



METAXDOOR HM30/TLS

Αυτόματες Τηλεσκοπικές Συρόμενες Πόρτες



Περιστρεφόμενες



Συρόμενες



Ανοιγόμενες

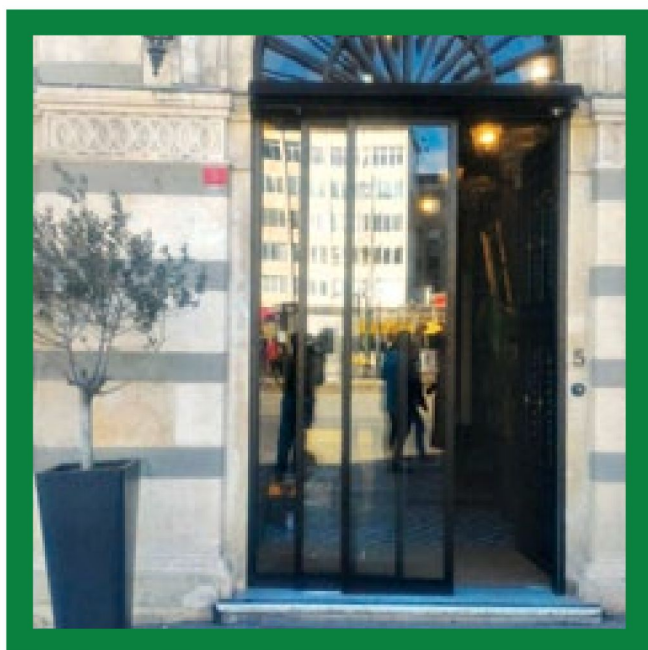




HM30/TLS Αυτόματες Τηλεσκοπικές
Συρόμενες Πόρτες

Metaxdoor HM30/TLS

Αυτόματες Συρόμενες Τηλεσκοπικές Πόρτες:
Το σύστημα που προσφέρει την ιδανική λύση για κάθε περίπτωση εισόδου με μεγάλο άνοιγμα (πλάτος).

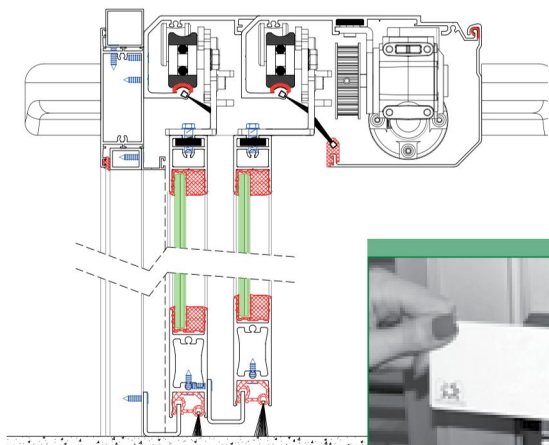


Ο τύπος HM30/TLS της METAXDOOR δίνει διάφορες επιλογές ανοίγματος, όπως μονής ή διπλής κατευθύνσεως, προς τον τοίχο ή προς το σταθερό φύλλο.

Οι τηλεσκοπικές συρόμενες πόρτες δίνουν λύσεις σε περιπτώσεις π.χ. διαδρόμων με περιορισμένο χώρο, με την επιλογή 4 φύλλων, που κινούνται προς μία ή δύο κατευθύνσεις

Οι Τηλεσκοπικές Συρόμενες Πόρτες METAXDOOR HM30/TLS λειτουργούν με ταχύτητα και χωρίς θόρυβο. Όταν έχετε ανοίγματα μεγάλου πλάτους είναι η καλύτερη και η ασφαλέστερη λύση συρόμενης πόρτας. Διαθέτει όλες τις διατάξεις ασφαλείας και είναι πιστοποιημένη κατά τα Ευρωπαϊκά πρότυπα.





Κινητήρας DC

Οι αυτόματες Συρόμενες Πόρτες METAXDOOR χρησιμοποιούν, ανέκαθεν, ποιοτικούς Γερμανικούς κινητήρες DC με ψήκτρες, για ομαλή και αθόρυβη λειτουργία.



Επιλογέας τρόπου λειτουργίας

Αποτελείται από έναν μεταλλικό πρίνακα και έναν διακόπτη που επιτρέπει την επιλογή του τρόπου λειτουργίας, αναλόγως των καιρικών συνθηκών.



Ματαρία Έκτακτης Ανάγκης

Για τις περιπτώσεις διακοπής της ηλεκτρικής παροχής οι πόρτες εισόδου METAXDOOR διαθέτουν μπαταρίες για να εξασφαλιστεί η λειτουργία όλων των συστημάτων, καθώς και των διαδικασιών ασφαλείας και κλειδώματος.



Συνδυασμένοι Αισθητήρες

Αισθητήρες Ραντάρ συνδυάζονται με τους αισθητήρες ασφαλείας και είναι προγραμματισμένοι για άριστη λειτουργική συνεργασία.



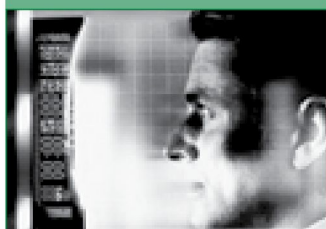
Αναγνώστης Κωδικών και Καρτών

Οι πόρτες εισόδου METAXDOOR διαθέτουν υψηλής αξιοπιστίας συστήματα ασφαλείας με διάφορους τρόπους λειτουργίας.



Αισθητήρας Προστασίας

Τοποθετείται σε κάθε σταθερό φύλλο και προκαλεί την εκπομπή ενός ηχητικού σήματος κινδύνου εάν στην διαδρομή της κίνησης των φύλλων ανιχνευτεί άνθρωπος ή αντικείμενο. Αυτή η λειτουργία είναι ιδιαίτερα σημαντική κατά τις ώρες αιχμής της κίνησης.



Σύστημα Αναγνώρισης Προσώπων

Συνιστάται από την METAXDOOR για ορισμένες περιπτώσεις αυξημένων αναγκών ασφαλείας. Είναι ιδιαίτερος χρήσιμο για δημόσια κτήρια, στρατιωτικές εγκαταστάσεις, αποθήκες, κλπ.



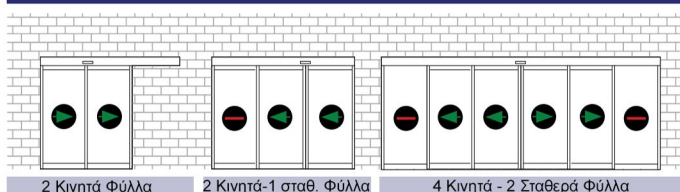
Δακτυλосκοπικός Αναγνώστης

Για σημεία όπου απαιτείται επί πλέον ασφάλεια στον έλεγχο της εισόδου, ο Δακτυλосκοπικός Αναγνώστης εξασφαλίζει την απόλυτη ασφάλεια.

Τεχνικές Προδιαγραφές

Επεξεργαστής	COMBO v3.0	
Κινητήρας	36 V DC	
Μεγίστη Ισχύς	140 W	
Τάση Τροφοδοσίας	230 V - (+6%-10%) 50Hz	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	-20 °C - +55 °C	
Κίνηση	Με 3 τροχαλίες	
	Μονόφυλλη	Διφυλλη
Μεγ. Βάρος Φύλλου	200 kg	2 x 120 kg
Καθαρό άνοιγμα (mm)	0-3000	0-3000
Ισχύς αναμονής (W)	3	3
Επιτρεπόμενη συχνότητα χρήσης	100%	100%
Πλάτος φύλλων (mm)	από 1500 έως 6100	από 1700 έως 6100
Μεγ. πάχος φύλλων με το πλαίσιο	30 mm	30 mm
Μεγ. φορτίο περιφερειακών	1A, 24 V	1A, 24 V
Μπαταρία συντη. ρυθμ. χρόνου	Lithium CR2032 3V	Lithium CR2032 3V
Εφεδρική Μπαταρία κίνησης	NiMh 24V 1800mAh	NiMh 24V 1800mAh
Μετάδοση κίνησης	Οδοντωτός Ιμάντας	
Ρύθμιση ταχύτητας λειτουργίας (χωρίς φορτίο) cm/sec	10...75	20...150
Ρύθμιση μερικού ανοίγματος	5%...95% (ολικού ανοίγματος)	5%...95% (ολικού ανοίγματος)
Ρύθμιση χρόνου παύσης (sec)	0...30	0...30
Διάταξη αποφυγής συμπίεσης διερχομένων	Και στις δύο κατευθύνσεις	
Αισθητήρες προστασίας [EN 16005:2012]	Μπορούν να παρακαμφθούν	
Ηλεκτρική Προστασία	IP 23 (Για εσωτερική χρήση)	
Μηχανικές Προδιαγραφές		
Επένδυση με ανοξείδωτο χάλυβα	Προαιρετική	
Ηλεκτρονική Κλειδαριά	Προαιρετική	
Αισθητήρας προστασίας	Προαιρετικός	
UPS	Προαιρετικό	

METAXDOOR HM/30/TLS





ΒΑΣΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ

01



Περιλαμβάνεται ο ρυθμιστής Combo 2, ο κινητήρας DC με ψήκτρες και το τροφοδοτικό SMPS (Switching)

ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

03



Η ιδανική λύση για την ενεργοποίηση και την προστασία της σπρόμενης πόρτας.

Ο αισθητήρας ενεργοποίησης που βασίζεται στην τεχνολογία Radar, ρυθμίζει με μεγάλη αξιοπιστία την λειτουργία της Σπρόμενης Πόρτας

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ

04

Ηλεκτρικός Σύρτης Δαπέδου



ΜΠΑΤΑΡΙΑ

05

Μπαταρία



ΕΠΙΛΟΓΕΑΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

06



Χωνευτός Επιλογέας με 6 προγράμματα λειτουργίας Κλάση ασφαλείας IP4X



Εξωτερικός Επιλογέας με 6 Προγράμματα λειτουργίας Κλάση ασφαλείας IP4X

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΕΤΑΧDOOR COMBO

07



Ανέμφαφος Διακόπτης

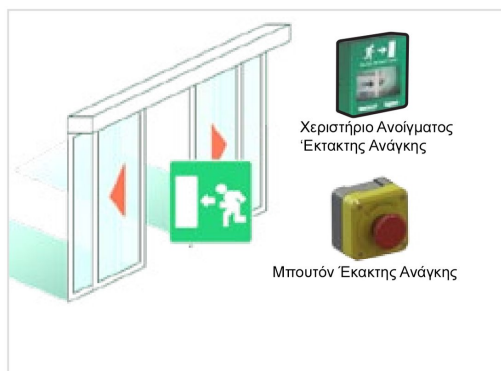


Ποδοδιακόπτης



Διακόπτης Αγκώνα

Εφαρμογή	Μονόφυλλη	Δίφυλλη
Καθαρό άνοιγμα	800 - 2000 mm	1000 - 3000 mm
Καθαρό ύψος	max. 3000 mm	
Ύψος μηχανισμού	120 mm	
Βάρος φύλλου πόρτας	max. 200 kg / φύλλο	
Ηλεκτρική τροφοδοσία	230 V AC, 50 Hz	



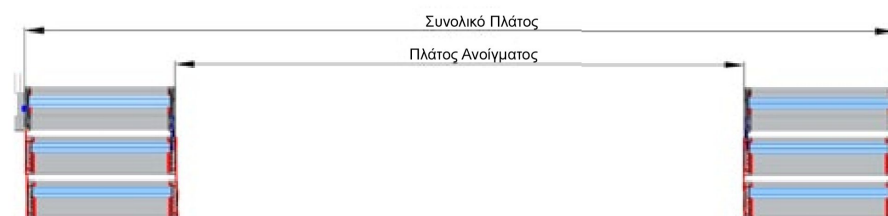
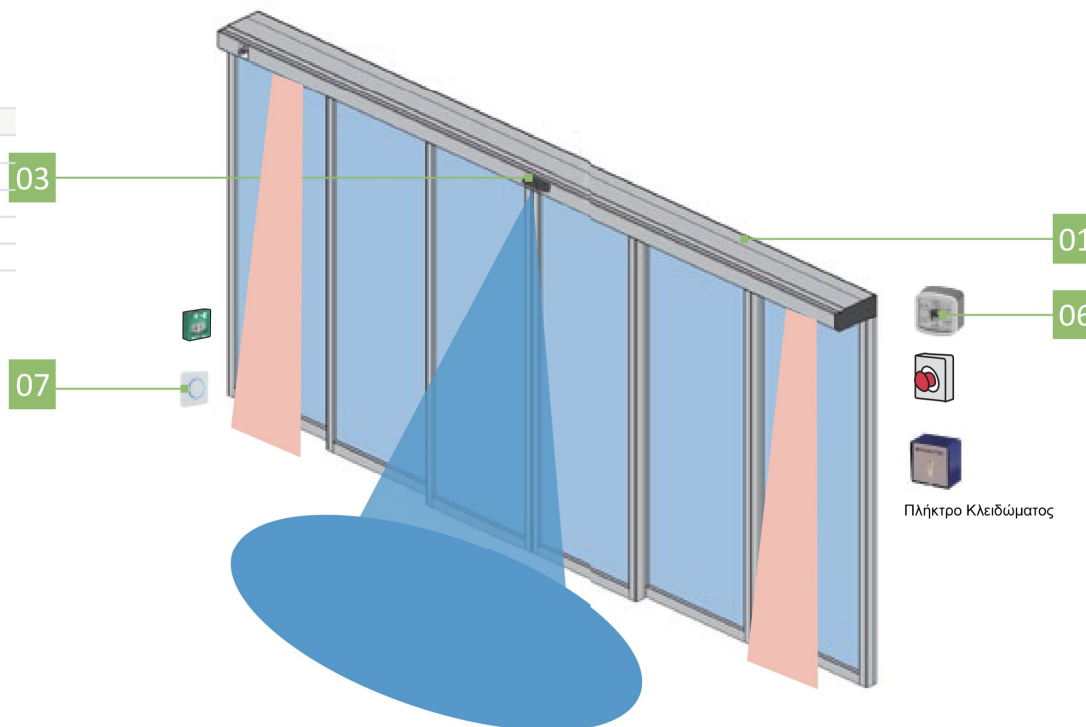
02



Τερματικό Υπηρεσίας



Τερματικό Προγραμματισμού



Πιστοποιητικά
2006/42/EC Machinery Directive
EN 16005:2012
EN 60335-2-103
EN 61326-1
EN 61000-6-4

