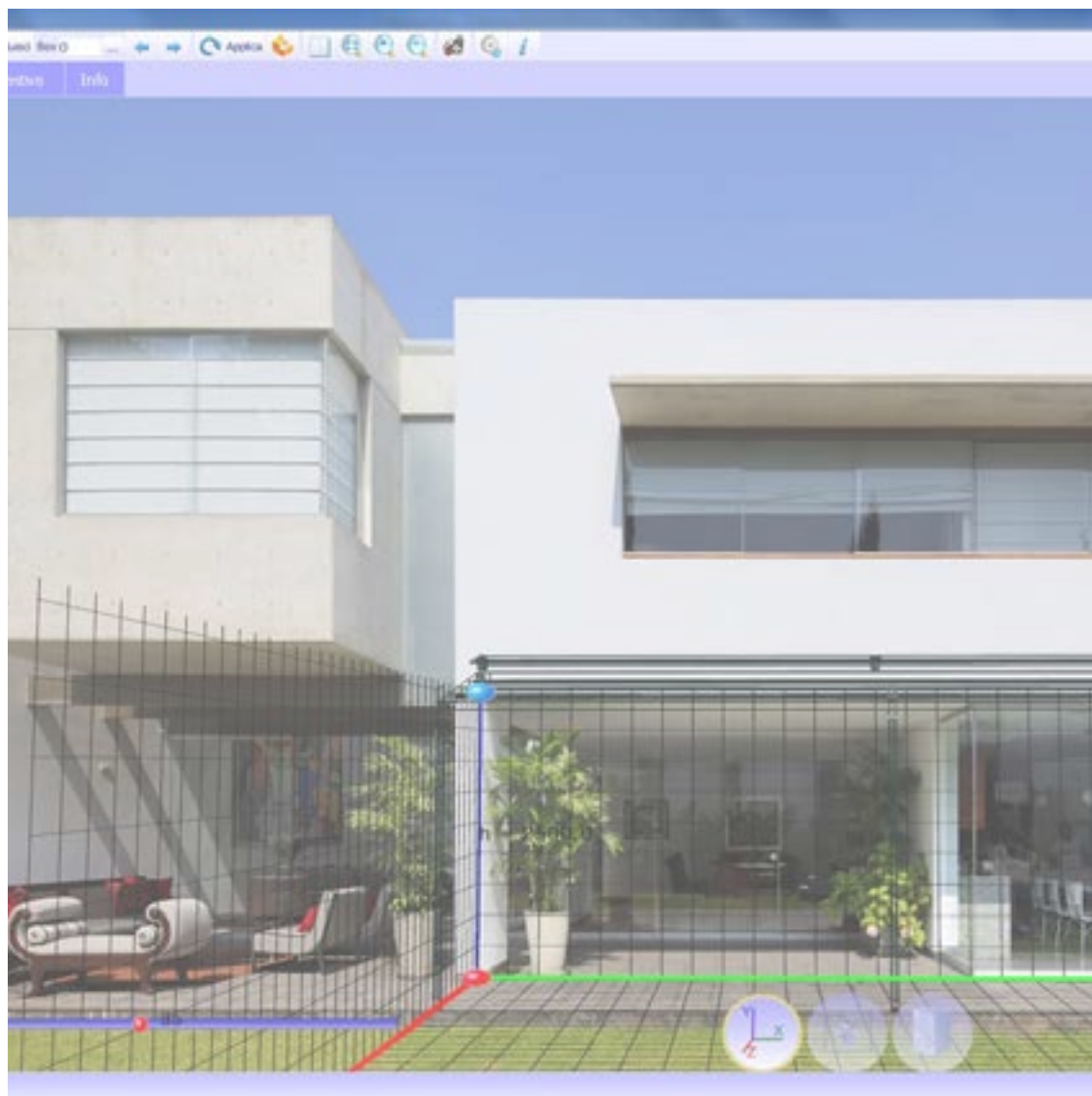
MARCATURA CE _ EN 1090-1

KE ha esteso nel 2015 la marcatura CE anche alle protezioni fisiche da esterno che rientrano tra i componenti strutturali in alluminio contemplati dalla norma internazionale EN 1090-1. La marcatura dei prodotti assicura l'applicazione di una rigorosa progettazione strutturale e la fabbricazione con processi qualificati, risorse industriali adeguate e personale qualificato.

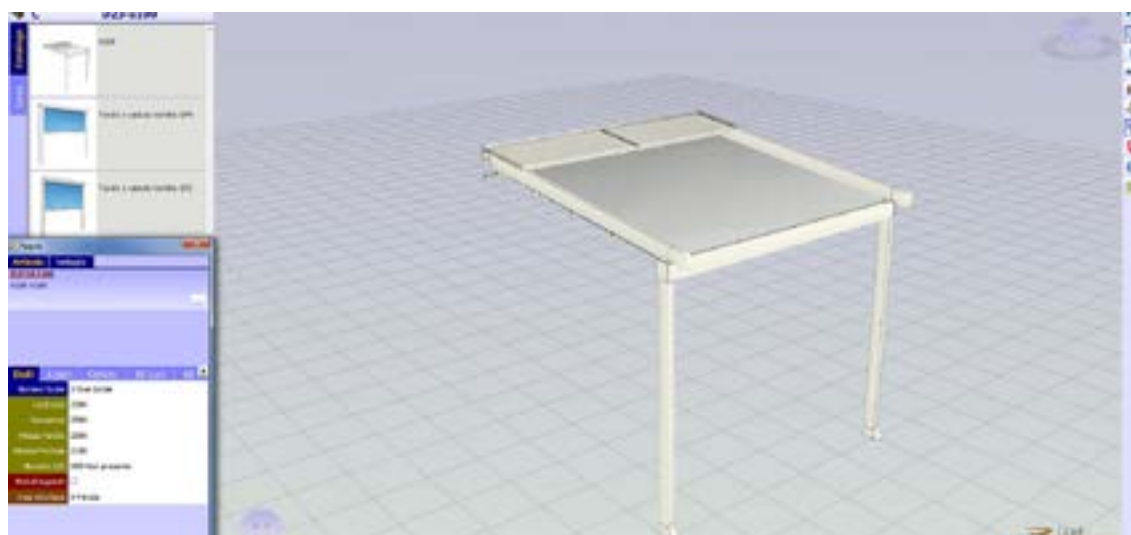


KE si è adattata alle nuove modalità di fruizione del prodotto lavorando a uno showroom digitale che è in grado di regalare all'utente un'esperienza visiva di forte impatto, uno spazio funzionale dove muoversi liberamente, ricevere informazioni dettagliate sui prodotti con un semplice clic, accedere in maniera veloce e intuitiva ai contenuti di interesse. Sono presenti contenuti visualizzabili come la realtà aumentata e fi e scaricabili come schede tecniche, brochure e modelli 3D.





Il sistema ordini B2B KE è un servizio semplice e intuitivo per effettuare gli ordini comodamente online. Una grafica accattivante, numerose funzionalità ed una modalità di utilizzo facile e intuitiva che permette di accedere in tempo reale a tutte le informazioni relative allo storico degli ordini e al processamento di quelli attuali. Con il Configuratore 3D Cad Lite è invece possibile configurare i modelli Genius e Bioclimatica grazie ad un catalogo online costantemente aggiornato. Grazie ad un'interfaccia facile da utilizzare, consente inoltre di formulare un preventivo completo riducendo al minimo l'errore.



[Home](#) > [Ambienti](#)

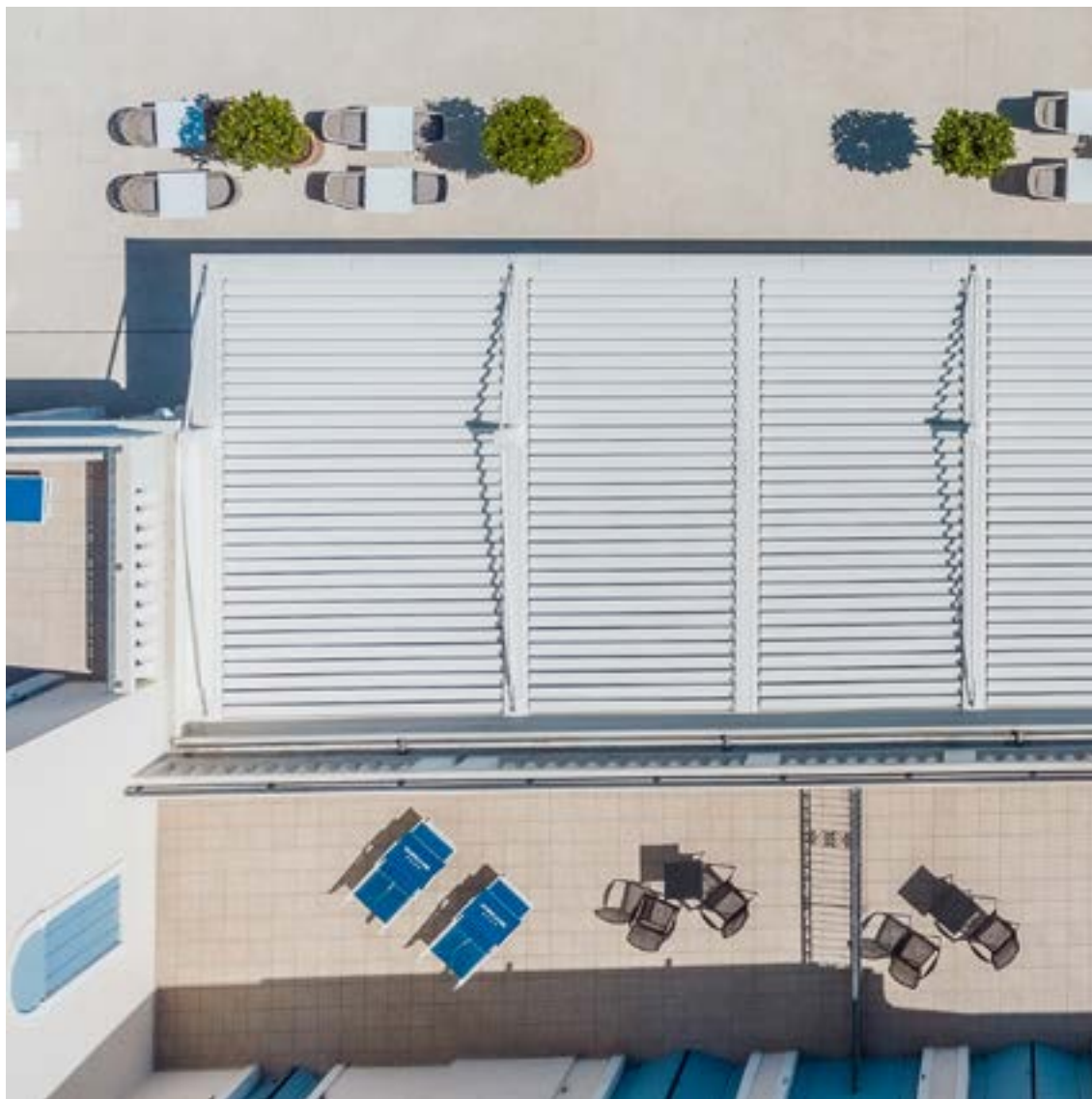
Ambienti

La nostra missione è creare nuovi spazi outdoor da vivere in totale armonia. Grazie alle nostre coperture solari e alle strutture per esterni personalizzate, potrai arredare con stile il tuo terrazzo, giardino, attico, ma anche modulare... [leggi di più](#)



La tecnologia BIM migliora il metodo di lavoro dei progettisti e ad oggi rappresenta la principale fonte di informazione per la realizzazione di un progetto. Con il BIM il modello è generato in un "3D parametrico" da cui possono discendere automaticamente una serie di informazioni come viste 2D, prospetti, sezioni ma anche computi metrici e molto altro. All'interno del sito KE è possibile trovare la galleria BIM dei principali modelli KE, le certifi azioni e tutta la documentazione tecnica utile per ciascun prodotto: www.keoutdoordesign.com





UN GRUPPO, UNA VISIONE, UN GRUPPO IN EVOLUZIONE

Dal 1987 KE progetta e produce tende a bracci, a cassonetto, a caduta, cappottine, pensiline ed è specializzata in strutture ombreggianti che valorizzano la vivibilità dell'outdoor, fino ad arrivare alla riprogettazione e il restyling dell'arredo urbano. Sia per la varietà di gamma che per la profondità delle configurazioni, KE è una realtà manifatturiera in grado di soddisfare le richieste più esigenti di designer, architetti, serramentisti, tappezzieri e professionisti dell'outdoor.



Migliorare l'esperienza

Grazie alla professionalità e all'esperienza di KE potrai affidarti a prodotti di qualità studiati per migliorare l'esperienza outdoor dei tuoi clienti. Con KE sarà più facile vivere lo spazio esterno in perfetta sintonia con l'ambiente circostante, ampliando i punti di vista e garantendo il massimo comfort in tutte le stagioni.