



Προϊόντα για τον επαγγελματικό οικοδομικό τομέα

Βιομηχανικές πόρτες, τεχνολογία φορτοεκφορτώσεων, επαγγελματικές πόρτες, στοιχεία πυροπροστασίας, αυτόματες πόρτες, συστήματα ελέγχου πρόσβασης

HÖRMANN

Επώνυμη ποιότητα Hörmann

Για ύψιστη ασφάλεια και αξιοπιστία



Ανεξάρτητη ανάπτυξη προϊόντων

Οι ολοένα αυξανόμενες και μεταβαλλόμενες απαιτήσεις όσον αφορά τη λειτουργία και την ασφάλεια, απαιτούν ακόμη και σε κινούμενα δομικά στοιχεία, όπως πόρτες και βιομηχανικές πόρτες, **συνεχείς εξελίξεις και βελτιώσεις στην κατασκευή και τον εξοπλισμό**. Εδώ επιδεικνύουν πάντα οι εκπαιδευμένες ομάδες ανάπτυξής μας την τεχνική τους υπεροχή.



Παραγωγή στο υψηλότερο επίπεδο

Η Hörmann βασίζεται σε **υπερσύγχρονες τεχνολογίες παραγωγής** που εφαρμόζονται σε πολύ εξειδικευμένα εργοστάσια. Η ελεγχόμενη μέσω υπολογιστών επεξεργασία εγγυάται ακρίβεια διαστάσεων με απόλυτη εφαρμογή όλων των τμημάτων και των λειτουργικών μερών.



Ως κορυφαίος κατασκευαστής βιομηχανικών πορτών, πορτών, κουφωμάτων και μηχανισμών κίνησης στην Ευρώπη δεσμευόμαστε να παρέχουμε προϊόντα και υπηρεσίες υψηλής ποιότητας. Έτσι θέτουμε τα στάνταρ στη διεθνή αγορά.

Εργοστάσια υψηλής εξειδίκευσης αναπτύσσουν και παράγουν δομικά στοιχεία, τα οποία διακρίνονται για την ποιότητα, την ασφαλή λειτουργία και τη μεγάλη διάρκεια ζωής.

Με παρουσία στις σημαντικότερες διεθνείς οικονομικές περιοχές αποτελούμε έναν δυνατό και πολλά υποσχόμενο συνεργάτη για την οικιακή και βιομηχανική κατασκευή.



Ατενίζοντας το μέλλον

Η Hörmann δίνει το καλό παράδειγμα. Στο πλαίσιο αυτό η εταιρεία καλύπτει **100 %** της ενεργειακής κατανάλωσης **από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας**. Μαζί με το ευφυές και πιστοποιημένο σύστημα διαχείρισης ενέργειας, την ουδέτερη σε CO₂ αλληλογραφία καθώς και την ανακύκλωση ανακυκλώσιμων υλικών **εξοικονομούνται ετησίως περισσότεροι από 40000 τόνοι CO₂**. Επίσης, η Hörmann προσφέρει προϊόντα ανθεκτικής κατασκευής.



Ικανή επίβλεψη έργου

Έμπειροι τεχνικοί σύμβουλοι της επιχείρησης διανομής, καθώς και εξειδικευμένοι αρχιτεκτονικοί σύμβουλοι, σάς συμβουλεύουν **από το σχεδιασμό και τις τεχνικές διευκρινίσεις ως την έγκριση του κτιρίου**.

Τη **σωστή συναρμολόγηση** εγγυώνται οι έμπειροι τεχνίτες της Hörmann και το εξειδικευμένο και ειδικά εκπαιδευμένο με σεμινάρια προσωπικό των συνεργατών της Hörmann.

Συστήματα βιομηχανικών πορτών

Μεγάλη οικονομία χάρη στα τέλεια εναρμονισμένα μεταξύ τους συστήματα





Αποκλειστικά στην Hörmann

Βιομηχανικές σπαστές
πόρτες με τυπικό εξοπλισμό
τζαμιών DURATEC



Σπαστές γκαραζόπορτες

Τα ολοκληρωμένα συστήματα πόρτας προσαρμόζονται, χάρη στα διάφορα είδη οδηγών, σε κάθε βιομηχανική κατασκευή.

- ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ HÖRMANN: τυπικός εξοπλισμός ανθεκτικών στα γδαρσίματα τζαμιών DURATEC από πλαστικό για μόνιμη ορατότητα
- Ανθρωποθυρίδα χωρίς κατώφλι για εύκολη διέλευση με καρότσι και για ελαχιστοποίηση του κινδύνου πρόσκρουσης
- Τέλεια εναρμονισμένες λύσεις μηχανισμών κίνησης από τον εύκολα συναρμολογούμενο μηχανισμό κίνησης άξονα WA 300 μέχρι τον ισχυρό μηχανισμό κίνησης άξονα WA 400 FU



Κλειστά και δικτυωτά ρολά

Χάρη στην απλή κατασκευή με ελάχιστα εξαρτήματα τα ρολά είναι ιδιαίτερα οικονομικά και στιβαρά.

- Ιδιαίτερα εύκολη συναρμολόγηση και σέρβις χάρη στον τυπικό περιορισμό ισχύος στους μηχανισμούς κίνησης WA 300 R S4 / WA 300 AR S4
- Πρωτοποριακή τεχνολογία ελατηρίου έλξης σε κλειστό ρολό / δικτυωτό ρολό SB και TGT για προστασία του μηχανισμού της πόρτας και του μηχανισμού κίνησης για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής
- Κλειστό ρολό Decotherm S6 με μηχανισμό κίνησης FU και σύστημα ελέγχου για γρήγορο άνοιγμα της πόρτας έως 1,1 m/s – σχεδόν τόσο γρήγορο όσο μια ταχικίνητη πόρτα



Ταχικίνητες πόρτες

Οι ταχικίνητες πόρτες Hörmann χρησιμοποιούνται για τη βελτιστοποίηση της κυκλοφορίας, για τη βελτίωση του κλίματος χώρου και την εξοικονόμηση ενέργειας.

- Τυπικό σύστημα ελέγχου με μετατροπέα συχνότητας για την ομαλή λειτουργία του μηχανισμού πόρτας και για μια αθόρυβη κίνηση της πόρτας με μηδαμινές φθορές
- Τελικό προφίλ SoftEdge με διακόπτη FunkCrash στις ευέλικτες ταχικίνητες πόρτες για την αποφυγή ζημιών και του επακόλουθου χρόνου μη λειτουργίας
- SmartControl για βέλτιστη λειτουργία πόρτας και ομαλή εκτέλεση μέσω της online ανάλυσης των δεδομένων πόρτας



Είσοδοι καταστημάτων

Το ShopRoller SR είναι η καλύτερη λύση για καταστήματα με προϊόντα μεγάλης αξίας.

- εξαιρετικά συμπαγής είσοδος καταστημάτων ShopRoller SR με ενσωματωμένο σωληνωτό μοτέρ
- κομψή και ανθεκτική επιφάνεια από ανοδιωμένο αλουμίνιο
- ασφαλές κλείσιμο κατά τη διάρκεια της ημέρας και της νύχτας για τις ελεγμένες κατηγορίες αντίστασης RC 2 ή RC 3

Τεχνολογία φορτοεκφορτώσεων, συρόμενες αυλόπορτες και συστήματα ελέγχου πρόσβασης

Λύσεις συστημάτων που συμφέρουν





Τεχνολογία φορτοεκφόρτωσης

Η Hörmann σας προσφέρει ολοκληρωμένες λύσεις εξοικονόμησης ενέργειας για γρήγορες και ασφαλείς διαδικασίες λειτουργίας από έναν και μόνο κατασκευαστή: υδραυλικές ράμπες, φυσούνες, σταθμοί φορτοεκφόρτωσης και αποσβεστήρες πρόσκρουσης.

- Σύστημα DOBO (Docking before Opening-Σύνδεση πριν από το άνοιγμα) για υγιεινές μεταφορές, ψυκτικές αλυσίδες χωρίς κενά και ελάχιστο ενεργειακό κόστος
- ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΣΤΗΝ HÖRMANN: υδραυλικές ράμπες με ενσωματωμένη τεχνολογία RFID για αξιόπιστη και ανέπαφη μεταφορά δεδομένων
- πιστοποιημένοι σταθμοί φορτοεκφόρτωσης κατά EN 1090 σύμφωνα με τις απαιτήσεις του κανονισμού δομικών προϊόντων



Συρόμενες αυλόπορτες

Οι συρόμενες αυλόπορτες Hörmann από ανθεκτικά προφίλ χάλυβα παραδίδονται ως ενιαία μονάδα με πλάτος ανοίγματος έως 16 μέτρα.

- Αυτοφερόμενη κατασκευή χωρίς οδηγούς
- Κανένα πρόβλημα στη λειτουργία της πόρτας από πάγο, χιόνι ή ρύπους
- Σύστημα πόρτας αντίστροφης κίνησης για πλάτος ανοίγματος έως 32 m



Συστήματα ελέγχου πρόσβασης

Ο μεγάλος κατάλογος συστημάτων ελέγχου πρόσβασης περιλαμβάνει κολωνάκια για την ασφάλεια και ρύθμιση της κυκλοφορίας σε περιοχές εντός πόλεως, σε δημόσιους και εταιρικούς χώρους, καθώς και συστήματα μπαρών και συστήματα ταμειακών μηχανών για ιδιωτικούς και δημόσιους χώρους στάθμευσης.

- σταθερά και αυτόματα κολωνάκια για έλεγχο πρόσβασης, διαχείριση κυκλοφοριακής ροής, προστασία ιδιοκτησίας και αντιδιαρρηκτική ασφάλεια
- NEO: Κινητό φράγμα οχημάτων Hörmann OktaBlock για δημόσιες γιορτές και εκδηλώσεις
- Συστήματα μπαρών για στάθμευση μεγάλης διάρκειας καθώς και μπάρες και συστήματα ταμειακών μηχανών για στάθμευση έναντι πληρωμής



Ειδικά συστήματα ελέγχου

Στην Hörmann θα βρείτε την ολοκληρωμένη λύση που χρειάζεστε από έναν και μόνο κατασκευαστή.

- Ενσωμάτωση του ειδικού συστήματος ελέγχου της Hörmann σε εξατομικευμένες λύσεις συστημάτων ελέγχου
- Πλήρης κεντρική διαχείριση για όλες τις λειτουργικές διαδικασίες
- Απεικόνιση με υπολογιστή όλων των εξαρτημάτων πορτών και φορτοεκφόρτωσης

Εσωτερικές και εξωτερικές πόρτες Hörmann

Πόρτες ποιότητας που ικανοποιούν κάθε απαίτηση



MZ Thermo65:

έως και 49 % μεγαλύτερη θερμομόνωση*
χάρη στο θερμικό διαχωρισμό



Στιβαρές εσωτερικές πόρτες

Οι εσωτερικές πόρτες της Hörmann είναι στιβαρές, διατηρούν το σχήμα τους και είναι ανθεκτικές. Ενδείκνυνται για χρήση π.χ. σε γραφεία, κτίρια διοίκησης, στη βιομηχανία, το εμπόριο, τη βιοτεχνία, σε δημόσιες υπηρεσίες και σχολεία.

- Εσωτερική πόρτα ZK με ανθεκτικό θυρόφυλλο χάρη στο πλήρως επικολλημένο, πυκνό κυψελοειδές ένθετο
- Επαγγελματική εσωτερική πόρτα OIT με ιδιαίτερα στιβαρές εκδόσεις θυρόφυλλων: στάνταρ σωληνωτό ή συμπαγές ένθετο για βελτιωμένη ηχομόνωση ή ένθετο πετροβάμβακα για καλύτερη θερμομόνωση



Ασφαλείς πόρτες διαμερισμάτων

Οι πόρτες πυροπροστασίας / ασφαλείας για εισόδους διαμερισμάτων πολυκατοικιών προστατεύουν από φωτιά, καπνό, θόρυβο και ανεπιθύμητους επισκέπτες.

- Πόρτες διαμερισμάτων από ξύλο με πυραντοχή T30, εξοπλισμό ασφαλείας RC και κατηγορία ηχομόνωσης II
- μεγάλη ποικιλία σε επιφάνειες, χρώματα και σχέδια
- ομοιόμορφα με πολλές πόρτες δωματίων της Hörmann



Θερμομονωμένες εξωτερικές πόρτες

Η ελαχιστοποίηση των δαπανών ενέργειας είναι σήμερα σημαντικότερη από ποτέ άλλοτε. Για αυτό το λόγο συνιστούμε εξωτερικές πόρτες με θερμικό διαχωρισμό με υψηλή θερμομόνωση

- Εξωτερική πόρτα πολλαπλών χρήσεων MZ Thermo46 / MZ Thermo65 με θερμικό διαχωρισμό για έως και 49 % καλύτερη θερμομόνωση*
- Εξωτερική πόρτα ασφαλείας KSI Thermo46 με εξοπλισμό ασφαλείας RC 2 και θερμικό διαχωρισμό για έως και 30 % καλύτερη θερμομόνωση**
- Πλήρως γυάλινη εξωτερική πόρτα TC 80 για φωτεινές και αντιπροσωπευτικές εισόδους κτιρίων

* σε σύγκριση με μια συμβατική πόρτα πολλαπλών χρήσεων

** σε σύγκριση με μια συμβατική πόρτα ασφαλείας

Πόρτες, κουφώματα και υαλοστάσια

Περισσότερο φως για γραφεία, αίθουσες συνεδριάσεων και χώρους τεχνολογίας



Κάσα με χαλύβδινη επένδυση VarioFix για εσωτερικές πόρτες και υαλοστάσια



Πλήρως γυάλινες πόρτες γραφείου

Οι μεγάλες επιφάνειες από κρύσταλλο δημιουργούν μια ευχάριστη, φιλική ατμόσφαιρα σε γραφεία και κτίρια διοίκησης. Οι κομψές και εκλεπτυσμένες, ωστόσο σταθερές, εσωτερικές πόρτες αλουμινίου συνιστώνται για προσεγγμένους εσωτερικούς χώρους.

- Εσωτερική πόρτα ES 50 για πλήρως γυάλινους διαχωριστικούς τοίχους γραφείων



Χαλύβδινες κάσες

Η γκάμα της Hörmann σε χαλύβδινες κάσες εξασφαλίζει ιδανικές λύσεις για τοποθέτηση σε εξωτερικούς και εσωτερικούς τοίχους. Για πόρτες, παράθυρα ή περάσματα από δωμάτιο σε δωμάτιο με τμηματικό, κυκλικό ή οπτικό τόξο, ή ως συνδυασμός με πλευρικό παράθυρο και φεγγίτη.

- Διπλή κάσα με χαλύβδινη επένδυση VarioFix με τη μέθοδο συναρμολόγησης της μονής ξύλινης κάσας και ρύθμιση πλάτους σκελετού χωρίς εμφανή κοχλίωση
- Κουφώματα συρόμενων μονόφυλλων και δίφυλλων πορτών για γυάλινα και ξύλινα θυρόφυλλα ως λύση εξοικονόμησης χώρου
- Κούφωμα με λεπτό πλαίσιο και ενσωματωμένο μηχανισμό επαναφοράς πόρτας και οδηγούς για τη μοντέρνα αρχιτεκτονική εσωτερικών χώρων



Υαλοστάσια

Τα διάφανα τζάμια τοποθετούνται με τη μορφή παραθύρων ή στοιχείων στο ύψος του εκάστοτε χώρου, για περισσότερο φως και καλύτερη οπτική επαφή.

- Πολλαπλές λειτουργίες για εξατομικευμένες λύσεις: ηχομόνωση και θερμομόνωση, προστασία από ακτινοβολία ή πυροπροστασία G30, F30 και F90, καθώς και αντιδιαρρηκτική προστασία και αλεξίσφαιρη προστασία και ασφάλεια σύγκρουσης
- Ενσωματωμένα ρολά και στόρια για περιορισμό της ορατότητας, καθώς και ρύθμιση της πτώσης του φωτός και του κλίματος του χώρου
- Υαλοστάσια VarioFix με ρυθμιζόμενη διακοσμητική περιμετρική διαμόρφωση χωρίς εμφανή αναδίπλωση για ανοχές τοίχου έως 20 mm

Πόρτες επαγγελματικής χρήσης από χάλυβα / ανοξείδωτο χάλυβα

Η μεγαλύτερη γκάμα προϊόντων πυροπροστασίας στην Ευρώπη για εξατομικευμένες μη οικιακές λύσεις





Πόρτες επαγγελματικής χρήσης από χάλυβα

Οι χαλύβδινες πόρτες πυρασφάλειας OD ανταποκρίνονται στις ευρωπαϊκές απαιτήσεις πυροπροστασίας, πληρούν το μελλοντικό πρότυπο προϊόντων EN 16034 και έχουν ελεγχθεί κατά DIN 4102 και EN 1634.

- Πλήρως επικολλημένο θυρόφυλλο με μόνιμα επίπεδη επιφάνεια για ιδιαίτερα υψηλή σταθερότητα και στιβαρότητα φύλλου
- Έκδοση με λεπτή περιμετρική διαμόρφωση και πλατύ καβαλίκι, καθώς και θυρόφυλλο στο ίδιο επίπεδο με την κάσα για μια ιδιαίτερως αρμονική όψη πόρτας
- Γωνιακή κάσα γενικής χρήσης για την εύκολη και ευέλικτη συναρμολόγηση σε όλα τα είδη τοίχου



Πόρτες εμπορικής χρήσης από χάλυβα και ανοξείδωτο χάλυβα

Κορυφαίο χαρακτηριστικό για τις πόρτες πυρασφάλειας και καπνοπροστασίας STS / STU είναι το επίπεδο, πλήρως επικολλημένο θυρόφυλλο και η χωνευτή, κομψή εμφάνιση της πόρτας με 100 % ομοιομορφία μεταξύ των T30, T90 και της καπνοστεγούς πόρτας.

- Αντίστοιχη κατασκευή πορτών T30, T90 και καπνοπροστασίας με ομοιόμορφο πάχος θυρόφυλλου 62 mm
- Έκδοση από ανοξείδωτο χάλυβα V2 A και V4 A για χρήση στη βιομηχανία τροφίμων και στη φαρμακευτική βιομηχανία
- Κούφωμα DryTec με εργοστασιακή πλήρωση πετροβάμβακα για γρήγορη και καθαρή συναρμολόγηση χωρίς κονίαμα



Συρόμενες πόρτες από χάλυβα ή ανοξείδωτο χάλυβα

Οι συρόμενες πόρτες πυρασφάλειας και καπνοπροστασίας της Hörmann κυκλοφορούν ως μονόφυλλες και δίφυλλες ή ως τηλεσκοπικές συρόμενες πόρτες πυρασφάλειας και διαχωρίζουν τις ζώνες πυροπροστασίας μεταξύ τους.

- Μοντέρνα εμφάνιση χάρη στην πατενταρισμένη εγκοπή V στο συνδετικό αρμό χωρίς ορατές βιδωτές συνδέσεις
- Γρήγορο άνοιγμα και κλείσιμο στην καθημερινή λειτουργία χάρη στις άνετες λύσεις μηχανισμών κίνησης
- ανθρωποθυρίδα χωρίς κατώφλι και για συρόμενες πόρτες καπνοπροστασίας

Πόρτες εμπορικής χρήσης σωληνωτού σκελετού από αλουμίνιο / χάλυβα

Τζάμια σε μεγάλες επιφάνειες για εξατομικευμένες λύσεις
πυροπροστασίας και ασφάλειας





T30 **T60** **T90** **RS** **dB** **RC**

Στοιχεία πυρασφάλειας από αλουμίνιο

Οι πόρτες και τα παράθυρα πυρασφάλειας και καπνοπροστασίας της Hörmann από αλουμίνιο κερδίζουν τις εντυπώσεις χάρη στην 100 % όμοια όψη της πόρτας σε διαφορετικές απαιτήσεις π.χ. πυροπροστασία.

- Στις κατηγορίες πυροπροστασίας T30 / F30, T60 / F60, T90 / F90 με καπνοπροστασία, καθώς και προαιρετική ηχομόνωση και αντιδιαρρηκτική προστασία
- Πόρτες πυρασφάλειας T30 αλουμινίου για χρήση σε εξωτερικούς τοίχους με γενική έγκριση εποπτείας οικοδομικού έργου
- Μοναδικό κούφωμα χωρίς πλαίσιο για πόρτες πυρασφάλειας και καπνοπροστασίας T30 χωρίς εμφανές πλαίσιο στην πλευρά των μεντεσέδων για μια κομψή όψη πόρτας



T30 **RS** **dB** **RC**

Στοιχεία πυρασφάλειας από χάλυβα S-Line και N-Line

Και τα δύο συστήματα κυκλοφορούν από την Hörmann ως πόρτες πυρασφάλειας και ομοιόμορφης εμφάνισης πόρτες καπνοπροστασίας T30 / F30. Ξεχωρίζουν για τις ομοιόμορφες όψεις των πορτών στα συστήματα. Η πυρασφάλεια, η καπνοπροστασία και η ηχομόνωση, καθώς και η ασφάλεια RC 2 επιτρέπουν εξατομικευμένες λύσεις πυροπροστασίας και ασφάλειας.

- Σύστημα S-Line με εκλεπτυσμένα, λεπτά προφίλ για μια εξαιρετική όψη πόρτας και μεγαλύτερο πλάτος διέλευσης
- Σύστημα N-Line με στιβαρά προφίλ για μεγαλύτερες απαιτήσεις



F30 **F90** **RS**

Διαχωριστικό συστήματος F30 / F90

Το διαχωριστικό συστήματος προσφέρει μέγιστη προστασία διατηρώντας τη μέγιστη δυνατή φωτεινότητα, χωρίς προφίλ κλειδαριάς ή στύλων να καταστρέφουν την ελεύθερη θέα.

- Ιδανικός συνδυασμός με ομοιόμορφες πόρτες πυρασφάλειας αλουμινίου T30 και πόρτες πυρασφάλειας από χάλυβα T30 S-Line και N-Line
- Διακριτικοί αρμοί των επιμέρους τζαμιών
- Γωνιακές συνδέσεις χωρίς στύλους γωνίας στα στοιχεία αλουμινίου T30

Αυτόματα συστήματα πόρτας

Η πλήρης σειρά για ανεμπόδιστες εισόδους





Συνδυασμός συρόμενης πόρτας-εξόδου διαφυγής



Συνδυασμός ασφαλείας συρόμενης πόρτας RC 2



Αυτόματες συρόμενες πόρτες

Οι αυτόματες συρόμενες πόρτες συνδυάζουν την άνεση και τη διαφάνεια. Ανοίγουν αξιόπιστα και με ασφάλεια σε κάθε περίπτωση και χρησιμοποιούνται για μια ανεμπόδιστη κατασκευή.

- Αυτόματη συρόμενη πόρτα AD 100 με λεπτά προφίλ ή ως AD 100 Thermo με προφίλ με θερμικό διαχωρισμό
- Αυτόματη συρόμενη πόρτα T30 για απαιτήσεις πυροπροστασίας και καπνοπροστασίας



Συνδυασμός συστήματος συρόμενης πόρτας-εξόδου διαφυγής

Ο συνδυασμός αυτόματης συρόμενης πόρτας και πορτών πυροπροστασίας και καπνοπροστασίας αποτελεί μια εγκεκριμένη λύση συρόμενων πορτών σε οδούς διαφυγής και διάσωσης με απαιτήσεις πυροπροστασίας.

- Άνετη, ανεμπόδιστη καθημερινή λειτουργία με την αυτόματη συρόμενη πόρτα
- Ασφαλές νυχτερινό κλείσιμο χάρη στην πόρτα πυροπροστασίας T90 / T30 με προαιρετικό εξοπλισμό ασφαλείας RC 2



Συνδυασμός ασφαλείας συρόμενης πόρτας RC 2

Αυτός ο συνδυασμός συρόμενης πόρτας και δικτυωτού ρολού ενδείκνυται ιδιαίτερα για καταστήματα και συνδυάζει τις απαιτήσεις μιας καθημερινής άνετης αυτόματης εισόδου και εξόδου διαφυγής με το ασφαλές νυχτερινό κλείσιμο.

- Ελεγμένος και εγκεκριμένος συνδυασμός ασφαλείας RC 2 με κλειστή πόρτα και κλειστό δικτυωτό ρολό
- Άνετη καθημερινή λειτουργία με την αυτόματη συρόμενη πόρτα



Αυτόματες περιστρεφόμενες πόρτες

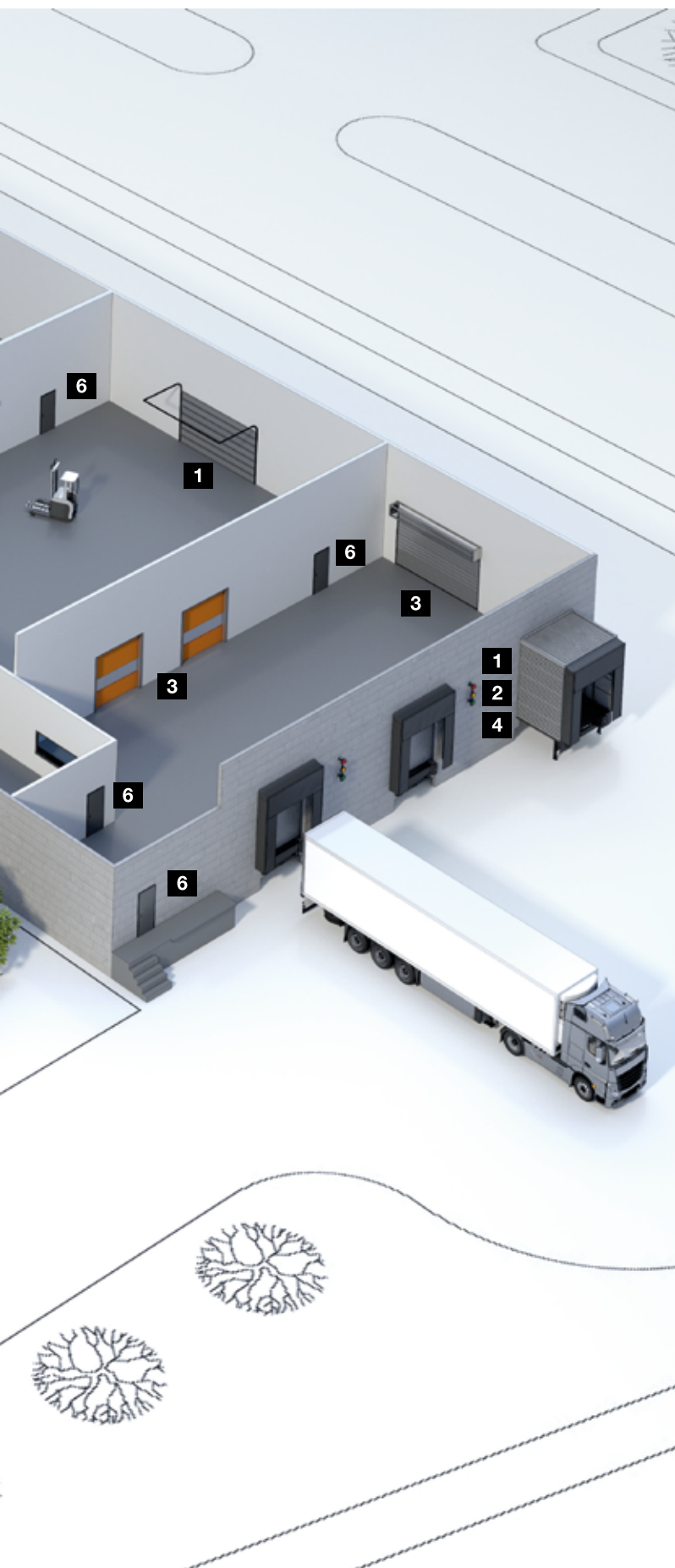
Οι αυτόματες περιστρεφόμενες πόρτες Hörmann είναι γενικής χρήσης και επιτρέπουν την ανεμπόδιστη διέλευση σε ΑΜΕΑ.

- Πλήρως εναρμονισμένο σύστημα πόρτας και μηχανισμού κίνησης από έναν και μόνο κατασκευαστή
- Μηχανισμός κίνησης HDO 200 / 300 για πόρτες πολλαπλών λειτουργιών, πόρτες πυρασφάλειας από χάλυβα και ανοξείδωτο χάλυβα, καθώς και κουφώματα σωληνωτού πλαισίου πυρασφάλειας
- Μηχανισμός κίνησης PortaMatic για εσωτερικές πόρτες και πόρτες γραφείων χωρίς απαίτηση πυροπροστασίας

Σειρά προϊόντων της Hörmann

Πλήρης σειρά προϊόντων: Για τις δικές σας εμπορικές κατασκευές





Βιομηχανικές πόρτες



Κλειστά και δικτυωτά ρολά



Ταχυκίνητες πόρτες



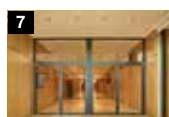
Τεχνολογία φόρτωσης



Συρόμενες πόρτες από χάλυβα ή ανοξείδωτο χάλυβα



Πόρτες επαγγελματικής χρήσης από χάλυβα / ανοξείδωτο χάλυβα



Πόρτες εμπορικής χρήσης σωληνωτού σκελετού



Πόρτες κοινοχρήστων γκαραζ



Κολονάκια και φραγμοί διέλευσης



Συστήματα ελεγχόμενης διέλευσης με μπάρα και συστήματα εισπραξης

Hörmann: Ποιότητα χωρίς συμβιβασμό.



Hörmann KG Amshausen, Γερμανία



Hörmann KG Antriebstechnik, Γερμανία



Hörmann KG Brandis, Γερμανία



Hörmann KG Brockhagen, Γερμανία



Hörmann KG Dissen, Γερμανία



Hörmann KG Eckelhausen, Γερμανία



Hörmann KG Freisen, Γερμανία



Hörmann KG Ichtshausen, Γερμανία



Hörmann KG Werne, Γερμανία



Hörmann Alkmaar B.V., Ολλανδία



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Πολωνία



Hörmann Beijing, Κίνα



Hörmann Tianjin, Κίνα



Hörmann LLC, Montgomery IL, ΗΠΑ



Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, ΗΠΑ



Shakti Hörmann Pvt. Ltd., Ινδία

Η εταιρεία HÖRMANN είναι ο μοναδικός κατασκευαστής παγκοσμίως που σας προσφέρει μια ολοκληρωμένη σειρά από τα κύρια προϊόντα ενός κτιρίου από μια μόνο πηγή προέλευσης. Κατασκευάζουμε τα προϊόντα μας σε εξειδικευμένα εργοστάσια χρησιμοποιώντας την τελευταία τεχνολογία στην παραγωγή. Το κλειστό δίκτυο πωλήσεων και οι εταιρείες συντήρησης στην Ευρώπη, οι δραστηριότητες στις Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής και την Ασία, κάνουν την εταιρεία HÖRMANN τον ισχυρό διεθνή συνεργάτη σας στα πρώτης ποιότητας προϊόντα ενός κτιρίου, προσφέροντας «ποιότητα χωρίς συμβιβασμό».

ΓΚΑΡΑΖΟΠΟΡΤΕΣ

ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΚΙΝΗΣΗΣ

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΠΟΡΤΕΣ

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΦΟΡΤΩΣΗΣ

ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ

HÖRMANN