


Outdoor

Soluzioni
outdoor
Made in Italy
per esercizi
pubblici

 **SPRECH**
outdoor concept

 **Dinatale**
- porte & infissi -



Dinatale, rivenditore unico per Sprech nella provincia di Siracusa, vuole presentarvi le **soluzioni outdoor realizzate da Sprech**, family company italiana espressione dell'eccellenza in termini di innovazione, flessibilità, sostenibilità e competenza.

Le soluzioni proposte consentiranno:

- ✓ **la valorizzazione degli spazi outdoor** della vostra attività commerciale
- ✓ **l'estensione del periodo di utilizzo degli ambienti esterni** anche nella stagione autunno/ inverno con conseguente incremento della redditività di impresa

Indice

- Pergole con copertura fissa e retrattile
- Pergole bioclimatiche
- Pergole con copertura inclinata
- Coperture per ambienti esterni
- Solar Parking
- Dehors System
- Certificazioni



Pergole con coperture fisse o retrattili

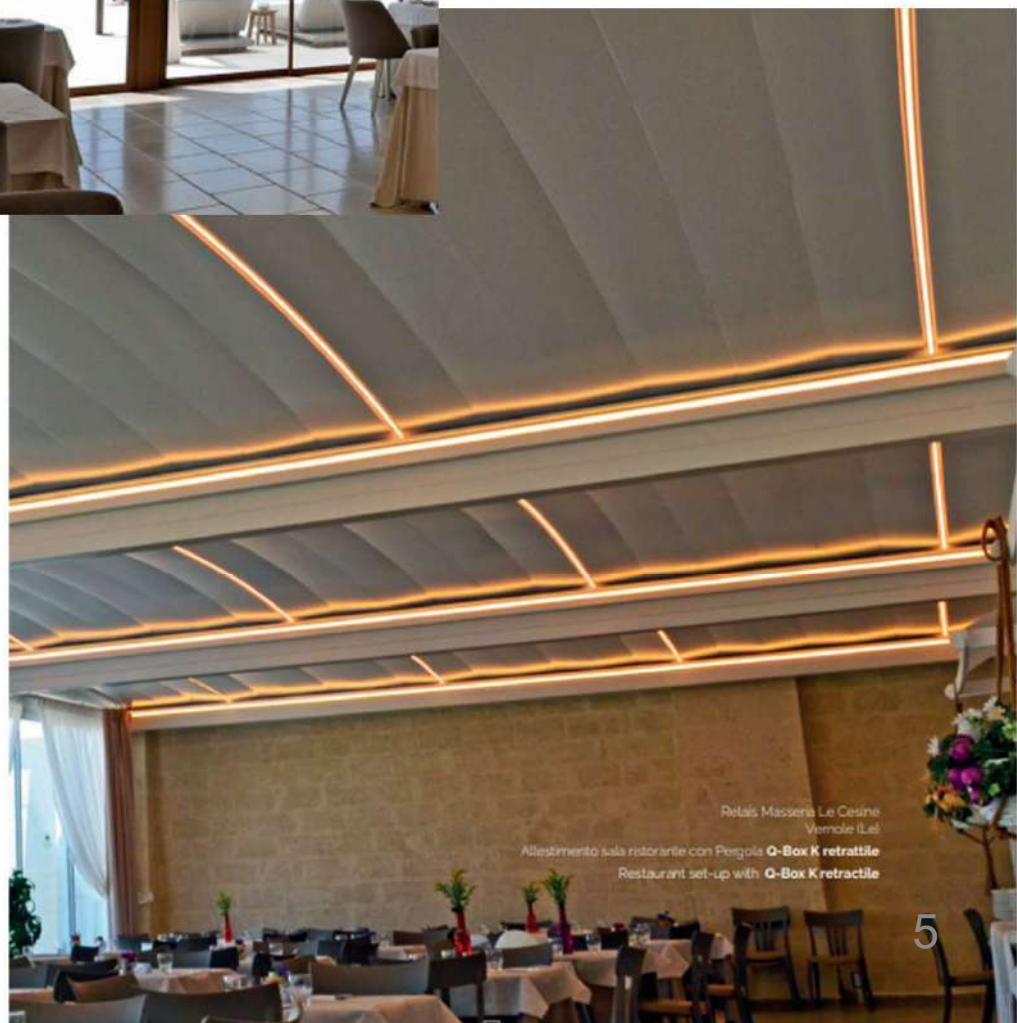
Le pergole con coperture fisse o retrattili, sono la soluzione ideale per creare continuità tra ambienti interni e spazi all'aperto, con una linea di confine che diventa sempre più sottile....



Pergola con struttura portante in alluminio, con binari e traverse scorrevoli.

Copertura retrattile a scorrimento automatizzato in membrana tessile oscurata.

Arco con illuminazione integrata.



Rélais Masseria Le Cesine
Vermole (Lec)
Allestimento sala ristorante con Pergola **O-Box K retrattile**
Restaurant set-up with **O-Box K retractile**



Pergola in alluminio con copertura fissa e sistema di chiusura perimetrale in vetro.

Pergola in alluminio con copertura fissa e protezione laterale con barre frangisole.





Pergole bioclimatiche

Le pergole bioclimatiche sono progettate per adattarsi alle variazioni climatiche, anche minime; bloccano i raggi solari, proteggono dai raggi UV e riparano dalla pioggia, grazie all'impiego di lame orientabili.

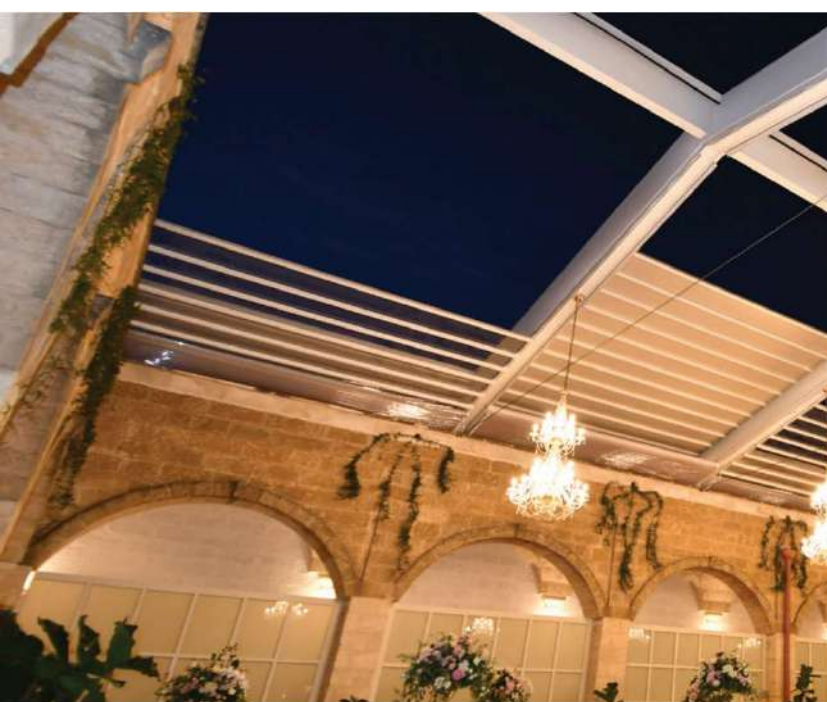


Pergola bioclimatica con lame orientabili in alluminio a taglio termico; movimentazione delle lame automatizzata con radiocomando.



Pergole con copertura inclinata

Soluzioni outdoor per qualunque tipo di esigenza, grazie al nuovo sistema di pergole con copertura inclinata e scorrevole, automatizzata; possono essere addossate al muro o autoportanti.



Esempi di pergole con copertura inclinata, con struttura portante in alluminio e copertura retrattile a scorrimento motorizzato con radiocomando e illuminazione integrata (possibilità di effettuare coperture per strutture preesistenti).



Coperture per ambienti esterni

Nell'ambito dell'architettura tessile, le coperture (gazebo, tensostrutture, tendo coperture) rappresentano il perfetto binomio tra forza e leggerezza. Le coperture proposte coniugano la resistenza delle strutture portanti, in acciaio o alluminio, alla flessibilità e la leggerezza dei materiali tessili.

...alcuni esempi di coperture



Volte a crociera



Vela ombreggiante



Vela intelaiata



Vela ombreggiante ad unica trave



Tensostrutture



**Struttura in legno con
copertura in PVC**



Solar Parking

Il parking fotovoltaico offre un parcheggio coperto e sfrutta al massimo l'esposizione solare per l'accumulo di energia. Il parking fotovoltaico è una struttura modulare che può essere personalizzata per colori e dimensioni.



Dehors System

Struttura portante in acciaio zincato, rivestimento superiore in legno naturale di larice con tetto retrattile automatizzato, chiusure laterali scorrevoli.



Vetrata scorrevoli in parallelo



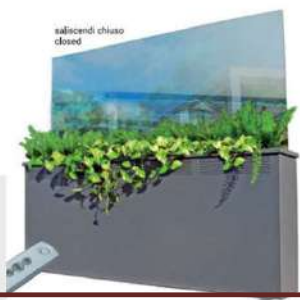
Vetrata scorrevoli a libro



Saliscendi a vetro



Tende a caduta



Paravento

Vetrata e chiusure

Strutture panoramiche ideali per chiudere il perimetro di pergole o per la chiusura di balconi e terrazzi. Tali strutture offrono la possibilità di ammirare il paesaggio circostante e allo stesso tempo trovare riparo da vento e pioggia.

In un contesto di arredo urbano completano le soluzioni dehors.

Certificazioni

Sprech applica le norme vigenti su tutta la linea di produzione.

Le strutture portanti sono conformi alla norma UNI EN 1090 e regolamento c.p.d. marcatura CE e progettate e calcolate con classe di esecuzione EXC2 (NTC - 2018 8 eurocodice 1993-1 grado di duttilità 2).

I tetti fissi sono conformi alla UNI EN 13782:2015 e progettate e calcolate per le azioni di carico vento e carico neve, inoltre c'è da considerare che le azioni sismiche per tali strutture sono trascurabili grazie alla flessibilità e all'esigua massa della copertura.

Le pergole e le coperture bioclimatiche sono marcate CE in quanto conformi alla UNI EN 13561:2015 e alle direttive di legge applicabili.

Le vetrate sono conformi alla UNI EN 14351:2018.

