

# FULL AIR

Porta sezionale **TOTALMENTE AREATA** realizzata con profili in Alluminio e rete in acciaio.

Particolarmente indicata per la chiusura di tunnel e seminterrati, garantendo sicurezza, antintrusione ed antincendio.

## □ CAPITOLATO

Porta sezionale residenziale PELI è realizzata con pannelli metallici coibentati. I pannelli sono composti da due lamiera a taglio termico con inserito l'isolante in poliuretano espanso anigroscopico esente da CFC di densità pari a 40 kg/m<sup>3</sup> e dello spessore di 40 mm. al cui interno, in fase di produzione, viene inserito un piatto di rinforzo per il fissaggio stabile delle cerniere e di tutti gli accessori applicati sul manto.

Le testate sono protette da cassette laterali in lamiera preverniciata bianca. Il pannello di base e il superiore sono provvisti di profilo alluminio nero RAL 9005 (escluse le verniciate nel quale è in tinta con il pannello) e guarnizione di tenuta in EPDM. Le cerniere e i portarotelle sono in acciaio verniciato RAL 9010 bianco e i rulli di scorrimento sono in nylon montato su cuscinetto.

Il bilanciamento del portone avviene tramite molle di torsione in acciaio armonico ad alta resistenza, dimen-

sionate ad hoc per ogni singola sezionale. Il sollevamento avviene tramite tamburi in alluminio pressofuso, sui quali si avvolgono delle funi d'acciaio con anima in nylon per garantire robustezza ed elasticità alle sollecitazioni di traino. Le guide laterali e superiori di scorrimento sono in acciaio zincato e la costruzione in doppia guida orizzontale (necessaria per una perfetta chiusura), inoltre le laterali sono provviste anch'esse di guarnizione EPDM per una perfetta tenuta all'aria. Su richiesta i portoni possono essere verniciati in qualunque tonalità RAL ed essere muniti di finestre rettangolari senza e con croce inglesina, rettangolari ribassate, sezioni finestrate ed areate, griglie di aerazione e porte pedonali centrali o laterali (larghezza max portone 4500 mm.).

Di seguito trovate tutti gli accessori specificati e i dettagli su finiture, accessori, ingombri, motorizzazione, caratteristiche tecniche.

## □ FINITURE

RAL9010







## □ ACCESSORI

- Vele e tamponamento standard, coibentata, areate, in pannello

Descrizione	Dimensioni	Colori
Vele standard	Altezza 160mm Larghezza: 2250 - 2500 - 2750 - 3000 - 3250 - 3500 - 3750 - 4000- 4250 - 4500	Ral 9010 - 6005 - 8014
		Ciliegio (W89) Noce scuro (W96)
Vele standard coibentata	Altezza 250mm Larghezza: 2250 - 2500 - 2750 - 3000 - 3250 - 3500 - 3750 - 4000- 4250 - 4500	Ral 9010 - 6005 - 8014
		Ciliegio (W89) Noce scuro (W96)
Vele standard coibentata	Altezza 160mm Larghezza: 2250 - 2500 - 2750 - 3000 - 3250 - 3500 - 3750 - 4000- 4250 - 4500	Ral 9010 - 6005 - 8014
		Ciliegio (W89) Noce scuro (W96)
Vele standard coibentata	Altezza 250mm Larghezza: 2250 - 2500 - 2750 - 3000 - 3250 - 3500 - 3750 - 4000- 4250 - 4500	Ral 9010 - 6005 - 8014
		Ciliegio (W89) Noce scuro (W96)

Descrizione	Dimensioni	Colori
Violetta standard areate	Altezza da 60 a 510 mm a misura	Ral 9010 - 6005 - 8014
		Ciliegio (W89) Noce scuro (W96)
		Ral 9010 - 6005 - 8014
		Ciliegio (W89) Noce scuro (W96)
Violetta in pannello	Altezza da 60 a 510 mm a misura	Ral 9010 - 6005 - 8014
		Ciliegio (W89) Noce scuro (W96)
		Ral 9010 - 6005 - 8014
		Ciliegio (W89) Noce scuro (W96)

- Finestre, oblò, griglie

Descrizione	Dimensioni	Colori	
Finestra rettangolare	488x322 cm	Ral 9010	
		Ral in tinta col sezionale	
	488x322 cm croce inglesina	Ral 9010	
		Ral in tinta col sezionale	
	610x146 cm ribassate *	Nero	
	Oblò quadrato	260 x 260 mm	Acciaio Inox vetro 6,4 mm
310 x 310 mm			
360 x 360 mm			
Griglia rettangolare	338 x 132 mm	Ral 9010	
		Ral 9010	

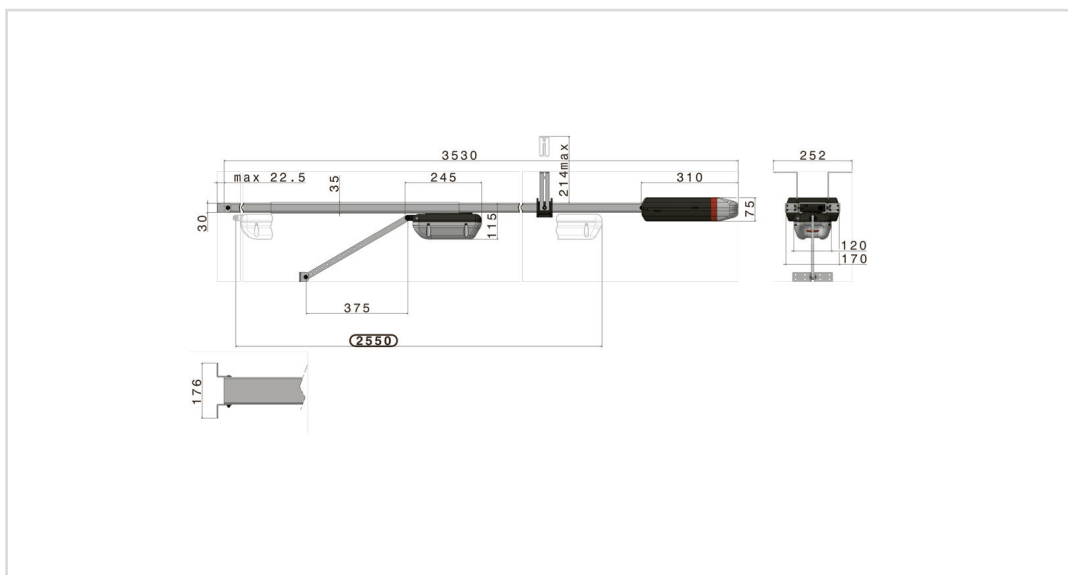
\* il modello ribassato non è disponibile nei pannelli cassetati

# MOTORIZZAZIONE

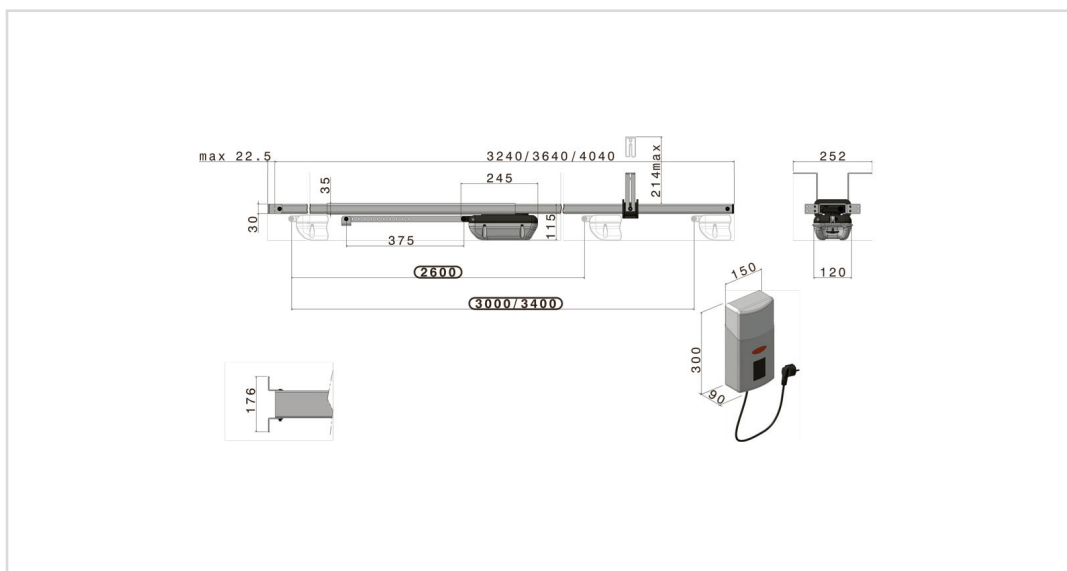
- Motori

Descrizione	Descrizione	Dimensioni
Motore per automazione a soffitto	Motore DYI650SL con luce di cortesia e ricevente fornita con guida	2600 mm (altezza 2350 mm)
		3000 mm (altezza 2450 mm)
		3400 mm (altezza 3150 mm)
	Motore potenziato DUO800 con luce di cortesia e ricevente fornita con guida	2600 mm (altezza 2350 mm)
		3000 mm (altezza 2450 mm)
		3400 mm (altezza 3150 mm)

Esempio di motore Sommer aperto



Esempio di motore Sommer Duo Vision 650



- Accessori Automazione

Descrizione	
Radiocomando quadricanale rolling code	
Pulsantiera a muro	
Sistema di accesso biometrico con scanner di impronta digitale	
Tastiera digitale via radio retroilluminata - Telecody	
Coppia di fotocellule di sicurezza	
Lampeggiatore a luce gialla intermittente	
Selettore chiave da esterno, da parete	
Radoricevente bicanale applicabile ad altre automazioni	
Antenna per radioriceventi	
Sblocco d'emergenza in caso di mancanza della tensione di rete con cilindro chiave e comando a filo meccanico	