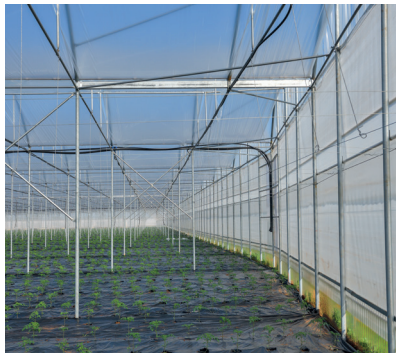




MULTIART

MULTIART TR

MULTISUNART

MULTISUNART TR

MULTIMED

EASYMED

OMBRAIO

EASYART

TUNNELART

STOREART

AGRIVOLTAICO

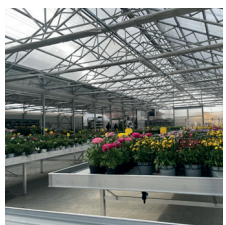
PARKINGMED

CARPORT

IMPIANTI



Serre e strutture in acciaio



Med Group S.r.l. nasce nel 2010 come azienda specializzata nella produzione di strutture per serre.

Med Group S.r.l. was founded in 2010 as a company specialized in the production of greenhouse structures.

Ufficio tecnico interno specializzato nella progettazione di strutture su misura, per soddisfare ogni esigenza del cliente.

In-house technical office specialized in the design of structures tailored to meet every customer need.

Processi produttivi regolamentati dai dettami dell'**industria 4.0** tramite gestionale, barcode e flussi di tracciabilità del materiale.

Production processes regulated by the dictates of **industry 4.0** through management, barcode and material traceability flows.

Ampia disponibilità di **professionisti del settore** nell'installazione di strutture ed impianti, servizio di cambio teli e manutenzioni su serre pre-esistenti, di nostra produzione e non.

Wide availability of **professionals** in the installation of structures and systems, towel exchange service and maintenance on pre-existing greenhouses, of our production and not.

Ampia gamma di strutture di nostra produzione, adatte a ogni utilizzo e personalizzabili su richiesta. È possibile visitare dal vivo tutti i modelli presso il nostro showroom.

Wide range of self-produced structures suitable for every use, with the possibility of adapting them on request. It's possible to visit the model range live in our showroom.

In collaborazione con **Europrogress**, siamo **leader nella commercializzazione in Italia e all'estero**. Grazie a una rete di rivenditori e agenti commerciali, rispondiamo alle richieste di piccole e grandi aziende, con una vasta offerta di soluzioni standard o personalizzate.

In collaboration with **Europrogress**, we are **leaders in marketing and distribution in Italy and abroad**. Thanks to a network of resellers and sales agents, we meet the needs of both small and large companies with a wide range of standard or customized solutions.

Siamo al vostro fianco nello sviluppo di progetti chiavi in mano, offrendo consulenza, progettazione, installazione e collaudo.

We stand by your side in the development of turnkey projects, offering consultancy, design, installation, and commissioning services.

Med Group è qualità, affidabilità, innovazione.

Med Group is quality, reliability, innovation.

GARANZIE

Med Group Srl risponde ai requisiti della normativa EN 1090-1:2009+A1:2011. Questo permette certificare i componenti e le strutture in acciaio di sua produzione in classe di esecuzione fino a EXC3 con sistema di valutazione e verifica delle prestazioni VVCP 2+.

WARRANTY

Med Group Srl meets the requirements of EN 1090-1:2009+A1:2011. It allows to certificate steel components and structures of its production in execution class up to EXC3 with performance evaluation and verification system VVCP 2+.





MULTIPLE - MULTI SPANS

Multiart	pag 8
Multiart TR	pag 9
Multisunart	pag 10
Multisunart TR	pag 11
Multimed	pag 12
Easymed	pag 13
Ombraio	pag 14

TUNNEL - TUNNELS

Easyart	pag 15
Tunnelart	pag 16

ALTRI UTILIZZI - OTHER SOLUTIONS

Storeart	pag 17
Agrivoltaico	pag 18

COPERTURE AUTOMEZZI - VEHICLE COVERS

Parkingmed	pag 20
Carport	pag 21

IMPIANTISTICA - EQUIPMENT

Impianti	pag 22
----------	--------

APERTURE DI COLMO - ROOF VENTS

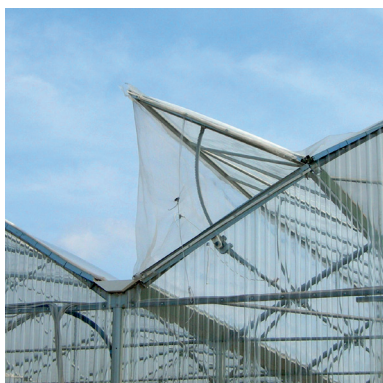


Finestra singola di colmo

Ideale per raffrescamento e la deumidificazione. Sistema di areazione di colmo più utilizzato.

Single roof vent

Ideal for cooling and dehumidification. Most used ridge ventilation system.



Finestra singola di gronda

Grande velocità di ricambio d'aria. Permette una buona areazione mantenendo una buona resistenza al vento.

Gutter single vent

Great speed of air exchange. Allows good ventilation while maintaining a good resistance to wind.



Finestra singola di colmo 50%

Valida alternativa di areazione di colmo che permette una facilità di copertura molto apprezzata dai clienti.

Single 50% roof vent

Valid alternative of aeration of ridge that allows an ease of coverage much appreciated by customers.



Finestra doppia di colmo

Ventilazione top di gamma che permette la gestione separata dei due versanti in base al vento.

Double roof vent

Top of the range ventilation that allows the separate management of the two sides according to the wind.

APERTURE FRONTALI E LATERALI AD AVVOLGIMENTO ROLLING FRONTAL AND SIDE VENTS



Manovella diretta
Manual crank



Riduttore manuale
con slitta
Manual gear with slide



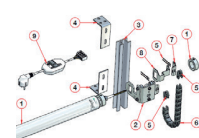
Riduttore manuale
diretto
Direct manual gear



Riduttore con braccio
cardanico telescopico
Manual gear with
telescopic arm

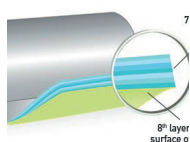


Motorizzato con
braccio cardanico
telescopico
Automatic with
telescopic arm



Motore tubolare
Tubular motor

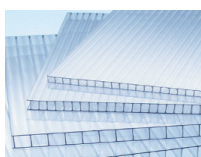
TAMPONAMENTI E FRONTALI E LATERALI GABLES AND SIDES CLADDING



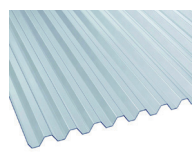
Film plastico singolo
trasparente / bianco
Single transparent/
white sheeting



Doppio film plastico
singolo trasparente /
bianco
Double transparent/
white sheeting



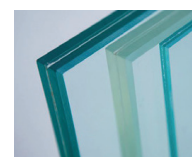
Polcarbonato alveolare
Polycarbonate cladding



Polcarbonato grecato
trasparente
Transparent
polycarbonate

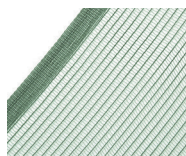


Pvc biorientato (ondex
bianco)
Biooriented PVC

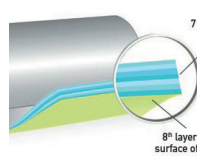


Vetro
Glass

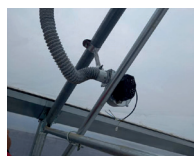
COPERTURE IN TELO - SHEETING



Rete ombreggiante /
anti grandine
Shading / anti hail net



Film plastico singolo
trasparente / bianco
Single transparent/
white sheeting



Doppio film plastico
singolo trasparente /
bianco
Double transparent/
white sheeting

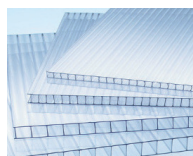


Telo PVC (vari ral)
PVC sheeting (different
ral)

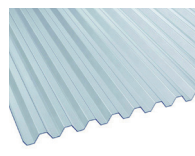


Telo coibentato doppio
con lana di roccia
Double PVC sheeting
and single white
sheeting with glass
wool insulation

COPERTURE IN RIGIDO - HARD COVERING



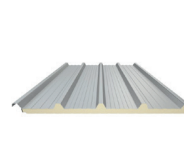
Polcarbonato
alveolare
Polycarbonate
cladding



Polcarbonato
grecato
trasparente
Transparent
polycarbonate



Pvc biorientato (ondex
bianco)
Biooriented PVC
(white)



Pannello sandwich
Sandwich panel



Predisposizione per
fotovoltaico
Photovoltaic
predisposition



MULTIART

Multiart è il modello di serra **multipla più avanzato** della gamma Med Group. Grazie alla sua **ampia scelta di optional** e alla sua **adattabilità**, permette la commercializzazione in tutte le **zone climatiche**. Questo le permette di adeguarsi alle varie esigenze e a risultare **compatibile** con tutti quelli che sono gli **impianti applicabili** a una struttura serricola.

The **most advanced Multi-spans model** of Med Group range. Thanks to a wider **package of optional** and **adaptability**, it is selling well in **every kind of climatic geographical zone**. This allows to adapt it to the various requirements and **suitable** to welcome **equipments**.



LARGHEZZA	6,4 / 8 / 9 / 9,6 / 10 / 10,6 / 12 / 12,8			
ALTEZZA ALLA GRONDA	MIN 2,5 - MAX 6			
INTERASSE ARCADE	2 / 2,5 / 3			
SALTO DI PASSO	4 / 5 / 6/ con pali 160x80x4			
DIAMETRO ARCHI	76x1,5	76x2,0		
DIAMETRO TIRANTI	32x1,5	42x1,5	32x2,0	42x2,0
TRIANGOLAZIONE	4	4+2	4+1+2	4+3+2
TRIANGOLAZIONE	8	8+2	8+1+2	8+3+2
PALI	80x80x2,0	80x80x3,0	80x80x4,0	
PIEDI	Da cementare	Da avvitare	Da interrare	Da tassellare
MONTANTI	80x80x2,0	80x80x3,0	80x80x4,0	160x80x3,0
GRONDE	Laterali	Centrali	Laterali con espansione	Laterali con espansione con parapetto
APERTURE COLMO	Apertura di colmo singola, apertura di colmo singola al 50%, apertura singola su gronda, apertura di colmo doppia			
APERTURE LATERALI	Manovella manuale, riduttore manuale a basso sforzo, riduttore manuale diretto, braccio telescopico manuale a basso sforzo, braccio telescopico motorizzato, motore tubolare			
COPERTURA	Film singolo trasparente / bianco, doppio strato gonfiato con film trasparente / bianco, polycarbonato ondulato trasparente, lastra ondulata in PVC bianco			
TELI	Rete ombreggiante / antigrandine, film singolo trasparente / bianco, doppio strato gonfiato con film trasparente / bianco, telo in PVC, doppio telo in PVC e telo singolo bianco con intercapedine in lana di vetro			
COPERTURA RIGIDA	Policarbonato ondulato trasparente, lastra ondulata in PVC bianco			



MULTIART TR

Come dal modello da cui nasce (Multiart), la struttura **Multiart TR** mantiene le sue scelte tecniche ma è dotata di una **doppia falda curva tralicciata** che la porta ad essere strutturalmente più prestante e quindi utilizzabile in condizioni ambientali più sfavorevoli. Previo dimensionamento da parte di un tecnico, risulta essere idonea anche **all'utilizzo ricovero attrezzi, capannone e garden center**.

Multiart TR comes from the model Multiart maintaining its technical choices but is equipped with a double curved trellis that makes it structurally more efficient and therefore usable in more adverse environmental conditions. With appropriate technician design, the structure is also suitable as a shelter and garden center.



LARGHEZZA	6,4 / 8 / 9 / 9,6 / 10 / 10,6 / 12 / 12,8			
ALTEZZA ALLA GRONDA	MIN 2,5 - MAX 6			
INTERASSE ARCADE	2 / 2,5 / 3			
SALTO DI PASSO	4 / 5 / 6 / Con triangolazione			
DIAMETRO ARCHI	76x1,5	76x2,0		
DIAMETRO TIRANTI	32x1,5	42x1,5	32x2,0	42x2,0
TRIANGOLAZIONE	4	4+2	4+1+2	4+3+2
PALI	80x80x2,0	80x80x3,0	80x80x4,0	
PIEDI	Da cementare	Da avvitare	Da interrare	Da tassellare
MONTANTI	80x80x2,0	80x80x3,0	80x80x4,0	160x80x3,0
GRONDE	Laterali	Centrali	Laterali con espansione	Laterali con espansione con parapetto
APERTURE COLMO	Manovella manuale, riduttore manuale a basso sforzo, riduttore manuale diretto, braccio telescopico manuale a basso sforzo, braccio telescopico motorizzato, motore tubolare			
APERTURE LATERALI	Film singolo trasparente / bianco, doppio strato gonfiato con film trasparente / bianco, policarbonato ondulato trasparente, lastra ondulata in PVC bianco, vetro.			
COPERTURA	Rete ombreggiante / antigrandine, film singolo trasparente / bianco, doppio strato gonfiato con film trasparente / bianco, telo in PVC, doppio telo in PVC e telo singolo bianco con intercapedine in lana di vetro.			
TELI	Rete ombreggiante / antigrandine, film singolo trasparente / bianco, doppio film trasparente / bianco, telo in PVC, doppio telo in PVC e film singolo bianco con isolamento in lana di vetro.			
COPERTURA RIGIDA	Policarbonato ondulato trasparente, lastra ondulata in PVC bianco.			



MULTISUNART

Multisunart è la versione a **falda dritta** della serra multipla Multiart, implementata per aumentare l'adattabilità alla **copertura in materiali rigidi** e accogliere la posa di **moduli fotovoltaici**. È disponibile nella versione **simmetrica e asimmetrica**, a seconda della necessità del cliente relativamente all'esposizione solare. Questo perché, sfruttando la falda fotovoltaica, permette di usufruire nel modo migliore dell'irraggiamento solare. Previo dimensionamento da parte di un tecnico, risulta essere idonea anche **all'utilizzo ricovero attrezzi, capannone e garden center**.

Multisunart is the **straight-span** version of the Multiart greenhouse, implemented to increase adaptability to accommodate the installation of **photovoltaic modules** on the roof. Available in **symmetrical and asymmetrical** versions, to increase the sun exposure by exploiting the photovoltaic layer and make the best use of solar radiation. With appropriate technician design, the structure is **also suitable as a shelter and garden center**.



LARGHEZZA	6,4 / 8 / 9 / 9,6 / 10 / 10,6 / 12 / 12,80			
ALTEZZA ALLA GRONDA	MIN 2,5 - MAX 6			
INTERASSE ARCADE	2 / 2,5 / 3			
SALTO DI PASSO	4 / 5 / 6			
DIAMETRO ARCHI	76x1,5	76x2,0		
DIAMETRO TIRANTI	32x1,5	42x1,5	32x2,0	42x2,0
TRIANGOLAZIONE 6,4/11	4	4+2	4+1+2	4+3+2
TRIANGOLAZIONE 12/12,8	8	8+2	8+1+2	8+3+2
PALI	80x80x2,0	80x80x3,0	80x80x4,0	
PIEDI	Da cementare	Da avvitare	Da interrare	Da tassellare
MONTANTI	80x80x2,0	80x80x3,0	80x80x4,0	160x80x3,0
GRONDE	Laterali	Centrali	Laterali con espansione	Laterali con espansione con parapetto
APERTURE COLMO	Apertura di colmo singola, apertura di colmo singola al 50%, apertura singola su gronda, apertura di colmo doppia			
APERTURE LATERALI	Manovella manuale, riduttore manuale a basso sforzo, riduttore manuale diretto, braccio telescopico manuale a basso sforzo, braccio telescopico motorizzato, motore tubolare			
COPERTURA	Film singolo trasparente / bianco, doppio strato gonfiato con film trasparente / bianco, polycarbonato ondulato trasparente, lastra ondulata in PVC bianco, vetro			
COPERTURA RIGIDA	Policarbonato ondulato trasparente, lastra ondulata in PVC bianco, pannello sandwich			



MULTISUNART TR

Multisunart TR è un modello di serra multipla che, vista la sua falda piana, si **adatta** meglio a **coperture rigide**. È caratterizzata da un'importante **resistenza al carico verticale** grazie alla presenza di una doppia falda tralicciata. Previo dimensionamento da parte di un tecnico, risulta essere idonea anche **all'utilizzo ricovero attrezzi, capannone e garden center**.

Multisunart TR is a multiple greenhouse which, due to its **straight span** surface, is better suited for **rigid coverings**. It is characterized by an important resistance to vertical load thanks to the presence of **double truss span**. With appropriate technician design, the structure is **also suitable as a shelter and garden center**.



LARGHEZZA	6,4 / 8 / 9 / 9,6 / 10 / 10,6 / 12 / 12,8			
ALTEZZA ALLA GRONDA	MIN 2,5 - MAX 6			
INTERASSE ARCADE	2 / 2,5 / 3			
SALTO DI PASSO	4 / 5 / 6 / Con pali 160x80x4 ZF			
DIAMETRO ARCHI	76x1,5	76x2,0		
DIAMETRO TIRANTI	32x1,5	42x1,5	32x2,0	42x2,0
TRIANGOLAZIONE 6,4/11	4	4+2	4+1+2	4+3+2
TRIANGOLAZIONE 12/12,8	8	8+2	8+1+2	8+3+2
PALI	80x80x2,0	80x80x3,0	80x80x4,0	
PIEDI	Da cementare	Da avvitare	Da interrare	Da tassellare
MONTANTI	80x80x2,0	80x80x3,0	80x80x4,0	160x80x3,0
GRONDE	Laterali	Centrali	Laterali con espansione	Laterali con espansione con parapetto
APERTURE COLMO	Apertura di colmo singola, apertura di colmo singola al 50%, apertura singola su gronda, apertura di colmo doppia			
APERTURE LATERALI	Manovella manuale, riduttore manuale a basso sforzo, riduttore manuale diretto, braccio telescopico manuale a basso sforzo, braccio telescopico motorizzato, motore tubolare			
COPERTURA	Film singolo trasparente / bianco, doppio strato gonfiato con film trasparente / bianco, polycarbonato ondulato trasparente, lastra ondulata in PVC bianco, vetro			
COPERTURA RIGIDA	Policarbonato ondulato trasparente, lastra ondulata in PVC bianco, pannello sandwich			



MULTIMED

Multimed è un modello di serra multipla che si presta alla copertura di **ampie superfici**. È una struttura che vanta un **ottimo rapporto qualità-prezzo** mantenendo le stesse scelte tecniche della Multiart.

The model of **multiple greenhouse** most suitable to cover **large surfaces** at a competitive price as offer the **same technical choices of Multiart** (top of the range model).



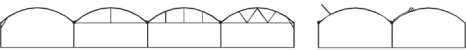
LARGHEZZA		8 / 8,5 / 9 / 9,6			
ALTEZZA ALLA GRONDA		MIN 2 - MAX 3,5			
INTERASSE ARCADE		2 / 2,5 / 3			
SALTO DI PASSO		4 / 5 / 6 / Con pali 120x50x3 ZF			
DIAMETRO ARCHI		60x1,5	60x2,0		
DIAMETRO TIRANTI		27x1,5	32x1,5		
TRIANGOLAZIONE 6,4/11	4	4+2	4+1+2	4+3+2	3
PALI		60x1,5	60x2,0	60x3,0	
PIEDI		Da cementare	Da avvitare	Da interrare	Da tassellare
MONTANTI		60x1,5	60x2,0	60x3,0	
GRONDE		Senza / Laterali	Centrali	Laterali con espansione	Laterali con espansione con parapetto
APERTURE COLMO		Apertura di colmo singola, apertura di colmo singola al 50%, apertura singola su gronda			
APERTURE LATERALI		Manovella manuale, riduttore manuale a basso sforzo, riduttore manuale diretto, braccio telescopico manuale a basso sforzo, braccio telescopico motorizzato, motore tubolare			
COPERTURA		Film singolo trasparente / bianco, doppio strato gonfiato con film trasparente / bianco, polycarbonato ondulato trasparente, lastra ondulata in PVC bianco			
TELI		Rete ombreggiante / antigrandine, film singolo trasparente / bianco, doppio strato gonfiato con film trasparente / bianco, telo in PVC, doppio telo in PVC e telo singolo bianco con intercapedine in lana di vetro.			



EASYMED

EasyMed è il modello che si caratterizza per la semplicità di tutte le sue componenti e la conseguente rapidità di montaggio. Grazie al design strutturale standardizzato, rappresenta la soluzione ideale per la copertura di ampie superfici, assicurando al tempo stesso un ottimo rapporto qualità-prezzo. EasyMed è adatta anche alla realizzazione di **archetti** e strutture per **vigneti**, garantendo grande versatilità di utilizzo per la coltivazione di uva da tavola.

EasyMed is a model distinguished by the simplicity of all its components, which allows for quick and efficient installation. Thanks to its standardized structural design, it represents the ideal solution for covering large areas while ensuring an excellent quality-price ratio. EasyMed is also suitable for the construction of hoop structures and vineyard systems, ensuring great versatility for table grape cultivation.



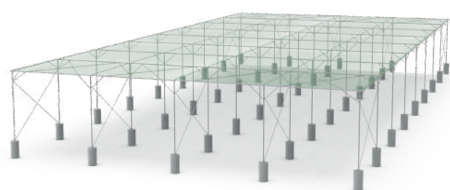
LARGHEZZA	6 / 7,5 / 8 / 8,5 / 9 / 10	
ALTEZZA ALLA GRONDA	MIN 2,05 - MAX 3,8	
INTERASSE ARCADE	2 / 2,5 / 3	
DIAMETRO ARCHI	42x1,5	60x1,5 / 2,0
DIAMETRO TIRANTI	27x1,5	32x1,5 / 2,0
PALI	60x2 Z.C.	60x3,00 Z.C.
MONTANTI	60x2 Z.C.	60x3,00 Z.C.
GRONDE	Laterali imbutite zincate a caldo	Centrali imbutite zincate a caldo
APERTURE COLMO	Apertura di colmo singola, apertura di colmo singola al 50%, apertura singola su gronda	
APERTURE LATERALI	Manovella manuale, riduttore manuale a basso sforzo, riduttore manuale diretto, braccio telescopico manuale a basso sforzo, braccio telescopico motorizzato, motore tubolare	
COPERTURA	In film plastico o rete fissati con tenditelo	



OMBRAIO

La struttura della gamma idonea per la **copertura ombreggiante ed anti-grandine** delle piante da vivaio in ogni stagione. È possibile accessoriarla di aperture e chiusure perimetrali, di personalizzare la **percentuale di ombreggio e il colore della rete**.

The most suitable **shading and anti-hail coverage structure** for nursery plants in every season. The perimeter of the structure can be equipped with openings and closures, it is possible to customize the **percentage of shading and th colour of the net**.



LARGHEZZA	4 / 5 / 6			
ALTEZZA ALLA GRONDA	MIN 2 - MAX 3,5			
INTERASSE ARCADE	4 / 5 / 6			
DIAMETRO ARCHI	60x2,0			
DIAMETRO TIRANTI	32x1,5			
PALI	60x2,0			
PIEDI	Da cementare	Da avvitare	Da interrare	Da tassellare
MONTANTI	60x1,5	60x2,0		
GRONDE	Senza gronde			
APERTURE COLMO	Manovella manuale, riduttore manuale a basso sforzo, riduttore manuale diretto, braccio telescopico manuale a basso sforzo, braccio telescopico motorizzato			
APERTURE LATERALI	Rete ombreggiante / antigrandine			
TELI	Rete ombreggiante / antigrandine			



EASYART

Easyart è l'evoluzione del modello classico di serra tunnel. Presenta pareti verticali che permettono un'importante volumetria interna per il ricircolo dell'aria e l'accesso di macchinari per lavorazioni di modesta entità. La struttura vanta poi un ampio ventaglio di optional che la rendono idonea a molteplici utilizzi.

Easyart is the evolution of the classic model of tunnel. It has vertical walls that allows large internal volume for good air circulation and let the access to small machines for internal works. The structure also has wide range of options that make it suitable for multiple uses.



LARGHEZZA	6,4 / 7,2 / 8 / 8,8 / 9,6			
ALTEZZA ALLA GRONDA	MIN 2,3 - MAX 2,9			
INTERASSE ARCADE	2 / 2,5 / 3			
DIAMETRO ARCHI	60x1,5	60x2,0		
DIAMETRO TIRANTI	27x1,5	32x1,5		
TRIANGOLAZIONE	2	2+2	4	4+2
PALI	60x1,5	60x2,0	60x3,0	
PIEDI	Da cementare	Da avvitare	Da interrare	Da tassellare
MONTANTI	80x80x2,0	80x80x3,0	80x80x4,0	160x80x3,0
GRONDE	Laterali	Centrali	Laterali con espansione	Laterali con espansione con parapetto
APERTURE LATERALI	Manovella manuale, riduttore manuale a basso sforzo, riduttore manuale diretto, braccio telescopico manuale a basso sforzo, braccio telescopico motorizzato, motore tubolare			
COPERTURA	Film singolo trasparente / bianco, doppio strato gonfiato con film trasparente / bianco, poli-carbonato ondulato trasparente, lastra ondulata in PVC bianco			
TELI	Rete ombreggiante / antigrandine, film singolo trasparente / bianco, doppio strato gonfiato con film trasparente / bianco, telo in PVC, doppio telo in PVC e telo singolo bianco con intercapedine in lana di vetro			



TUNNELART

Tunnelart è il modello singolo di serra di produzione **più conveniente** per gli agricoltori e gli hobbisti. È caratterizzato da una forma ogivale dell'arcata, che permette di **scaricare la neve e la condensa interna**. La sua struttura può essere implementata con **optionals**, ampliando così i settori di utilizzo oltre a quello agricolo.

Tunnelart is the most **cheapest** single tunnel model for production ideal for farmers and hobbyists. It is characterized by a pointed shape of the arch, which allows to **discharge snow and internal condensation**. This structure can be implemented with **optionals** to exploit other uses beyond agricultural.



LARGHEZZA	8 / 9,6			
ALTEZZA ALLA GRONDA	MIN 2,5 - MAX 4			
INTERASSE ARCADE	2			
DIAMETRO ARCHI	60x1,5	60x2,0		
DIAMETRO TIRANTI	27x1,5	32x1,5		
TRIANGOLAZIONE	2	4		
PIEDI	Da cementare	Da avvitare	Da interrare	Da tassellare
MONTANTI	60x1,5	60x2,0		
GRONDE	Senza gronde			
APERTURE COLMO	Manovella manuale, riduttore manuale a basso sforzo, riduttore manuale diretto, braccio telescopico manuale a basso sforzo, braccio telescopico motorizzato, motore tubolare			
APERTURE LATERALI	Film singolo trasparente / bianco, doppio strato gonfiato con film trasparente / bianco, poli-carbonato ondulato trasparente, lastra ondulata in PVC bianco			
TELI	Rete ombreggiante / antigrandine, film singolo trasparente / bianco, doppio strato gonfiato con film trasparente / bianco, telo in PVC, doppio telo in PVC e film singolo bianco con isolamento in lana di vetro.			



STOREART

Storeart è il **tunnel singolo pensato appositamente per il ricovero del foraggio e degli attrezzi, disponibile nelle larghezze 10,20 e 12,00 metri**. Le triangolazioni possibili consentono il minor utilizzo di volume all'interno quindi un'altezza utilizzabile molto elevata. I correntini previsti longitudinalmente alle arcate, consentono di rafforzare la struttura ed ottenere **ampio volume interno**. La struttura può essere ricoperta in telo camion e frontalmente tamponata nello stesso materiale plastico oppure con materiale rigido provvisto di portoni scorrevoli.

Storeart is the **single tunnel designed specifically for the shelter of forage and tools, available in widths 10,20 and 12,00 meters**. Possible triangulations allow the least use of volume inside therefore a very high usable height. The runners provided longitudinally to the arches, allow to strengthen the structure and get **wide internal volume**. The structure can be covered in truck cloth and frontally buffered in the same plastic or rigid material with sliding doors.



LARGHEZZA	10,2 / 12			
ALTEZZA ALLA GRONDA	MIN 6 - MAX 6,3			
INTERASSE ARCATE	1 / 1,5 / 2			
DIAMETRO ARCHI	76x1,5	76x2,0		
DIAMETRO TIRANTI	32x1,5	42x1,5		
TRIANGOLAZIONE	3	6		
PIEDI	Da cementare	Da avvitare	Da interrare	Da tassellare
MONTANTI	80x80x2,0	80x80x3,0	80x80x4,0	160x80x3,0
GRONDE	Senza gronde			
APERTURE LATERALI	Policarbonato ondulato trasparente, lastra ondulata in PVC bianco			
TELI	Film singolo da 200 µm con trattamento long-life e antigoccia, film singolo da 200 µm con trattamento long-life e antigoccia + rete ombreggiante esterna al 50%, telo in PVC da 650 g/ m²			

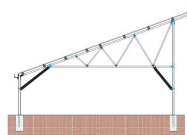
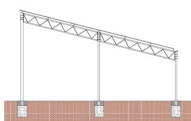
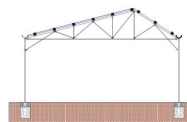
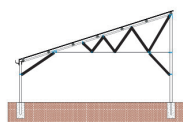
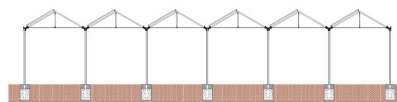
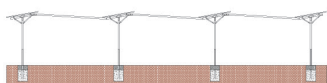
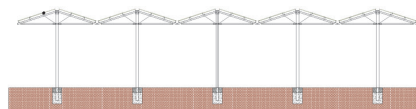
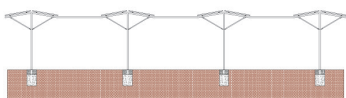
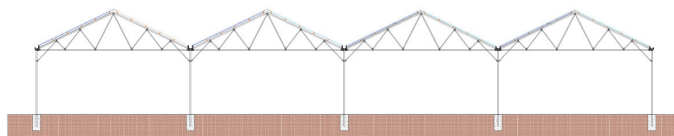
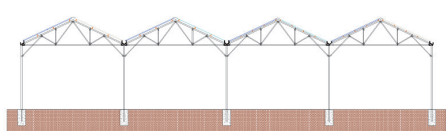


AGRIVOLTAICO

Med Group sostiene l'**agrivoltaico** con le sue strutture **predisposte all'installazione di impianti fotovoltaici** per favorire l'**ottimizzazione della gestione climatica** allo stesso **garantire un tipo di produzione sostenibile**.

Med Group supports **the agrivoltaic** with its structures predisposed to the **installation of photovoltaic systems** to promote the **optimization of climate management** and at the same time **ensure a type of sustainable production**.





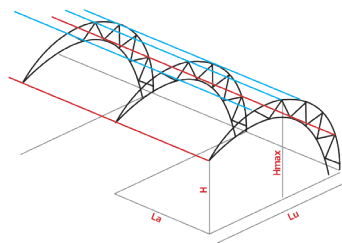


PARKINGMED

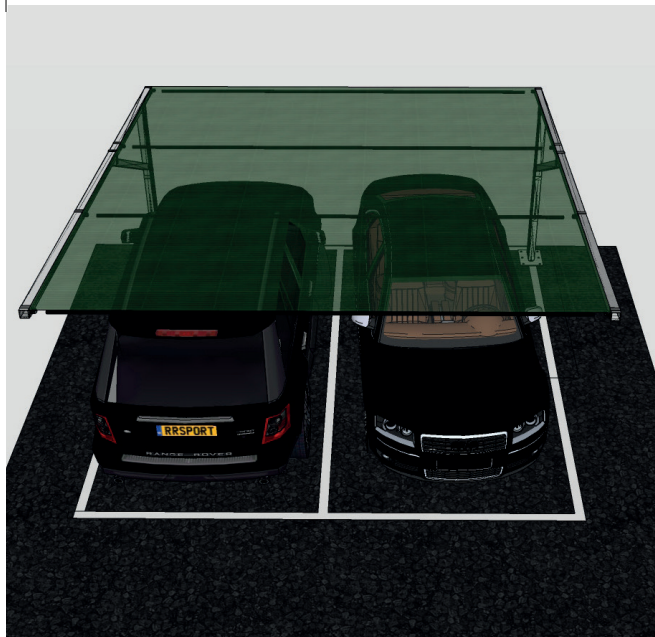
ParkingMed è il parcheggio modulare MedGroup dedicato alle abitazioni private, aziende, negozi e centri commerciali. Grazie alla sua struttura a doppio arco tralicciato offre ottima resistenza alle sollecitazioni provocate dal vento garantendo, al tempo stesso, all'automobilista un comodo spazio di manovra dovuto alla forma a sbalzo. Disponibile in differenti colorazioni del telo di copertura è la soluzione che coniuga robustezza e semplicità di montaggio e che richiede minimi interventi per la preparazione dell'area in cui il parcheggio verrà installato.

ParkingMed is the modular parking solution by MedGroup designed for private homes, companies, shops, and shopping centers.

Thanks to its double trussed arch structure, it offers excellent resistance to wind loads while ensuring a comfortable maneuvering space for drivers thanks to its cantilevered design. Available in different colors for the cover sheet, it is the solution that combines strength and ease of installation, requiring minimal site preparation where the parking structure will be installed.



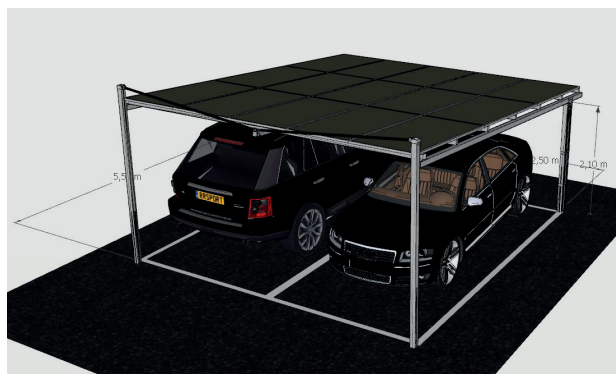
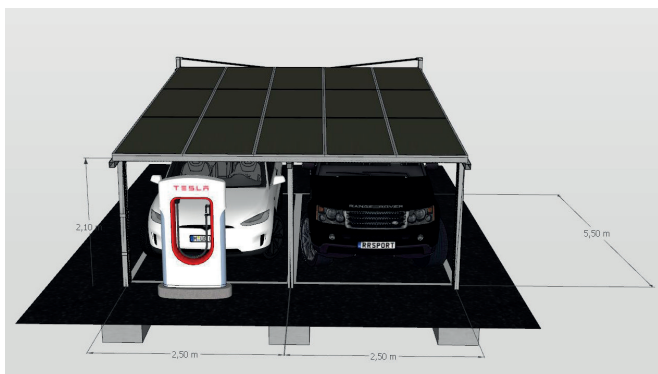
LARGHEZZA MODULO	2,5	
ALTEZZA	MIN 2,5 - MAX 3,20	
LUNGHEZZA	5,6	
DIAMETRO ARCHI	60X1,5	
DIAMETRO CONTROVENTI	32X 1,5	
DIAMETRO CORRENTINI	60X1,5	32 / 42 X 1,5
TELI	Telo PVC da 800 g/m ²	



CARPORT

La nostra struttura **a sbalzo** idonea per il **parcheggio di automezzi**. Materiale di **copertura personalizzabile: rete e telo pvc**. La struttura opportunamente calcolata, dà **la possibilità dell'installazione al colmo di pannelli fotovoltaici**.

Our **carport** structure is suitable for the parking of vehicles. **Customizable sheeting material: net or pvc film**. The structure properly calculated, **can be covered with photovoltaic panels on top**.



LARGHEZZA	5 / 6	
ALTEZZA	MIN 2 - MAX 2,60	
INTERASSE ARCADE	2,5	5
DIAMETRO	80X80X4	
DIAMETRO TIRANTI	80X80X4	
PALO DOPPIO	80X80X4	
PIEDI	Da cementare	
GRONDE	Senza gronde	
TELI	Ombreggiatura / rete antigrandine / telo in pvc / predisposizione fotovoltaica	



IMPIANTI

Med Group non considera la serra solamente una struttura in ferro ma un luogo dove all'interno c'è vita ed è proprio per questo che fornisce le **migliori tecnologie** da adattare alle caratteristiche pedo-climatiche dell'areale per favorire la **crescita e lo sviluppo delle piante**. Il corretto dimensionamento della serra e la giusta progettazione delle aperture sono le basi per gestire passivamente il clima ma se ciò non basta è necessario **condizionare il clima** in modo **attivo per ottimizzare la produzione**.



IMPIANTI DI RISCALDAMENTO di tipo **aereo e basale** con alimentazione a scelta. La distribuzione del calore avviene tramite **aria o acqua calda** in base a necessità e tipologia d'impianto. La progettazione di tutto il sistema viene sviluppata soddisfacendo accuratamente tutti i **requisiti agronomici e climatici**.



SCHERMI TERMICI AUTOMATIZZATI sono un telo in alluminio traforato, su supporto di cotone naturale, che scorre su rotaie. È un ottimo investimento per **contenere l'irraggiamento solare** all'interno della serra al fine di **ridurre la temperatura** e l'evapotraspirazione delle piante **ma non l'intensità luminosa** fondamentale per la crescita della coltura.



IMPIANTI DI RAFFRESCAMENTO Quando la ventilazione della serra e l'utilizzo di schermi ombreggianti non è sufficiente a garantire la giusta temperatura in serra è necessario l'**impiego di sistemi di raffrescamento e trattamento aria** realizzati con l'ausilio di **impianti di irrigazione, di pannelli evaporanti, estrattori d'aria e fog system**.

Centraline e computer in grado di **monitorare e controllare** le interazioni tra **clima interno, clima esterno** e i diversi **fattori del processo produttivo** aiutando l'agricoltore a **compiere le scelte migliori** in funzione dei bisogni delle piante. Il loro utilizzo è fondamentale per un'**efficiente gestione dei fattori ambientali** (temperatura, ventosità, umidità, luminosità, tasso di concentrazione carbonica) che influiscono sulla produzione.



IMPIANTI DI IRRIGAZIONE E FERTIRRIGAZIONE nostri tecnici guidano il cliente alla scelta del sistema più conveniente e sostenibile installare all'interno della serra.

La **centrale di fertirrigazione** ove richiesta viene **progettata con cura** dai nostri ingegneri e realizzata con l'impiego delle più moderne tecnologie disponibili.

Attrezzatura per la coltivazione fuorisuolo.



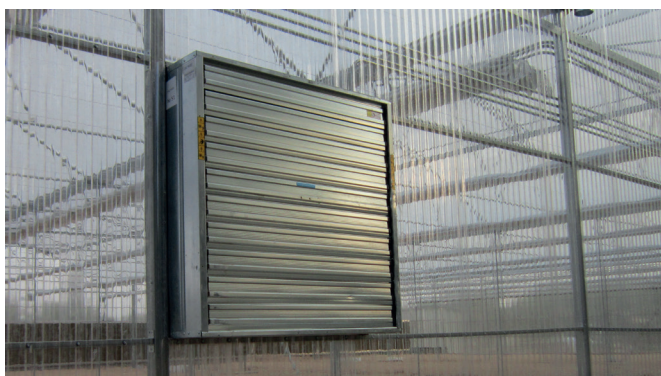
Bancali di produzione / Productions trays



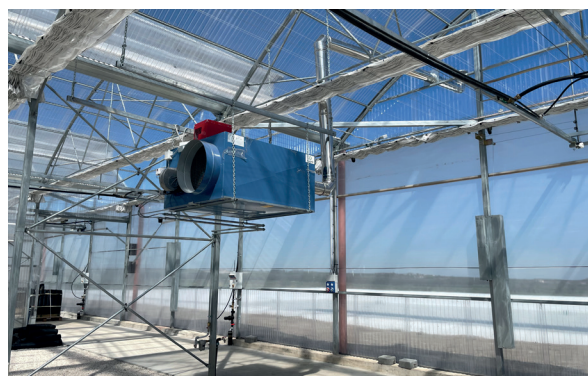
Gestione automazione / Automation management



Impianti di raffreddamento / Cooling system



Impianti di raffreddamento / Cooling system



Sistemi di riscaldamento / Heating system



Coltivazione fuori suolo / Soilless cultivation

Equipment and technologies for the climate management

Europrogress does not consider the greenhouse only a structure but a life place.

This is why it provides the **best technologies** to adapt to the pedo-climatic characteristics of the area to improve the growth and **development of plants**.

The correct sizing of the greenhouse and the right design of the openings are the bases to manage the climate passively but if this is not enough you need to actively condition the climate to **optimize the production**.



HEATING SYSTEMS of aerial and basal type (power distribution on choice).

The heat distribution takes place by **air or hot water** according to the need and type of system. The design of the whole system is developed by accurately meeting **agronomic and climatic requirements**.



AUTOMATIC SCREENING SYSTEMS are a perforated aluminium cloth, on a natural cotton support, which slides on rails. It is an excellent **investment to contain solar radiation** inside the greenhouse in order to reduce the temperature and **evapotranspiration of plants but not the light intensity**, fundamental for the growth of the crop.



COOLING SYSTEMS When greenhouse ventilation and the use of shading screens is not enough to ensure **the right temperature in the greenhouse** is necessary the use of cooling and air treatment systems made by irrigation systems, **evaporative panels, air extractors and fog systems**.

Control units and computers can monitor and control the interactions between indoor climate, outdoor climate and different factors in the production process, helping the farmer to make the best choices according to the needs of plants. Their use is crucial for efficient management of environmental factors (temperature, wind, humidity, brightness, carbon concentration rate) that affect production.



IRRIGATION AND FERTIGATION SYSTEMS Our technicians guide the customer to the choice of the most convenient system and sustainable to install inside the greenhouse. **The fertigation plant** where required is **carefully designed** by our engineers and realized with the use of the most modern technologies available.

Equipment for soil cultivation.



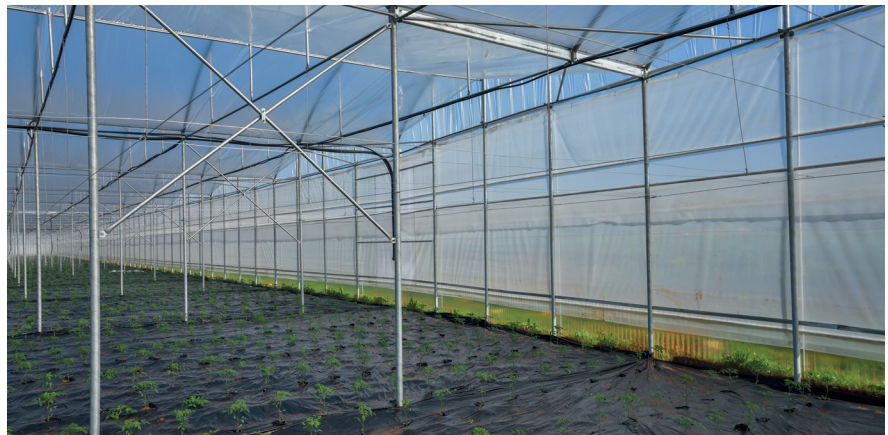
Barre trasferibili / Irrigation booms



Ombreggio e coibentazione / Shading and insulation



Easymed - Vigneti



Easymed - Interno



Easymed



Storeart



Multiart - Interno



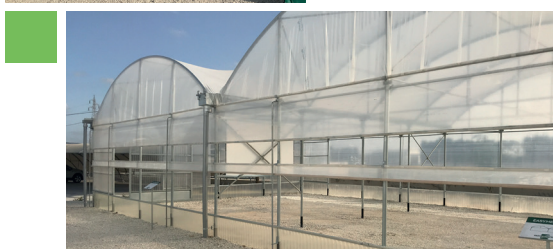
Multiart



Multisunart TR - Tralicciata



Tunnelart



Med Group S.r.l.

Via del Cerasuolo di Vittoria, 97 - 97019 Vittoria (RG)

Tel. +39.0932.988711

info@medgroupsrl.it



www.medgroupsrl.it

