



*Tensostrutture
e Coperture Impermeabili*

TensoFacita srl
V.le Europa, 26
55013 Lammari (LU)

 +39 (0)583.961945

 +39 (0)583.962112

 www.tensofacita.it

 info@tensofacita.it

p.iva 01075930469



Dal 1960

*oltre 50 anni
di Coperture
e Chiusure
Impermeabili*

*per l'INDUSTRIA
&
l'AGRICOLTURA*



COPERTURE...

... PER L'INDUSTRIA

Grandi Lavori - Tunnel Mobile Canados	pag. 3,4
Tunnel Mobili, Capannoni, Hangar	pag. 5,6
Gazebo	pag. 7,8,9
Tettoie fisse	pag. 10

... PER L'AGRICOLTURA

Tunnel Agricoli	pag. 11
Coperture Biogas e Liquami	pag. 12

CHIUSURE INDUSTRIALI

Porte Rapide	pag. 13,14
Specifiche Porta "Facita Pack"	pag. 15
Specifiche Porta "Facita Roll"	pag. 16
Tamponature in Pvc	pag. 17, 18
Portoni a Libro	pag. 19
Porte Tagliafuoco	pag. 20
Porte a Strisce Flessibili	pag. 21
Portoni Sezionali	pag. 22

TRASPORTO

Punti di Carico	pag. 23,24
Telonatura Veicoli	pag. 25,26
Copertura Macchinari	pag. 27
Copertura Container	pag. 28

ALTRI PRODOTTI

Invasi Impermeabilizzanti	pag. 29
Reti Frangivento, per Serre ed Edilizia	pag. 30
Reti per Cassoni e Teli per Catrame	pag. 31
Carpenteria Metallica	pag. 32

**Analisi, Verifica, Progettazione
Produzione, Montaggio e Assistenza**

in oltre 3.000 Mq di Superficie

Ostia, Roma (IT)

Tunnel Mobile
> indipendente
> doppia pendenza

Misure

Profondità

75M

Larghezza

30M

Altezza

15M



TENSO
FACITA

INDUSTRIA

TUNNEL MOBILI - HANGAR

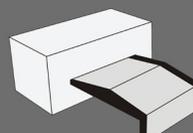
www.tensofacita.it - info@tensofacita.it



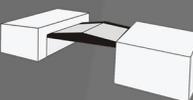
INDIPENDENTE



FRONTALE



ZOPPO



DOPPIO ZOPPO



DA TENSOFACITA IL PRODOTTO PIU' RAPIDO E TECNOLOGICO

I Capannoni TensoFacita sono la soluzione ideale per rendere rapidamente produttive aree esterne e/o per carico-scarico con poche formalità burocratiche e in maniera conforme ai moderni standard industriali.

- > Struttura realizzata in acciaio zincato a caldo, verniciato o INOX, fissa o scorrevole
- > Manto di copertura in PVC bi-spalmato gr.900/mq in opera, impermeabile ed ignifugo con certificazione ministeriale
- > Ogni struttura viene progettata e calcolata certificando le prestazioni statiche e dinamiche
- > Chiusura con portoni scorrevoli in pvc, porte antipanico e porte rapide automatizzate
- > Possibilità di riproduzione marchi pubblicitari, motorizzazione automatizzata per l'apertura/chiusura

TENSO
FACITA

INDUSTRIA

GAZEBO

I nostri GAZEBO INDUSTRIALI creano zone coperte produttive adibite a parcheggi, rimessaggio veicoli, allo stoccaggio e carico-scarico merci, o per qualsiasi altro utilizzo che richieda un valido riparo.

Struttura

autoportante in acciaio zincato a bagno caldo, possibilità di ulteriore verniciatura a polveri epossidiche.

Manto di copertura

PVC bi-spalmato, gr. 680/MQ, impermeabile ed ignifugo con certificazione ministeriale

Chiusure laterali (opzionali)

fisse o scorrevoli in PVC alta resistenza, ignifugo con certificazione ministeriale, e/o con pannelli rigidi coibentati corredati da eventuali porte pedonali antipanico di entrata/uscita.



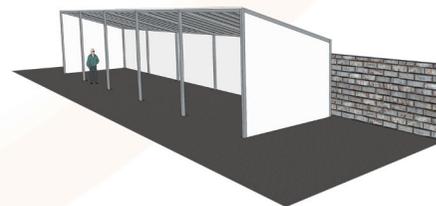
Modello Cono Maxi

Ottimo per la copertura di grandi spazi, Struttura canalizzata

- > Moduli su misura, di forma quadrata o rettangolare
- > Misura realizzabile in modulo singolo: fino a M 15,00 x 15,00, altezza utile fino a M 5,00
- > Pilastrini: sez. da mm. 150x150 a 175x175
- > Traverse di controvento: orizzontali di serie
- > Struttura totalmente modulare: larghezza senza limiti, lunghezza senza limiti, in modalità "modulare" i 2 pilastrini adiacenti sono sostituiti da un unico pilastrino. (Ad esempio n.2 moduli da M 10,00 x 10,00 formano una struttura da M 20,00 x 10,00 con n.6 pilastrini).



www.tensofacita.it - info@tensofacita.it



Mod. Cono Medium

ottimo per la copertura di piccoli spazi, con struttura potenziata e canalizzata

- > Moduli su misura, di forma quadrata o rettangolare
- > Misura realizzabile in modulo singolo fino a M 6,00x6,00, altezza utile fino a M 4,00
- > Pilastrini: sez. mm. 80x80
- > Traverse di controvento: orizzontali di serie
- > Struttura parzialmente modulare: larghezza massima M 6,00, lunghezza senza limiti, in modalità "modulare" ogni modulo mantiene tutti i 4 pilastrini.

(Es. n.4 moduli da M 6,00 x 6,00 formano una struttura da M 24,00 x 6,00 con n.16 pilastrini)



Mod. Cono Small

ottimo per la copertura di piccoli spazi

- > Moduli su misura, di forma quadrata o rettangolare
- > Misura realizzabile in modulo singolo fino a M 6,00x6,00, altezza utile fino a M 3,00.
- > Pilastrini: sez. mm. 60x60.
- > Traverse di controvento: orizzontali di serie nei lati maggiori di M 5,00.
- > Struttura parzialmente modulare: larghezza massima mt.6,00, lunghezza senza limiti, in modalità "modulare" ogni modulo mantiene tutti i 4 pilastrini.

(Es. n.4 moduli da M 6,00x6,00 formano una struttura da M 24,00x6,00 con n.16 pilastrini).

TETTOIE INDUSTRIALI

Le nostre tettoie industriali rappresentano una valida alternativa ai Gazebo classici, permettendo una maggior armonia con l'immobile per l'assenza del classico sviluppo del cono. Le Tettoie possono essere anche addossate ad un edificio, creando un vero e proprio prolungamento di esso.

Struttura autoportante in acciaio zincato a bagno caldo, possibilità di ulteriore verniciatura alle polveri epossidiche

Manto di copertura PVC bi-spalmato gr. 680/MQ, impermeabile ed ignifugo con certificazione ministeriale

Chiusure laterali (opzionali) fisse o scorrevoli in PVC alta resistenza, ignifugo cl.2, e/o con pannelli rigidi coibentati corredati da eventuali porte pedonali antipanico di entrata/uscita.



I Tunnel Agricoli sono strutture dalla forma semicircolare particolarmente solide formate da tubolari in acciaio zincato, facili da installare ed economiche. Ideali per industrie e aziende che operano nel campo agricolo e nel settore zootecnico.

Soluzioni ideate per le necessità di ampliare o creare superfici coperte per il deposito di materiali, fieno e foraggio, per la protezione e l'allevamento del bestiame, degli attrezzi agricoli e per impianti di agricoltura (vivaistica, orticoltura, floricoltura, ecc) o per la copertura di concimi e liquami. Come tutte le nostre strutture, ciascuna agri copertura viene fornita con relazione tecnica e certificazioni dei materiali.

Caratteristiche tecniche

- > Le facciate frontali possono essere chiuse con portoni scorrevoli in pvc, porte antipanico e porte rapide
- > Ancoraggio a terra tramite piastre in acciaio idoneamente tassellate su appositi cordoli in calcestruzzo armato, in alternativa ancoraggio al terreno tramite picchetti a trivella che non richiedono la realizzazione di opere murarie.

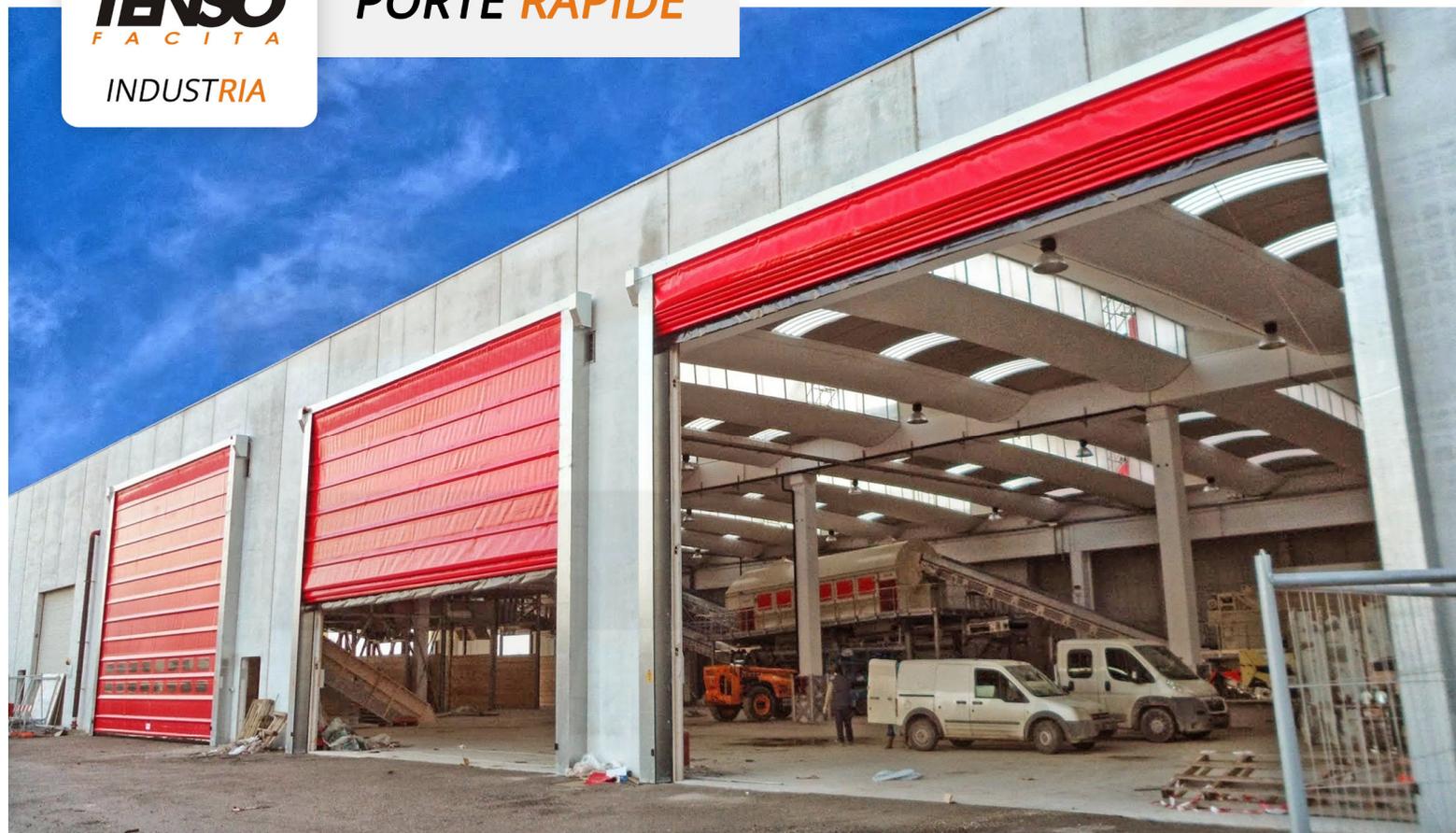


*I gasometri contribuiscono attivamente alla produzione di energie rinnovabili e quindi rappresentano un valido sostegno all'ecologia. Le vasche circolari o rettangolari ad uso agricolo come stoccaggio di reflui zootecnici o digestato **devono essere coperte per legge.***

La TensoFacita risponde anche a questa esigenza del mercato realizzando coperture su misura per vasche di stoccaggio reflui animali e industriali a telo singolo, oltre a coperture per impianti biogas con membrana doppia.



PORTE RAPIDE



Porte Rapide TensoFacita apri & chiudi in velocità e sicurezza

Le nostre Porte Rapide sono la soluzione che soddisfa
le necessità di Isolamento ed Ermeticità:

- > adatta ai transiti veloci e continui
- > di facile e rapida installazione
- > affidabile e duratura nel tempo
- > collocabile all'esterno
- > ermeticità garantita dalle guarnizioni applicate sui montanti laterali



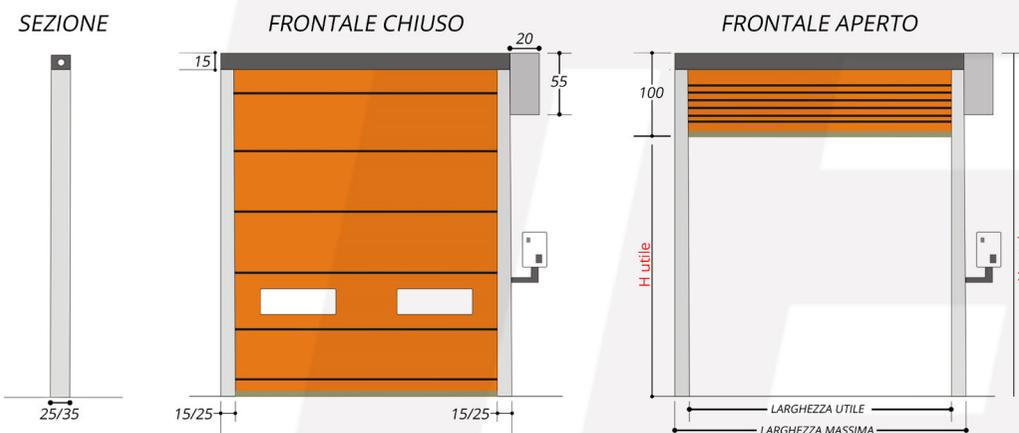
PORTA RAPIDA FACITA MOD. **IMPACCHETTAMENTO**

Le porte ad impacchettamento rapido "FACITA PACK" installate in ambienti a contatto con l'esterno, garantiscono un'elevata resistenza agli agenti atmosferici e limitano la dispersione del calore. Si tratta di strutture che possono essere progettate anche per raggiungere grandi dimensioni in altezza e larghezza a chiusura di ampi vani. Il manto è rinforzato da tubolari orizzontali che assicurano un'ottima tenuta.

Il sistema automatizzato di apertura/chiusura a scorrimento verticale consente di effettuare transiti veloci e ripetuti con muletti e carri elevatori, assicurando poco ingombro.

TensoFacita fornisce le proprie porte ad impacchettamento rapido anche in versione con radar, banda magnetica e telecomando, consentendone l'apertura totalmente automatica. Possono essere corredate da un sistema di contrappeso che garantisce l'apertura automatica in caso di mancanza di tensione.

Di serie sono dotate di oblò ad alta visibilità che consentono di vedere attraverso la chiusura, favorendo la naturale illuminazione degli ambienti. I manti possono essere personalizzati con l'aggiunta di marchi e/o loghi aziendali. Tutte le chiusure industriali progettate da TensoFacita sono certificate CE e realizzate in conformità con le norme vigenti.



- > Struttura Autoportante
- > Telo Poliестere PVC
- > Tenuta al vento
- > Motore
- > Quadro di comando 380V
- > Guide in lamiera
- > Velocità
- > Sicurezza

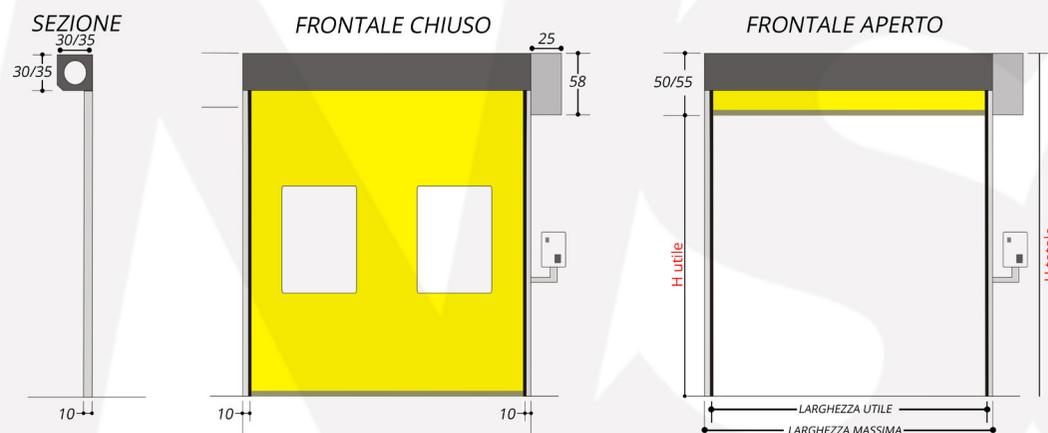
disponibile in acciaio zincato a caldo o acciaio inox 304-316
Peso di 1200 g/Mq ignifugo classe II con certificazione Ministeriale, con Oblò Trasparenti
tubolari trasversali di rinforzo inseriti in guaina
Made in ITALY trifase, idoneo ad un uso intensivo
precablato con connettori rapidi plug and play IP65
pressopiegata dotata di speciale gomma antiabrasione
1,2 M/sec
bordo sensibile anti cesoiamento wireless conforme CR 13241-1 inserito nel manto

PORTA RAPIDA FACITA MOD. **AVVOLGIMENTO**

Le porte ad avvolgimento rapido "FACITA ROLL" rappresentano una soluzione altamente performante per gli ambienti che necessitano di una chiusura ad elevata sigillatura. L'assenza di tubi e cinghie nel manto rendono la "FACITA ROLL" una porta maggiormente sicura, silenziosa ed estremamente compatta.

Il sistema automatizzato di apertura/chiusura a scorrimento verticale consente di effettuare transiti veloci e ripetuti con muletti e carri elevatori, assicurando il minimo ingombro. TensoFacita fornisce le proprie porte ad avvolgimento rapido anche in versione con radar, banda magnetica e telecomando, consentendone l'apertura totalmente automatica. Possono essere corredate da un sistema di contrappeso che garantisce l'apertura automatica in caso di mancanza di tensione.

Di serie sono dotate di oblò ad alta visibilità che consentono di vedere attraverso la chiusura, favorendo la naturale illuminazione degli ambienti. I manti possono essere personalizzati con l'aggiunta di marchi e/o loghi aziendali. Tutte le chiusure industriali progettate da TensoFacita sono certificate CE e realizzate in conformità con le norme vigenti.



- > Struttura Autoportante
- > Telo Poliестere PVC
- > Tenuta al vento
- > Motore
- > Quadro di comando 380V
- > Guide in lamiera
- > Velocità
- > Sicurezza

disponibile in acciaio zincato a caldo, inox 304-316, alluminio
Peso di 1200 g/Mq ignifugo classe II con certificazione Ministeriale, con Oblò Trasparenti
cerniera Zip
Made in ITALY trifase, idoneo ad un uso intensivo
precablato con connettori rapidi plug and play IP65
speciali profili in polizene ad alta densità
1,2 M/sec
bordo sensibile anti cesoiamento wireless conforme CR 13241-1 inserito nel manto

Tamponature Laterali

Le nostre tamponature laterali in tessuto bi-spalmato alta resistenza pvc sono utilizzate per la chiusura di capannoni, tettoie e vani, per separare aree di produzione e magazzino: separare due spazi utilizzando un portone significa proteggere dagli agenti atmosferici esterni, limitare l'inquinamento acustico e le differenze di temperatura.



Portoni Scorrevoli in PVC

Tamponature "armate", scorrimento orizzontale tramite cuscinetti in monorotaia aerea, controventatura mediante tubolari verticali in acciaio zincato inseriti in guaina con chiavacci di fissaggio a pavimento. Tensionamento laterale-orizzontale tramite cinghie con crick oppure tramite cariglioni-maniglia in f/z o inox.



P17



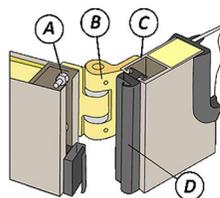
Tamponature fisse in PVC

Tamponature realizzate per creare vere e proprie pareti tensionate. Fissaggio superiore tramite profili metallici, fissaggio e tensionamento inferiore con tubolari in guaina orizzontale tensionati a terra tramite sistema di crick a cinghia.



P18

PORTONI A LIBRO



I portoni a libro a impacco laterale rappresentano una valida soluzione per quanto riguarda la chiusura di vani.

I nostri portoni a libro sono realizzabili solo con guida superiore fino a M 9, oltre le quali devono essere dotati anche di guida inferiore a terra.

Caratteristiche tecniche:

- > possibilità di apertura delle ante a 90° o 180°
- > possono essere a movimentazione manuale o motorizzata
- > possono essere corredati di oblò di varie dimensioni
- > possono essere dotati di porta pedonale inserita nel pannello o di uscita di sicurezza antipanico
- > ante coibentate in lamiera di acciaio pre verniciato.



Portoni a Libro senza guida a pavimento

Portoni a Libro con guida a pavimento



Portoni a due ante a battente, senza guida a pavimento



Portoni scorrevoli, con o senza guida a pavimento 1 o 2 ante

PORTONI TAGLIAFUOCO

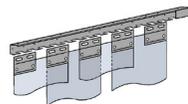
www.tensofacita.it - info@tensofacita.it

Le porte e i portoni tagliafuoco REI a battente o scorrevoli, vengono installate all'interno degli edifici per consentire la compartimentazione tra diversi locali in caso d'incendio, possono essere corredate da diversi accessori e indicano sempre la sigla REI, che specifica i minuti di resistenza al fuoco, con minimo di legge: 60 minuti.

Le porte tagliafuoco TensoFacita:

- > dividono gli ambienti in modo da impedire il propagarsi di fumo e fiamme;
- > possiedono capacità di isolamento termico in modo da impedire la propagazione del fuoco attraverso irraggiamento;
- > mantengono la capacità di aprirsi facilmente anche durante l'incendio
- > per favorire la fuga delle persone coinvolte, occorre montarle seguendo un prestabilito percorso di fuga che porta verso ambienti a rischio di incendio limitato.

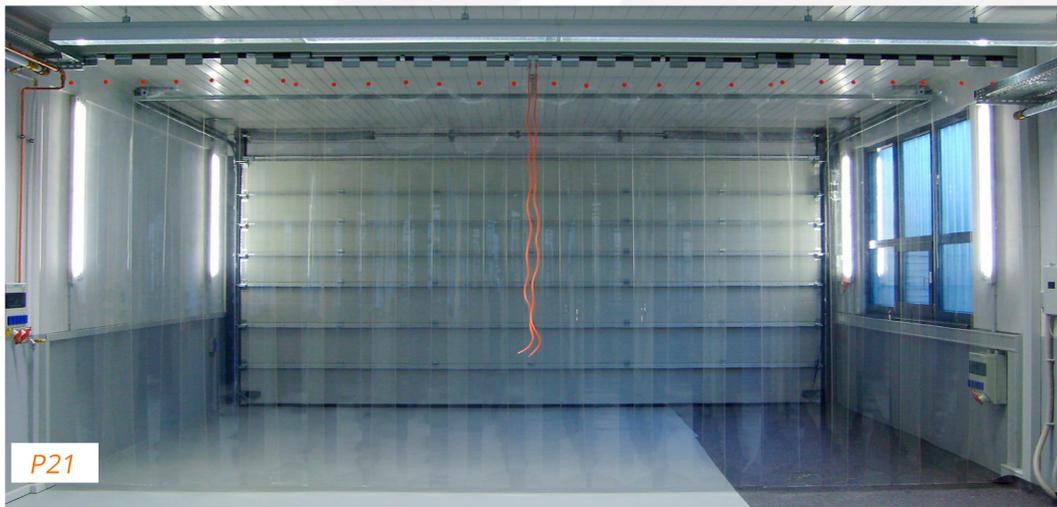




Le nostre porte a strisce verticali in PVC trasparente ad alto spessore sono la soluzione ottimale per la chiusura e la divisione di vani/reparti destinati al transito di mezzi e/o persone, contribuiscono all'isolamento termico ed acustico tra ambienti contigui e assicurano un notevole risparmio energetico riducendo la dispersione del caldo/freddo.

Possibilità di realizzazioni:

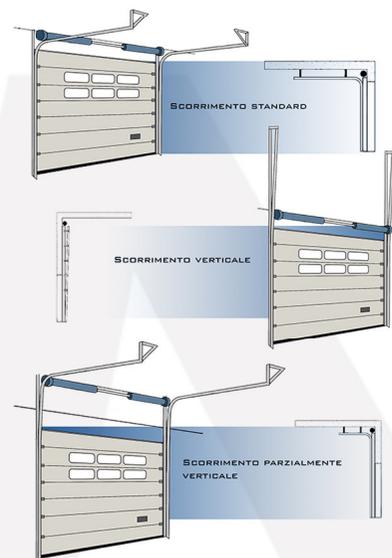
- > Fissa o scorrevole con trave di sostegno orizzontale in acciaio zincato o inox 304;
- > Supporti oscillanti ed estraibili in acciaio zincato o inox 304;
- > Strisce in PVC trasparente con spessore 2,3,4 mm
- > Resistenza alle temperature standard: +50°C / -15°C
- > Su richiesta versione antistatica, versione opaca, versione "Polar" con resistenza fino a -40°C



Le porte sezionali TensoFacita vengono prodotte su misura, usando le esatte dimensioni del foro luce.

Lo scorrimento verticale consente di sfruttare a pieno il vano utile, garantendo il minimo ingombro. I portoni sezionali industriali sono facilmente automatizzabili con diverse motorizzazioni, tutte rispondenti alle vigenti normative sulla sicurezza. Possibilità di inserimento di oblò o di passaggi pedonali.

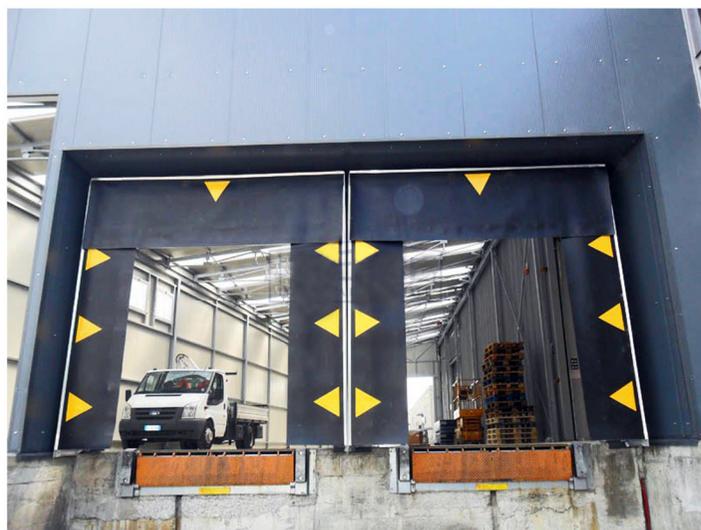
L'azienda lavora rispettando gli standard qualitativi e i prodotti sono testati per raggiungere i requisiti CE. I pannelli delle porte sezionali hanno un riempimento composto da uno strato di 40 mm di poliuretano espanso. Le guarnizioni presenti su tutto il perimetro della porta garantiscono un efficiente isolamento termico.



PORTALI ISOTERMICI SOSPESI & A TERRA

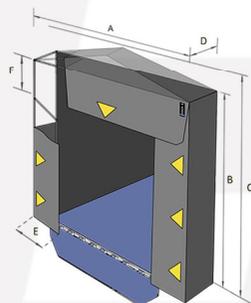
I Portali isotermici TensoFacita sospesi consentono di collegare gli automezzi al magazzino con piano rialzato, durante le operazioni di carico e scarico, mentre i portali isotermici a terra consentono di collegare gli automezzi al magazzino piano terra.

Le patelle frontali, che aderiscono perfettamente alla sagoma dell'automezzo, evitano la dispersione del calore (o comunque una variazione di temperatura) dall'interno del magazzino. Su richiesta è disponibile la veletta para fumo a protezione dei gas di scarico. Sono disponibili con tetto piano oppure a due falde, per adattarsi al meglio al fabbricato a cui verranno addossati.



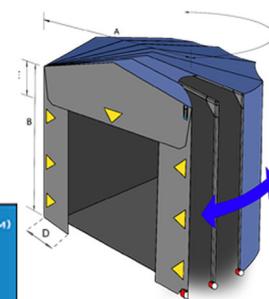
DIMENSIONI STANDARD (MM)

A	LARGHEZZA ESTERNA = 3420
B	ALTEZZA LATERALE = 3500
C	ALTEZZA ESTERNA = 3760
D	PROFONDITA = 700
E	LARGHEZZA PATELLA = 700
F	ALTEZZA PATELLA = 1000



DOCK TUNNEL A ROTAZIONE (CHIOCCIOLA).

I dock tunnel a rotazione consentono il carico e scarico di automezzi disposti parallelamente all'edificio. Possono essere installati a seconda che il veicolo si debba posizionare a destra o a sinistra della porta.



DIMENSIONI STANDARD (MM)

A	LARGHEZZA = 3400
B	ALTEZZA LATERALE = 4500
C	ALTEZZA ESTERNA = 4950
D	ANGOLO DI APERTURA = 90°
E	LARGHEZZA PATELLA = 700
F	ALTEZZA PATELLA = 1000



DOCK TUNNEL ESTENSIBILI

I dock tunnel estensibili TensoFacita sono la soluzione ideale per raccordare i veicoli alle bocche di carico del magazzino in presenza di una banchina esterna. Le patelle frontali in gomma sintetica ad alta resistenza all'abrasione, che aderiscono perfettamente alla sagoma dell'automezzo, evitano la dispersione del calore (o comunque una variazione di temperatura) dall'interno del magazzino.

Grazie alla facilità e rapidità di chiusura, i dock tunnel estensibili consentono un pieno utilizzo dello spazio di banchina quando non si stanno effettuando operazioni di carico e scarico.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- > Struttura autoportante in tubolare acciaio zincato
- > Bracci oscillanti laterali assorbi urto che conferiscono flessibilità alla struttura
- > Rivestimento esterno in PVC bi-spalmato autoestinguente con certificazioni
- > Patelle laterali e superiori in PVC ad alta resistenza all'abrasione
- > Segnaletiche (frecce) di colore giallo per facilitare le manovre degli automezzi
- > Ruote anteriori in Nylon (su versione a terra)



TELONATURA VEICOLI INDUSTRIALI

www.tensofacita.it - info@tensofacita.it



I nostri rivestimenti in tessuto *bi-spalmato PVC* alta resistenza, sono realizzati totalmente su misura e sono personalizzabili a secondo di ogni esigenza e richiesta del cliente. Possibilità di eseguire decorazioni pubblicitarie per riproduzione di immagini, marchi e loghi con verniciatura specifica a lunga durata o con stampa in *digitale HD*. Possibilità di installazione su: semirimorchi, motrici, rimorchi, autocarri leggeri, pick-up, carrelli elevatori, golf car.



P25



P26

COPRI MACCHINARI

I teli TensoFacita per la copertura dei macchinari sono prodotti in tessuto bi-spalmato PVC ad alta resistenza e vengono realizzati per una totale sigillatura dei macchinari dagli agenti atmosferici, oppure per creare un imballo sterile durante il trasporto.



www.tensofacita.it - info@tensofacita.it

COPRI CONTAINER

I teli TensoFacita per CONTAINER sono realizzati in materiale PVC alta resistenza e possono essere prodotti per configurazioni standard e per altezze fuori sagoma.

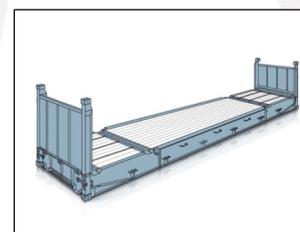


OPEN TOP 20'

Misure Interno Cassone (L5888 x P2345 x H2380 mm)

OPEN TOP 40'

Misure Interno Cassone (L12022 x P2345 x H2376 mm)



FLAT RACK 20'

Misure Interno Cassone (L5888 x P2345 x H2380 mm)

FLAT RACK 40'

Misure Interno Cassone (L12060 x P2365 x H2245 mm)

I nostri invasi impermeabilizzanti in tessuto bi-spalmato PVC realizzati con tecnologie avanzate e saldati con alta frequenza sono studiati per rispondere ad innumerevoli esigenze e possono essere destinati a diversi utilizzi, tra cui:

- > Impermeabilizzazione bacini per riserve idriche;
- > Impermeabilizzazioni vasche antincendio;
- > Impermeabilizzazione vasche ad uso alimentare, raccolta oli esausti e liquidi vari anche inquinanti;
- > Impermeabilizzazione di laghetti artificiali e ornamentali;
- > Impermeabilizzazione tetti.



Le nostre reti indemagliabili in polietilene stabilizzato ai raggi UV sono utilizzabili nel settore agricolo come reti frangivento, reti di copertura serre, reti per la raccolta di olive e frutta caduca, reti ombreggianti, reti anti grandine, reti anti uccelli ed insetti e nel settore dell'edilizia come reti anti polvere, reti per ponteggi, reti frangi vista, reti antinfortunistica e reti per recintare cantieri.



La TensoFacita realizza reti su misura in poliestere indemagliabili con fettuccia perimetrale in PVC occhiellata e anche teli per copertura del catrame caldo in tessuto olona o in PVC siliconico.



Un servizio completo, dalla progettazione alla realizzazione e posa in opera.

L'azienda è altamente specializzata nel settore della **carpenteria** strutturale, ma offre anche un servizio di carpenteria leggera e medio-pesante.

Possibilità di realizzare coperture **fuori standard**, per rispondere a tutte le esigenze dei nostri clienti.

