PRODUCTS / INDOORS / SWING DOORS

PIVOT 40

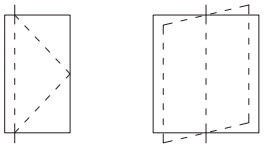
Swing door

The 'Pivot 40' is a vertical pivot door with floor to ceiling retention. It works bi-directionally and is available with a central or off-center axial pivot mechanism. The central pivot door swing opens to 360 degrees. Due to its minimalistic design, PIVOT 40 system can be installed with or without door case. The door sash of 18mm cross section, aligns and immobilized on the door case due to 'invisible' inner magnetic components, impressing with its ergonomic and design authenticity. Mullion and crossbeam aluminum profiles with equal cross sections along with the various glass types creates unlimited design flexibility.

Ανοιγόμενη πόρτα

Η 'Pivot 40' είναι πόρτα κατακόρυφης περιστρεφόμενης κίνησης με συγκράτηση από το δάπεδο έως το ταβάνι. Λειτουργεί αμφίδρομα και διατίθεται με κεντρικό η παράκεντρο αξονικό pivot μηχανισμό. Η έκδοση με κεντρικό pivot έχει δυνατότητα περιστροφής 360 μοιρών. Ο minimal σχεδιασμός με επίπεδες επιφάνειες του μοντέλου επιτρέπει την τοποθέτηση του με ή χωρίς κάσσα.Το φύλλο με μόλις 18mm περιμετρικό προφίλ, ευθυγραμμίζει και συγκρατείται στην κάσσα με 'αόρατους' μαγνήτες, εντυπωσιάζοντας με την εργονομία και την σχεδιαστική αυθεντικότητά του. Ισοπαχή καίτια και τραβέρσες δίνουν απεριόριστη ευελιξία στο σχεδιασμό και στη χρήση διαφόρων τύπων γυαλιών. Τοποθετώντας δύο ή περισσότερα φύλλα δίπλα-δίπλα, δημιουργούνται χωρίσματα μερικώς η πλήρως ανοιγόμενα.

Typologies / Τυπολογίες



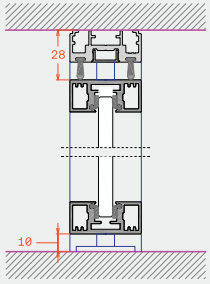
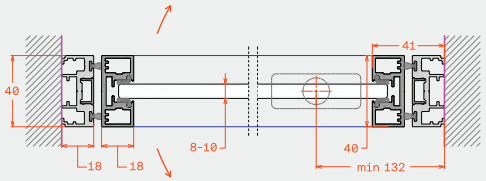
Dimensions

		Διαστάσεις	
Door frame width	40 mm	Πλάτος κάσσας	40 mm
Visible door frame thickness	18 mm	Ορατό πάχος κάσσας	18 mm
Sash dimension	40mm × 18mm	Διαστάσεις προφίλ φύλλου	40mm × 18mm
Mullion + cross beam profile dimension	18mm × 15mm	Διαστάσεις προφίλ καϊτι + τραβέρσας	18mm × 15mm
Sash operation	Aller retour with stainless steel pivot	Κίνηση φύλλου	Μέσα - έξω με ανοξείδωτο pivot

Technical features

		Τεχνικά χαρακτηριστικά	
Max. sash height	3000mm	Μέγιστο ύψος φύλλου	3000mm
Max. sash width	1500mm	Μέγιστο πλάτος φύλλου	1500mm
Max. sash weight	115kg	Μέγιστο βάρος φύλλου	115kg
Glazing thickness range	8mm–10,4mm	Πάχη υαλοπίνακα	8mm–10,4mm
Glazing type	Laminated, tempered laminated, tempered monolithic	Είδος κρυστάλλου	Τρίπλεξ, σκληρυμένο τρίπλεξ, σκληρυμένο μονολιθικό
Locking	Invisible magnets	Κλείδωμα	Μη εμφανείς μαγνήτες
Panel sealing type	Q-Lon	Τρόπος σφράγισης φύλλων	Q-Lon

Vertical section
Κάθετη τομή



Horizontal section
Οριζόντια τομή