



P300

Slide Thermal System

Κομψός Σχεδιασμός
Αποδοτικό
Βελτιστοποιημένη Θερμική Απόδοση

POUPA
ALUMINIUM SYSTEMS
EXTRUSION COMPANY

P300

Slide System

Το **P300 Thermal Sliding** είναι ένα θερμομονωτικό συρόμενο σύστημα κουφωμάτων, ιδανικό για μικρού έως μεσαίου μεγέθους ανοιγμάτων σε οικιστικά και εμπορικά κτήρια. Με μινιμαλιστικό σχεδιασμό και με έμφαση στην αποδοτικότητα, συνδυάζει την ομαλή λειτουργία με την ιδανική θερμομόνωση, αποτελώντας μια οικονομικά αποδοτική επιλογή για σύγχρονα κατασκευαστικά έργα με μέτριες απαιτήσεις απόδοσης. Το χαμηλό ύψος του οδηγού επιτρέπει την απρόσκοπτη χρήση του σε ανακαινίσεις υφιστάμενων κτηρίων. Οι πιστοποιημένες επιδόσεις του συστήματος και η ανθεκτική κατασκευή, διασφαλίζουν μακροχρόνια αξιοπιστία και ενεργειακή απόδοση.

Βασικά Χαρακτηριστικά Σχεδίασης:

Θερμοδιακοπτόμενα Προφίλ: Προφίλ με μεγάλα πολυαμίδια υψηλής απόδοσης για μείωση της θερμικής αγωγιμότητας.

Λεπτός Σχεδιασμός Προφίλ: Χαμηλός οδηγός και φύλλο για μοντέρνα αρχιτεκτονική όψη και ανεμπόδιστη θέα.

Ομαλή Κίνηση: Το σύστημα διαθέτει ανοξείδωτες ράγες κύλισης και ανοξείδωτα καρούλια για καλύτερη μακρόχρονη, και χωρίς κόπο λειτουργία.

Βελτιστοποιημένο για Καθημερινή Χρήση: Κατάλληλο για μικρά οικιακά παράθυρα, μπαλκονόπορτες σε βεράντες και μπαλκόνια.

Επιλογές Κλειδώματος: Σύστημα κλειδώματος με ένα ή πολλαπλά κλειδώματα για αυξημένη ασφάλεια.

Πολλαπλές επιλογές χρωμάτων: Διατίθεται σε πληθώρα ανοδιωμένων και ηλεκτροστατικά βαμμένων φινιρισμάτων.

Ύψος φύλλου: 78 mm | Ύψος οδηγού: 38.5 mm

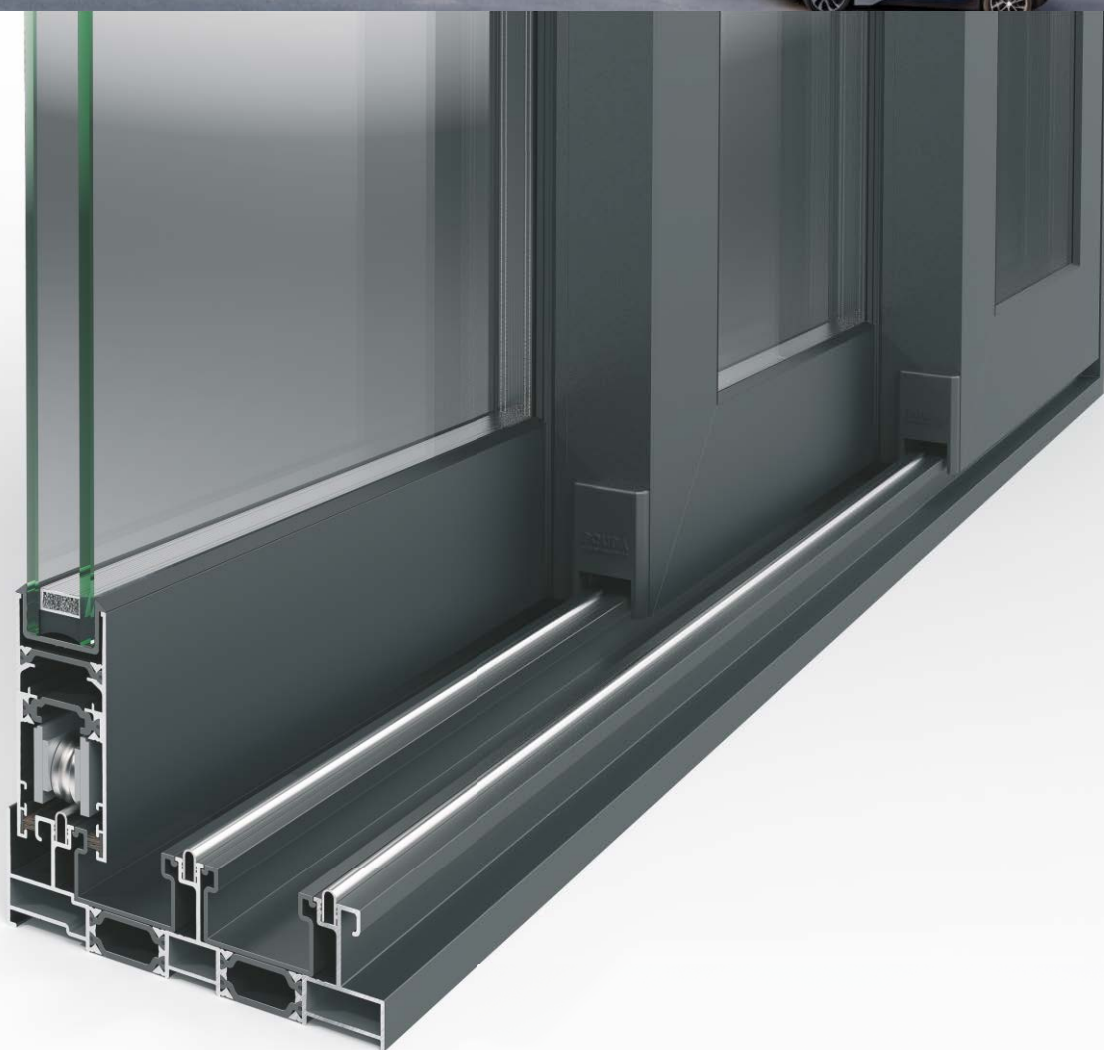
Βάρος φύλλου έως 240 kg

Το σύστημα διαθέτει και λεπτό γάντζο / σκαλί 25 mm για μινιμαλιστική αισθητική

Εφαρμογές

- ❑ Οικιστικές κατοικίες
- ❑ Κτιριακές αναπτύξεις μεσαίου ύψους
- ❑ Μικρά και μεγάλα εμπορικά κτίρια με βελτιστοποιημένες απαιτήσεις απόδοσης
- ❑ Ξενοδοχεία και διαμερίσματα
- ❑ Εσωτερικά διαχωριστικά με απαιτήσεις εξωτερικής απόδοσης
- ❑ Χαμηλό ύψος οδηγού – ιδανικό για έργα ανακαίνισης σε υφιστάμενα κτίρια





1,4
 $U_w (W/m^2K)$



Class 3
(EN 12207)



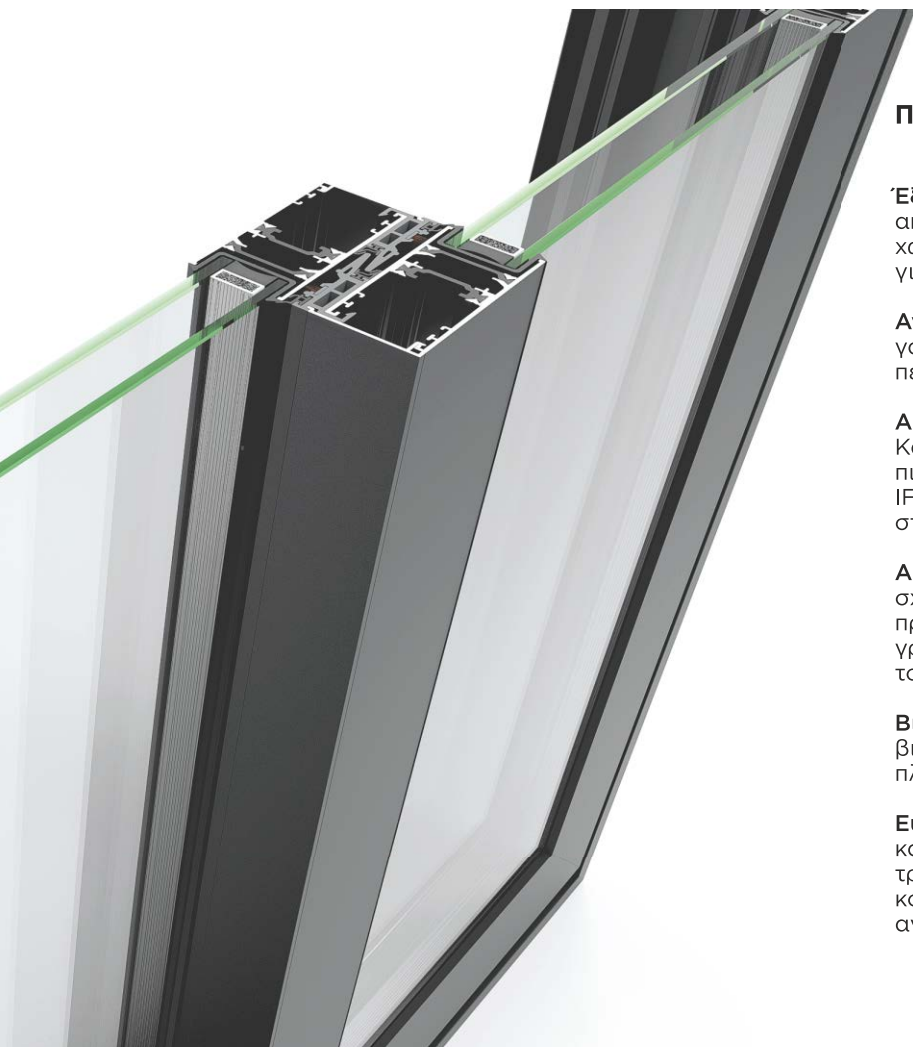
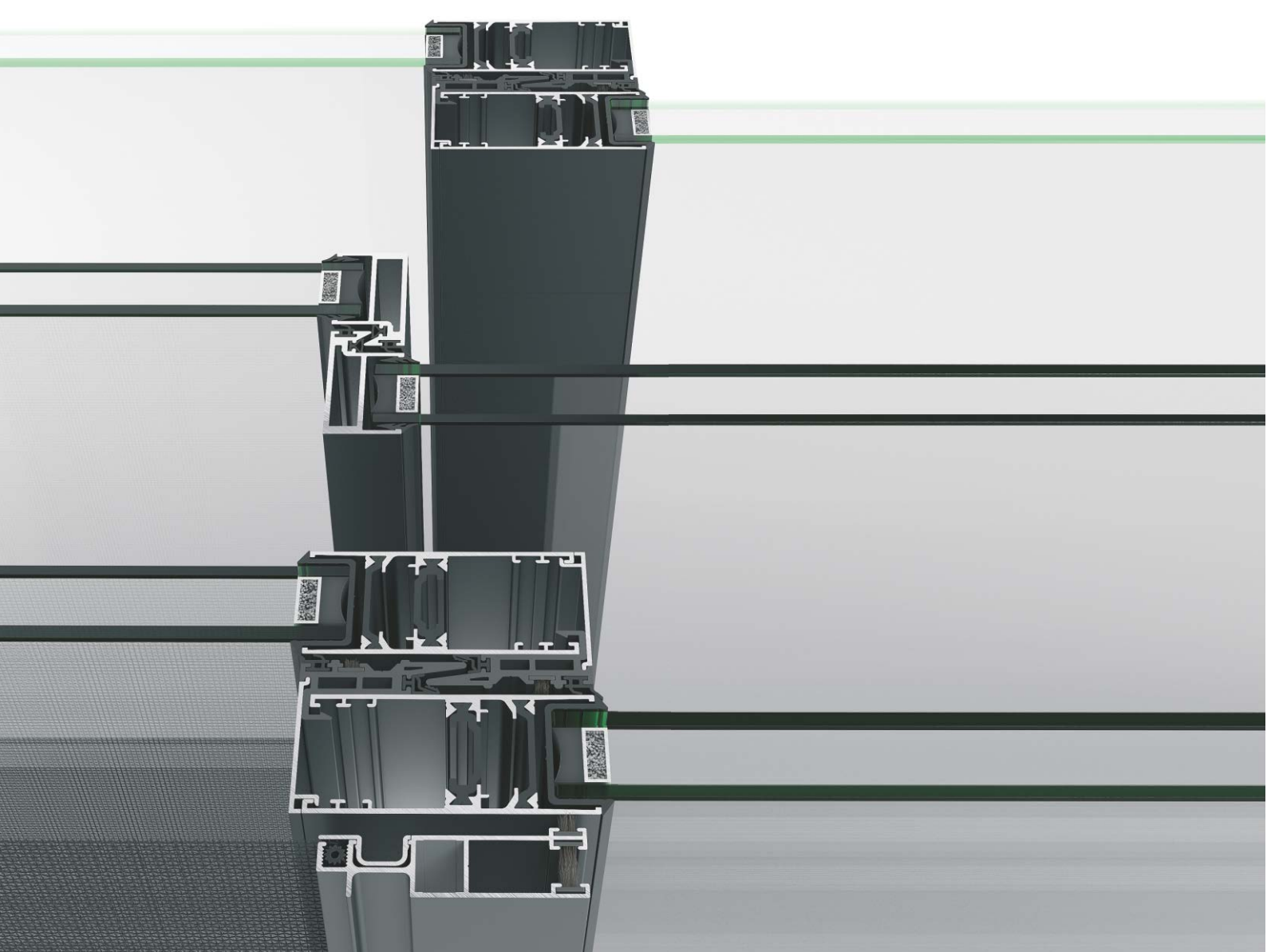
Class 3A
(EN 12208)



C1/B2
(EN 12210)



38
 $R_w (dB)$



Πλεονεκτήματα Συστήματος

Έξυπνη Οικονομία, Δυνατή Απόδοση: Μια οικονομικά αποδοτική λύση σε σχέση με μεγαλύτερα συστήματα, χωρίς συμβιβασμούς στη θερμομόνωση που απαιτείται για την κάλυψη των βασικών ενεργειακών απαιτήσεων.

Ανεμπόδιση Θέα, Μέγιστο Φως: Διαθέσιμος λεπτός γάντζος / σκαλί, για εσωτερικούς χώρους με περισσότερο φυσικό φως και αδιάκοπη οπτική θέα.

Αποδεδειγμένη Ποιότητα, Πιστοποιημένο Σύστημα: Κατασκευασμένο για να αποδίδει σωστά, με πιστοποιήσεις από το ανεξάρτητο εργαστήριο IFT Rosenheim, για αξιοπιστία και σιγουριά, με διάρκεια στον χρόνο.

Απλοποιημένη Κατασκευή & Τοποθέτηση: Αρθρωτός σχεδιασμός με προ-συναρμολογημένα θερμομονωτικά προφίλ και ευέλικτα εξαρτήματα, που επιτρέπει γρήγορη και αποδοτική εγκατάσταση μειώνοντας το κόστος εργασίας.

Βιώσιμος Σχεδιασμός: Κατασκευασμένο από οικολογικά, βιώσιμα υλικά - καλό για τεχνικές αποδόσεις, και τον πλανήτη.

Εύκολη, Ακριβής Κύλιση: Οι ανοξείδωτες ράγες και τα καρούλια εξασφαλίζουν ομαλή, αθόρυβη και με ελάχιστη τριβή συρόμενη κίνηση - ακόμη και σε βαριά φύλλα κοντά στο μέγιστο φορτίο, προσφέροντας κορυφαία αντοχή.

Τυπολογίες



P300

Slide Thermal System

Τεχνικές Προδιαγραφές

Τύποι Φύλλων	Συρόμενο
Μέγιστο Βάρος Φύλλου	240 kg
Ύψος Φύλλου	78 mm
Ύψος οδηγών	38.5mm
Πλάτος Δίφυλλου οδηγού	93.4 mm
Γάντζοι / Σκαλιά	81.3 mm
Ενισχυμένοι γάντζοι / Σκαλιά	25 mm
Πλάτος θερμοδιακοπής	30 mm / 32 mm / 34 mm
Πλάτος αάλωσης	Έως 28 mm
Διαθέσιμοι οδηγοί	Διπλός / Τριπλός / Τετραπλός / Πενταπλός / Εξαπλός
Γωνιακές / Χωνευτές κατασκευές σε τοικοποιία	Διαθέσιμες

Προαιρετικές Επιλογές

Οδηγοί με ενσωματωμένη πρόνοια σίτας για αντικουνουπικά συρόμενα φύλλα
Συρόμενα φύλλα με παντζούρια / περσίδες / σκίαστρα
Ανοξείδωτα καρούλια και ράγες



www.TechART.xyz

POUPA

ALUMINIUM SYSTEMS
EXTRUSION COMPANY

Industrial Area, Stasinou Street
Dhali, Nicosia 2540
Cyprus

T: 800 20 000

www.poupa.cy