



APU 40

Μοντέρνα πόρτα αλουμινίου με χαλύβδινη ποδιά και πολλές εκδόσεις

Γενικής χρήσης

Ο συνδυασμός ποδιάς διπλού τοιχώματος και πλαισίων τζαμιών αλουμινίου έχει αποδειχτεί ως ο καλύτερος συνδυασμός στην πράξη. Η πόρτα APU 40 είναι πολύ σταθερή και επιτρέπει πολύ φως στην αίθουσα. Χάρη στα εντυπωσιακά χαρακτηριστικά της και την ποικιλία των εκδόσεών της αυτή η πόρτα της Hörmann ανήκει στις πλέον προτιμώμενες για συνεργεία.

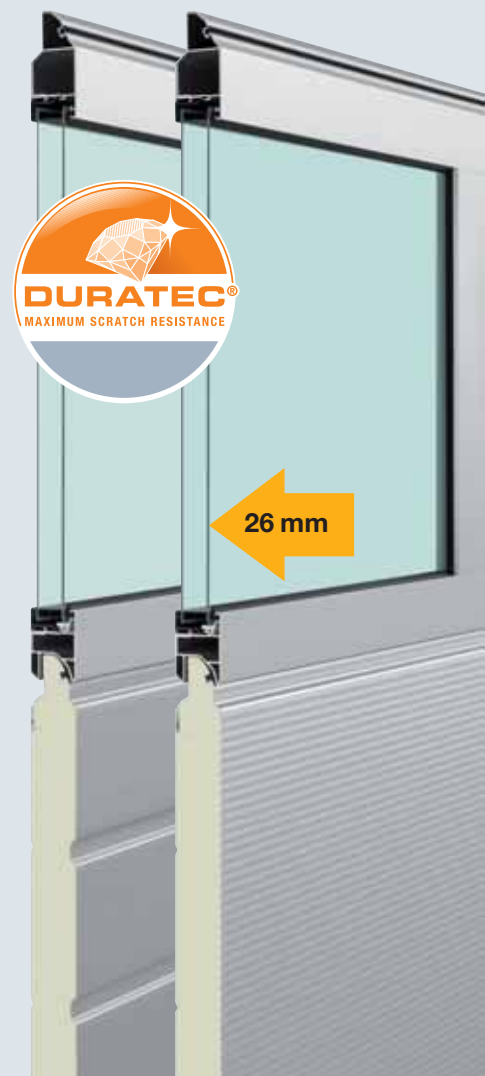
Ομοιόμορφη εμφάνιση

Τα φύλλα πόρτα με τζάμια πάνω από την ποδιά είναι πάντα ομοιόμορφα κατανενημένα. Οι πόρτες APU 40 έχουν συνήθως ποδιά ύψους 500, 750, 1000 ή 1500 mm.

Ειδικές εκδόσεις

Η υψηλή στιβαρότητα βασίζεται ουσιαστικά στον πυρήνα πάχους 42 mm από 100% χωρίς HFCKW στέρεο αφρό πολυουρεθάνης, στην ποδιά πάνελ με ομοιόμορφη πλήρωση. Χάρη στο καλό αστάρωμα του γαλβανισμένου υλικού και την ανάγλυφη επιφάνεια (Stucco) η πόρτα προστατεύεται αξιόπιστα έναντι σκουριάς και καιρικών επιδράσεων. Προαιρετικά η πόρτα παραδίδεται με επιφάνεια Micro-grain εξωτερικά. Κατά παραγγελία η πόρτα συνοδεύεται με ανθρωποθυρίδα χωρίς προεξέχον κατώφλι για πρακτική διέλευση ατόμων.

Στιβαρό
πάνελ-ποδιά

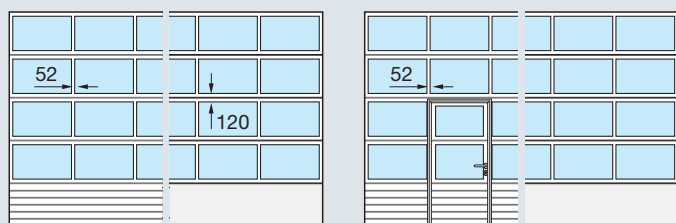




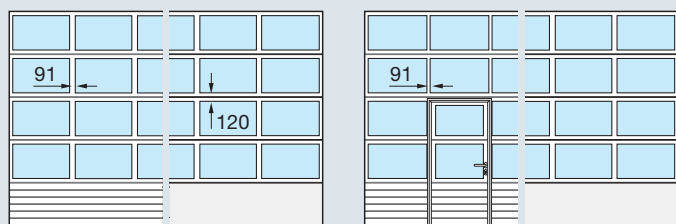
**Προνομιακή τιμή για
τα πλαίσια αλουμινίου
τύπου B**

Αρμονική έκδοση για ξεχωριστές απαιτήσεις

Τύποι πορτών με πλαίσια αλουμινίου τύπου N (παραδείγματα*)

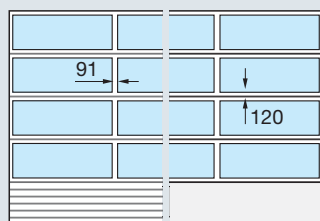


Σε πόρτες με πλάτος έως 5500 mm με εργοστασιακό προφίλ πλαισίων 52 mm και ποδιά πάνελ 750 mm, προαιρετικά 500 mm, 1000 mm και 1500 mm



Σε πόρτες με πλάτος από 5510 mm με εργοστασιακό προφίλ πλαισίων 91 mm, κατά παραγγελία κατασκευάζονται και πόρτες με πλάτος έως 5500 mm με προφίλ πλαισίων 91 mm

Τύποι πορτών με πλαίσια αλουμινίου τύπου B (παραδείγματα*)



Με εργοστασιακό προφίλ πλαισίων 91 mm, μπορούν να κατασκευαστούν κατάλληλες βοηθητικές πόρτες με στενά τζαμωτά μέρη N και προφίλ πλαισίων 91 mm.

Πόρτες με βοηθητική πόρτα χωρίς κατώφλι κατασκευάζονται μέχρι πλάτος 7000 mm.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Διαστάσεις

Πλάτος έως 8000 mm

Ύψος έως 7000 mm

Αντοχή στην πίεση ανέμου

Κλάση 3



Υδατοστεγανότητα

Κλάση 3 (70 Pa)



Διαπερατότητα αέρος

Κλάση 2 (Με ενσωματωμένη ανθρωποθυρίδα κατηγορία 1)



Ηχομόνωση

R = 19 dB



Θερμομόνωση

Σε επιφάνεια πόρτας 25 m² χωρίς ανθρωποθυρίδα

U = 3,0 W/m²K

και προαιρετικά 3πλά τζάμια U = 2,8 W/m²K

Σε επιφάνεια πόρτας 25 m² με ανθρωποθυρίδα U = 3,2 W/m²K

και προαιρετικά 3πλά τζάμια U = 3,0 W/m²K



¹⁾ EN 12424; ²⁾ EN 12425; ³⁾ EN 12426; ⁴⁾ EN 1717-1;

⁵⁾ EN 13241, Παράρτημα B EN 12428

Χαρακτηριστικά ασφάλειας σύμφωνα με το EN 13241-1, στη σελίδα 45.

Περισσότερες πληροφορίες θα βρείτε στα
Στοιχεία εγκατάστασης.

* Εικόνα αριστερά με ανάγλυφη επιφάνεια (stucco)
και δεξιά με επιφάνεια Micrograin