



SICUREZZA



VELOCITÀ OPERATIVA



CERTIFICAZIONI
INTERNAZIONALI



RISPARMIO DI TEMPO



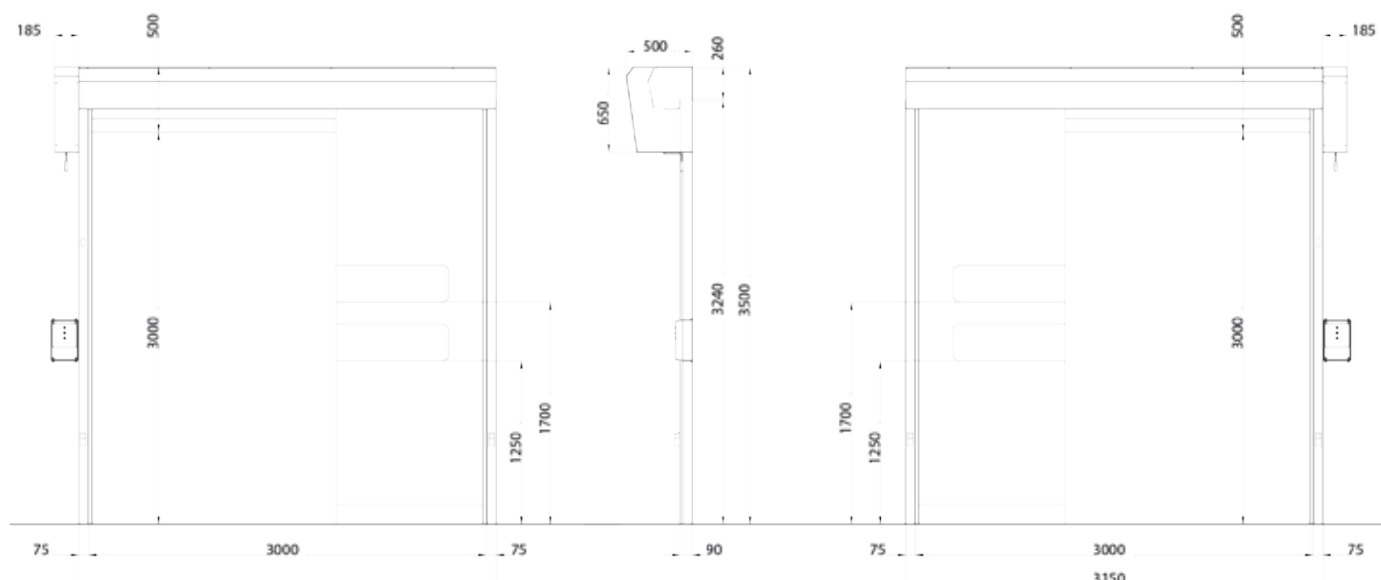
RISPARMIO DI ENERGIA



PREZZO BILANCIATO

START SERIE 1 PORTE RAPIDE PER INTERNI ED ESTERNI

DIMENSIONI:	DIMENSIONI MIN:	ALIMENTAZIONE:
L Max 6000 mm H Max 5000 mm	L 2000 X H 2000 (possibilità di fornire su richiesta porte di dimensioni inferiori)	230 V monofase 10 A con Inverter
SPECIFICHE TECNICHE:	MOTORIZZAZIONE E CENTRALE COMANDO:	
Traversa superiore realizzata in lamiera in acciaio zincato con piastre laterali sagomate ed imbullonate Montanti laterali in lamiera in acciaio zincato sagomati, ispezionabili e completi di asole di fissaggio Albero avvolgitore in acciaio zincato alloggiato su cuscinetti a sfera	Quadro comando multifunzione IP55, con pulsantiera integrata e display digitale intuitivo Lampeggiante luminoso LED Gruppo motoriduttore trifase auto frenante con ENCODER a bordo monovelocity Manovra IN QUOTA per l'apertura manuale di emergenza (in caso di black-out od avaria)	



CARATTERISTICHE:			
✓ Materiale struttura	Acciaio Zincato	✓ Classe di resistenza al vento - EN 12424 :	Classe 2
✓ Assorbimento motoriduttore :	Max 1,5 kW	✓ Cicli di vita :	1.000.000
✓ Corrente max per accessori Vcc :	0,5 A	✓ Numero di manovre per giorno e ora :	600 cicli/giorno max 120 cicli/ora
✓ Velocità di apertura :	max 2 m/s	✓ Classe di servizio :	5 - molto intenso
✓ Velocità di chiusura :	max 0,8 m/s	✓ Dispositivi di sicurezza :	UNI EN 13241-1
✓ Grado di protezione quadro di comando :	IP55	✓ Intermittenza Livello di funzionamento :	S3 = 60%
✓ Grado di protezione motoriduttore :	IP54		

COMPONENTI :

- ✓ Coppia fotocellule IP 55
- ✓ Costa di sicurezza wireless bordo inferiore sensibile 8,2 K
- ✓ Barriera fotoelettrica IP 67 (su richiesta)
- ✓ Temperatura di funzionamento raccomandata (motore + quadro di comando) : -5°C ÷ +40°C
- ✓ Certificazioni disponibili: N°, data, organismo attestato di certificazione

PRECABLAGGIO :

Predisposizione cavi
Accessori installati e premontati

MATERIALI COMPONENTI :

Acciaio Zincato
Acciaio Inox (su richiesta)
Verniciatura (su richiesta)

MATERIALE STRUTTURA :

- ✓ ACCIAIO ZINCATO
- ✓ ACCIAIO INOX (SU RICHIESTA)
- ✓ VERNICIATURA (SU RICHIESTA)



- DATI TECNICI TELO STANDARD -

Peso PVC : 930 gr/m²

Materiale :

tessuto in poliestere, spalmato in PVC su entrambi i lati e laccato, stabilizzato UV, senza cadmio

Tessuto: PES (DIN 60 001)

Armatura : Panama (DIN ISO 9354)

Resistenza alla trazione (N 5/cm) : 4300/4000

Temperatura esercizio : -30°C/+70°C

Resistenza alla lacerazione : 600/530 (N)

Autoestinguenza : EN 13501-1

Resistenza alle piegature : 100.000

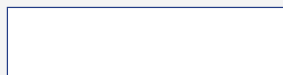
Rinforzi : opportunamente posizionati

Reazione al fuoco : velocità di combustione < 100 mm/min (ISO 3795)

Resistenza al freddo : -30 °C (DIN EN 1876-1)

Resistenza al calore : + 70 °C

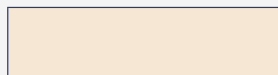
COLORI DISPONIBILI :



TRAFFIC WHITE RAL 9003



STANDARD SILVER RAL 9006



PEARL WHITE RAL 1013



MEDIUM GREY RAL 7038



SIGNAL YELLOW RAL 1003



RUBIN RED RAL 3002



PURE ORANGE RAL 2004



DARK GREY RAL 7037



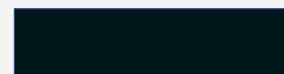
LIGHT BLUE RAL 5015



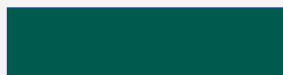
SIGNAL BLUE RAL 5010



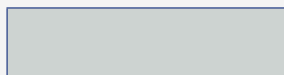
SUNNY YELLOW RAL 1021



JET BLACK RAL 9005



OPAL GREEN RAL 6026



LIGHT GREY RAL 7035

- DATI TECNICI TELO STANDARD -

POSSIBILI CONFIGURAZIONI FILE DI OBLÒ :



ALLESTIMENTO MANTO FLESSIBILE :

- ✓ **Tensione manto flessibile :**
Zip su manto in guida di polizene
- ✓ **Autoriparabilità :**
Autoinserimento del manto in guida in seguito a urto
- ✓ **Materiale guida :**
Profilo in polizene autolubrificante sagomato

Due file oblò H300 mm ad H 1250 mm dal pavimento

File oblò aggiuntive (su richiesta)

HIGH VISION

L max 1000 mm cad - H 700 mm

(Su Richiesta)

FULL VISION

L max 1000 mm cad ad H 500 mm dal pavimento;

H max = H utile

(Su Richiesta)

- DATI TECNICI TELI OPZIONALI -

TELO COIBENTATO :



Adatto per ambienti che necessitano un ISOLAMENTO TERMICO IMPORTANTE

Peso PVC : 1300 gr/m²

Materiale :

tessuto in poliestere, spalmato in PVC su entrambi i lati e laccato, lato superiore lucido, stabilizzato UV, senza cadmio

Tessuto: PES (DIN 60 001)

Armatura : tela1/1

Spessore del poliestere : ca. 3,2 mm

Resistenza alla lacerazione : 300 N

Resistenza al freddo : -30 °C (DIN EN 1876-1)

Resistenza al calore : + 70 °C

Reazione al fuoco : CL 2 (Italia UNI 9177:1987)

Resistenza alle piegature : nessuno strappo dopo 100.000 piegature

Coefficiente di conduttività termica : 0,08 W/mK

Riduzione della rumorosità : 0,05

COLORI DISPONIBILI

BIANCO RAL9010

BLU RAL 5002

GRIGIO RAL 7038

TELO CLASSE 1 :



MASSIMA RESISTENZA AL FUOCO, CLASSE SUPERIORE DI AUTOESTINGUENZA

Peso PVC : 690 gr/m²

Materiale : tessuto in poliestere, spalmato PVC e laccato su entrambi i lati, lato superiore lucido, resistente UV, finissaggio fungicida, senza cadmio

Tessuto: PES (DIN 60 001)

Armatura : tela1/1

Resistenza alla lacerazione : 300 N

Resistenza al freddo : -30 °C (DIN EN 1876-1)

Resistenza al calore : + 70 °C

Reazione al fuoco : B s2 d0 (DIN EN 13501-1)

Resistenza alle piegature : nessuno strappo dopo 100.000 piegature

TELO SUBERTEX :



Telo adatto per ambienti che necessitano una COIBENTAZIONE e ISOLAMENTO elevati

Peso PVC : doppio manto da 900 gr/m² - Totale 1800 gr/m² + materiale isolante

L'utilizzo del manto in subertex prevede un ingombro in architrave maggiorato di 150 mm

Materiale :

doppio tessuto in poliestere accoppiato termosaldato con interposto materiale ad alto potere isolante, spalmato in PVC su entrambi i lati e laccato, stabilizzato UV, senza cadmio

Tessuto: PES (DIN 60 001)

Armatura : Panama (DIN ISO 9354)

Resistenza alla trazione (N/5cm) : 4300/4000

Temperatura esercizio : -30°C/+70°C

Resistenza alla lacerazione : 600/530 (N)

Autoestinguenza : EN 13501-1

Resistenza alle piegature : 100.000

Reazione al fuoco : velocità di combustione < 100 mm/min (ISO 3795)

Resistenza al freddo : -30 °C (DIN EN 1876-1)

Resistenza al calore : + 70 °C

- DATI TECNICI TELI OPZIONALI -

TAGLIO A T PER USCITA EMERGENZA :

TAGLIO A T

Il taglio a T realizzato nel manto consente di ottenere un uscita di emergenza per il personale quando la porta è chiusa.

Le estremità del manto possono aprirsi velocemente in caso di necessità ed essere richiuse altrettanto velocemente grazie alle superfici di collegamento realizzate in velcro a strappo.

Questa soluzione semplice e pratica consente di rendere sicure in ogni situazione ed ambiente le nostre rapide anche in caso di emergenza.*

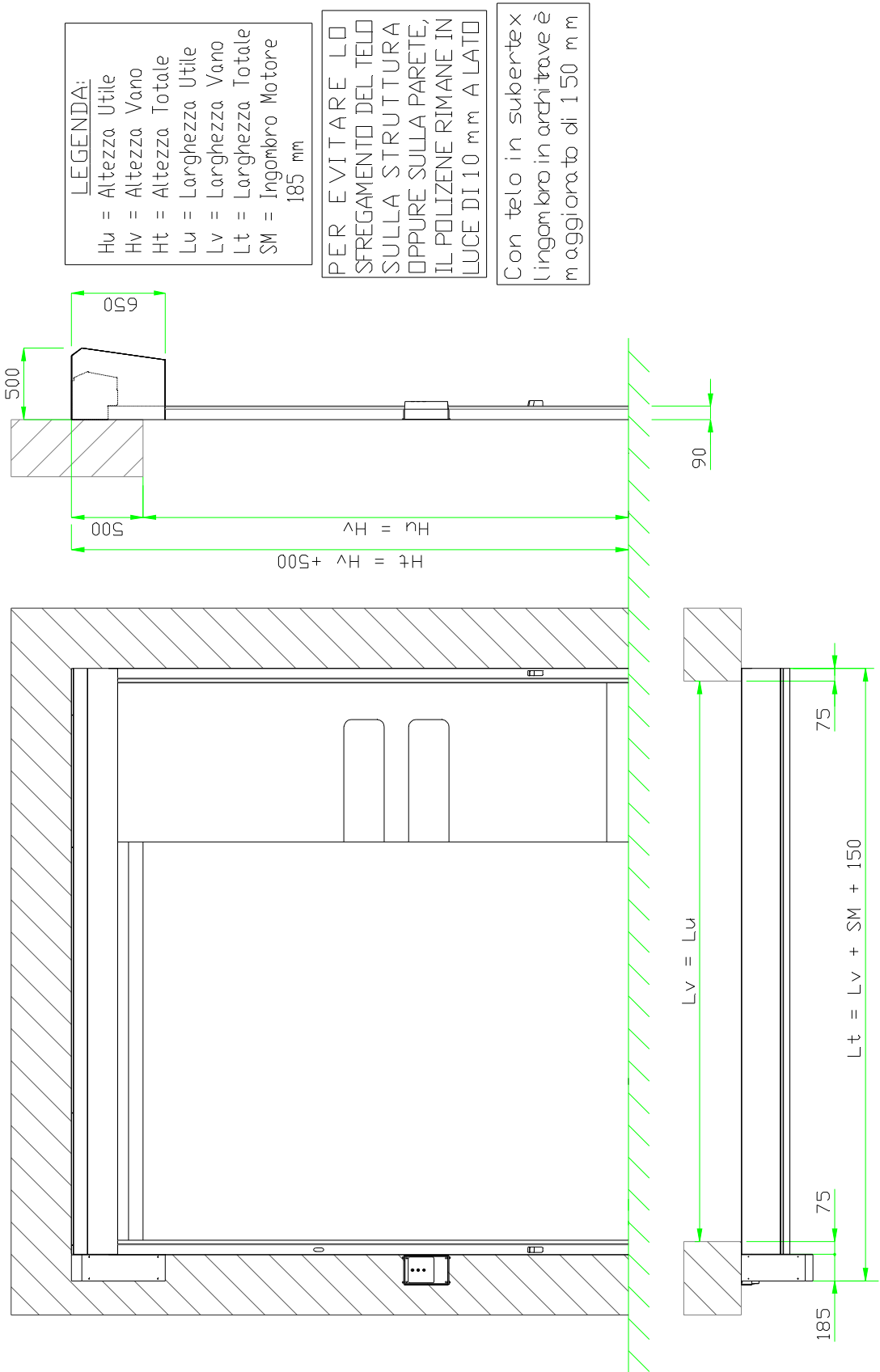




INSTALLAZIONE OLITRELUCCE

Disegnato da AF	Formato Foglio A4	Controllato da -	Data -	Rif. Cliente -	Scala 1 : 35
 FERRARO UNA PORTA SUL FUTURO					
Oggetto INGOMBRI GLIDE TOP DX					
Matericola -			Edizione 01		Foglio 1 / 1

TAVOLA TECNICA :



LEGENDA:
Hu = Altezza Utile
Hv = Altezza Vano
Ht = Altezza Totale
Lu = Larghezza Utile
Lv = Larghezza Vano
Lt = Larghezza Totale
SM = Ingombro Motore 185 mm

PER EVITARE LO SFREGAMENTO DEL TELLO SULLA STRUTTURA OPPURE SULLA PARETE, IL POLIZENE RIMANE IN LUCE DI 10 mm A LATO

Con telo in subertex l'ingombro in architrave è m aggiornato di 150 mm

Disegnato da AF	Formato Foglio A4	Controllato da -	Data -	Rif. Cliente -	Scala 1 : 35
Oggetto			INGOMBRI GLIDE TOP SX		
Matricola			Edizione 01		
Foglio 1 / 1					

INSTALLAZIONE OLTRELUCE





I prodotti Ferraro Group srl sono conformi alla normativa europea C€ in materia di chiusure. Per ulteriori informazioni si prega di contattare i nostri uffici tecnici.

**FERRARO GROUP SRL
S.S. 90 DELLE PUGLIE KM 33
C.DA CAMPOREALE, ZONA P.I.P
83031 ARIANO IRPINO - AV
ITALIA**

**+39 0825 881321
info@ferraroporte.com
www.ferraroporte.com**

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015



MADE IN ITALY C€

La Ferraro Group srl, si riserva il diritto di modificare le caratteristiche senza preavviso. Tutte le informazioni e i colori contenuti sono da considerarsi indicativi, non vincolanti e non costituiscono offerta di prodotto. Tutte le misure si intendono in mm.

Copyright © Ferraro Group srl, All rights reserved.
SETTEMBRE 2021

FERRAROPORTE.COM