



DOMINUS
SERRANDE VELOCI

SERRANDA AD APERTURA RAPIDA

senza molle di compensazione idonea per la chiusura di vani di tipo industriale o commerciale.

MANTO

Il manto delle serrande industriali Dominus ad apertura rapida è composto da elementi in lamiera in acciaio a doppia parete coibentati da 92 mm di passo, spessore 22 mm. Coibentata con schiuma poliuretana ad altissima densità, presenta delle elevate capacità di isolamento termoacustico.

È possibile scegliere fra tre finiture: zincata, plastificata effetto legno chiaro/scuro, o verniciata a polvere tinte RAL:

RAL 9002 Grey white
RAL 9006 White aluminium
RAL 9007 Grey aluminium
RAL 9016 Trafic white
RAL 8014 Sepia brown
RAL 8017 Chocolate brown
RAL 1013 Oyster white
RAL 7015 State grey
RAL 3000 Flame red
RAL 5010 Gentian blue
RAL 6005 Moss green

Nella parte superiore il manto viene collegato all'albero di avvolgimento tramite fori imbutiti praticati sulla prima fascia, mentre nella parte inferiore il telo è munito di elemento terminale in alluminio con guarnizione.

Alle estremità laterali gli elementi sono corredati di tappi in nylon di contenimento antirumore e antispollamento, e ganci antistrappo conformemente alla normativa UNI EN 13241-1 e UNI EN 12424.

A richiesta è possibile inserire doppio vetro in policarbonato trasparente 130mm x 60 mm nel doppio profilo coibentato, oppure finestratura in plexiglass 150mm x 60 mm o 600 mm x 64 mm con vetrino in policarbonato trasparente inserito nel profilo in alluminio estruso a parete singola di 2 mm di spessore.

A seconda della dimensione della serranda e/o di situazioni particolari vengono applicati sul terminale profili di rinforzo.



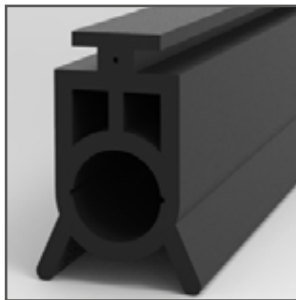
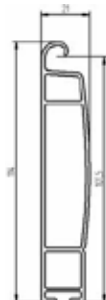
GANCIO A RULLO APPLICATO



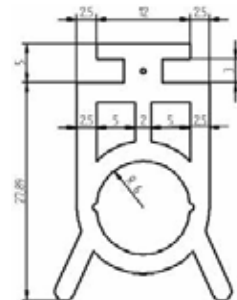
GANCIO A RULLO IN GUIDA DA 80



FASCIONE

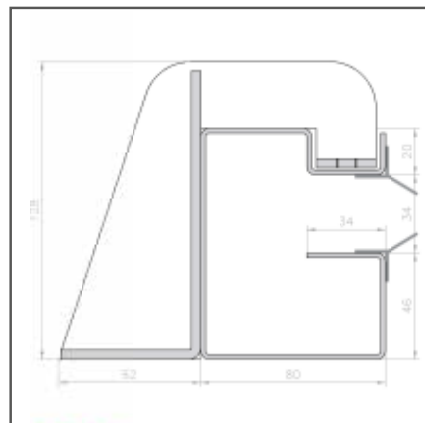


GOMMA DI BATTUTA



GUIDE DI SCORRIMENTO

in acciaio zincato costituite da pressopiegati a G 80x100 con guarnizioni in coestruso e in testa l'invito in Nylon agevola lo scorrimento del manto nelle guide. L'ancoraggio avviene tramite staffe che vengono fissate a muro.



GUIDA G80

MENSOLE SCORREVOLI

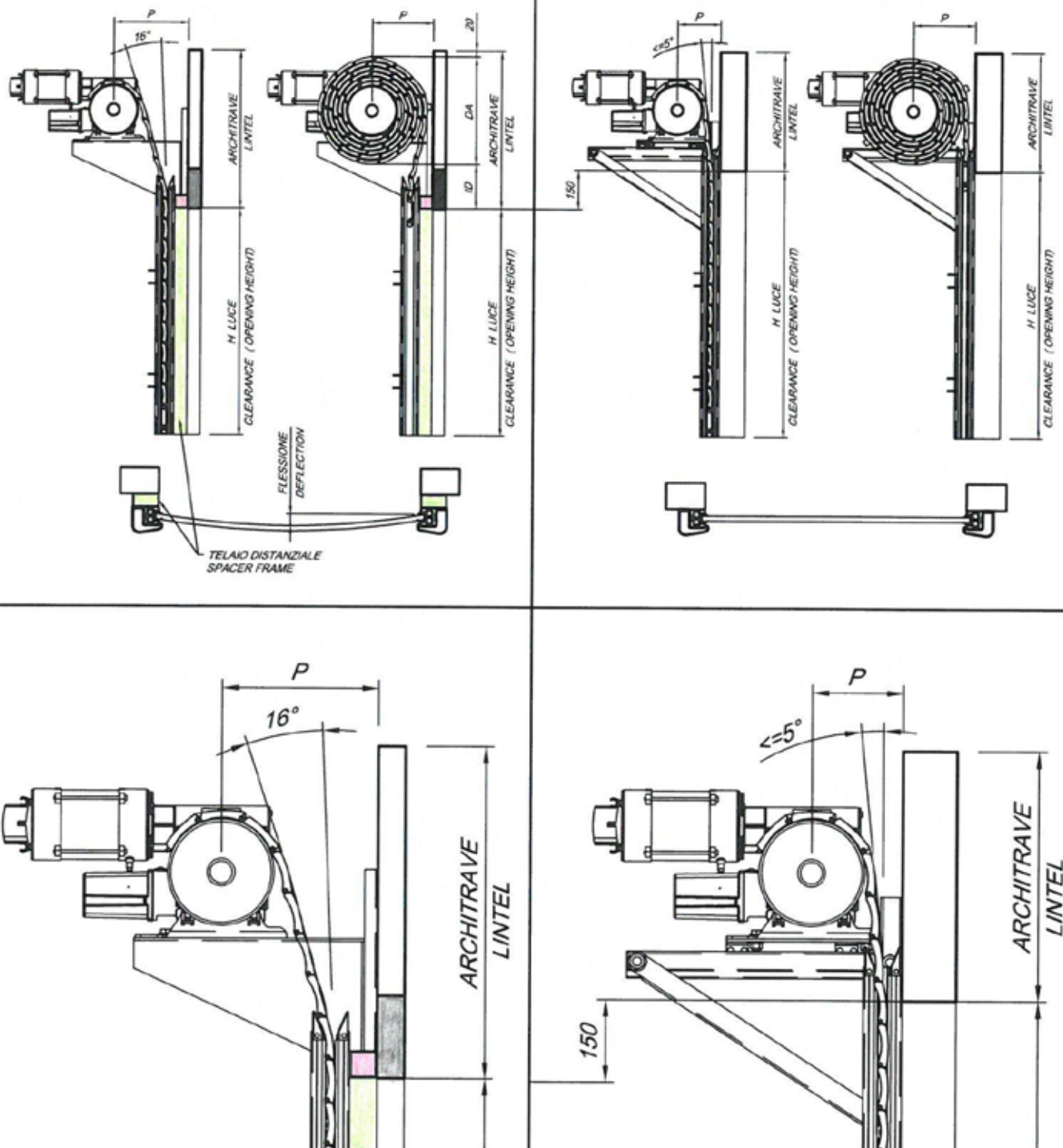
Le serrande veloci con mensole oscillanti offrono una migliore tenuta: la traslazione orizzontale dell'albero di avvolgimento sui supporti a mensola permette al manto di scorrere quanto più verticalmente possibile, rendendo minore l'ingombro necessario nella zona dell'architrave, e garantendo un'ottima resistenza all'usura.

MENSOLE TRADIZIONALI
FLESSIONE DEL MANTO IN ARCHITRAVE
ARCHITRAVE PIU' ALTO E TELAIO DISTANZIALE

STANDARD FIXED BRACKETS
CURTAIN IN DIAGONAL POSITION
HIGHER LINTEL AND SPACER FRAME

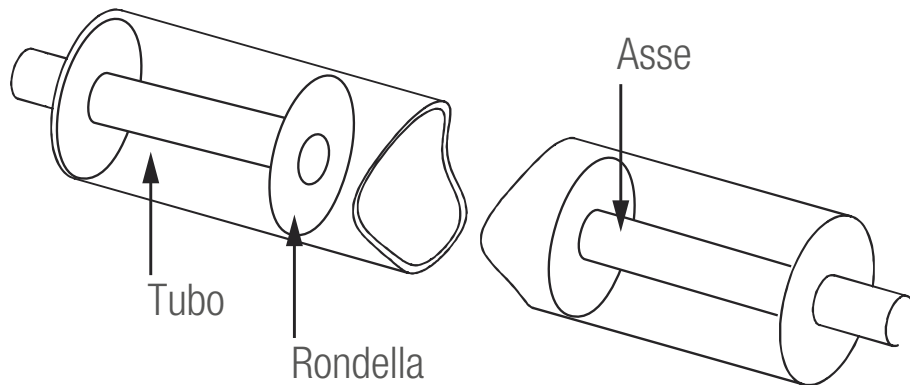
MENSOLE SCORREVOLI
MANTO RETTILINEO IN ARCHITRAVE
ARCHITRAVE PIU' BASSO - 150 mm

SLIDING BRACKETS
CURTAIN IN VERTICAL POSITION
LINTEL REDUCTION - 150 mm



ASSE DI AVVOLGIMENTO

costituito da un tubo di carpenteria in acciaio opportunamente dimensionato secondo la norma, comprensivo di avvolgimento manto su asse; ai lati vengono elettrosaldati i rondelloni e gli alberini di trasmissione muniti di linguetta.



MOTORIZZAZIONE

La caratteristica delle serrande industriali è quella del funzionamento senza molle di bilanciamento, mediante l'impiego di un albero di elevato diametro e di motorizzazioni laterali adatte anche all'uso intensivo. L'albero è supportato lateralmente su due mensole, su una delle quali è posizionato il gruppo motoriduttore laterale 380 V - 50 Hz trifase in presa diretta, e dal lato opposto l'alberino saldato all'asse si innesta in un cuscinetto flangiato oscillante alloggiato nell'apposito supporto. Le automazioni per portoni ad apertura rapida sono motori esterni con dispositivo d'arresto integrato nel riduttore: il dispositivo d'arresto funziona con il motore, senza causare carichi e usura. Maggiore protezione per uomini e materiali è garantite mediante barriere fotoelettriche di sicurezza e dispositivo di sicurezza sul bordo di chiusura integrati di serie. L'avviamento e arresto progressivo grazie al sistema di controllo con convertitore di frequenza preserva il materiale e garantisce una durabilità ai massimi livelli con un elevato numero di cicli/ora.

DOMINUS SERRANDE



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. Per ulteriori informazioni si prega di contattare i nostri uffici tecnici.

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. Per ulteriori informazioni si prega di contattare i nostri uffici tecnici.



FERRARO GROUP SRL
S.S.90 Delle Puglie Km 33,
Contrada Camporeale Zona P.I.P.
ITA 83031 ARIANO IRPINO AV
Phone: +39 0825 891321
Fax: +39 0825 881638
Mail: info@ferraroporte.com
Posizione GPS sede:
N 41.198751 E 15.139423
ferraroporte.com
sezionali.it

