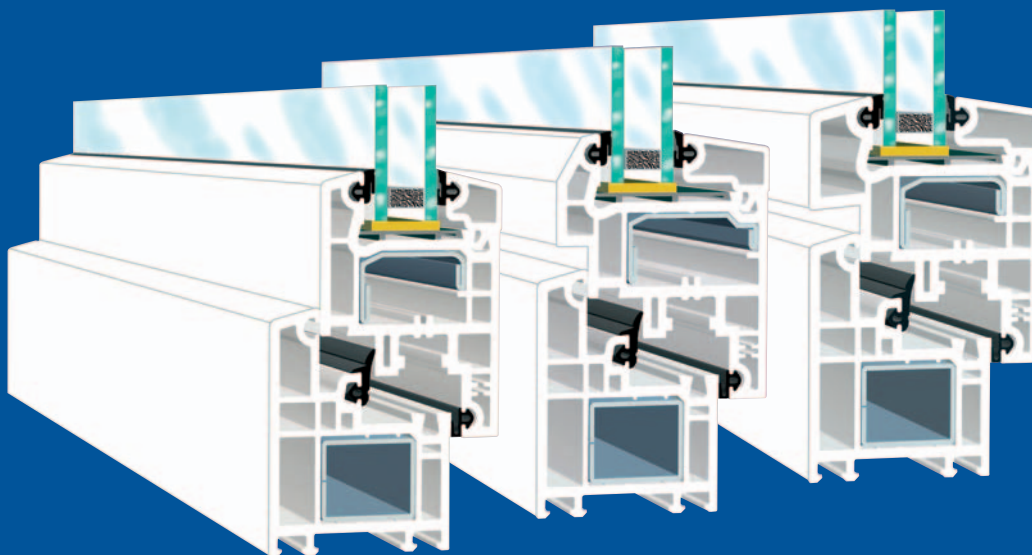


# SOFTLINE MD



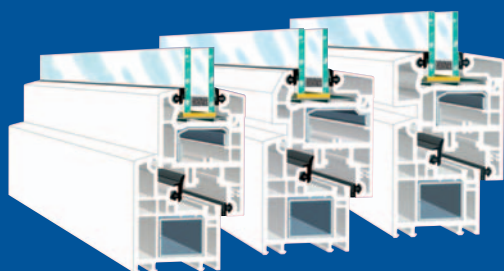
## Το σύστημα VEKA με το κλασικό ντιζάϊν

- πολυθαλαμικά προφίλ με υψηλούς συντελεστές θερμομόνωσης και ηχομόνωσης
- λείες επιφάνειες χωρίς πόρους για εύκολη περιποίηση
- εξαιρετικές μηχανικές ιδιότητες για διαχρονική αντοχή και λειτουργικότητα
- ειδικά σχεδιασμένες σιδηρές ενισχύσεις που εξασφαλίζουν μεγάλη ακαμψία και δυνατότητα τοποθέτησης αντιδιαρρηκτικών μηχανισμών
- πολύ μεγάλη χρωματική ποικιλία



Σύστημα για πόρτες και παράθυρα.

# SOFTLINE MD



## Σύστημα προφίλ

- πολυθαλαμικά προφίλ με πάχος 58 mm
- πάχος εξωτερικών τοιχωμάτων 3 mm κατά RAL
- κλασικό ντιζάιν
- επιφάνειες κάσας και φύλλου σε διαφορετικά επίπεδα ή σε μορφή σκοτίας
- συνολικό φάρδος κάσας και φύλλου στην όψη από 108 έως 189 mm
- σιδηρές ενισχύσεις κατά τις προδιαγραφές της VEKA

## Πεδία εφαρμογής

- κανονικά παράθυρα, μπαλκονόπορτες, κουζινο-πορτες καθώς και κουφώματα με ειδικές προδιαγραφές θερμομόνωσης, ηχομόνωσης και αντιδιαρρηκτικής προστασίας

## Ελεγχος και διασφάλιση ποιότητας

- από το γερμανικό ινστιτούτο τυποποίησης και πιστοποίησης προϊόντων RAL

## Σύστημα στεγάνωσης

- περιμετρικά λάστιχα στεγάνωσης στη μέση της κάσας και στο εσωτερικό μέρος του φύλλου
- ειδικά σχεδιασμένες γεωμετρίες και πρώτη ύλη από APTK ή TPE
- προτεινόμενο χρώμα: μαύρο

## Φυσικές ιδιότητες

- θερμομόνωση κατά DIN 4108 και EnEV
- ηχομόνωση κατά VDI 2719 SSK, SSK II – V
- αντιδιαρρηκτικές ιδιότητες κατά DIN V ENV 1627-1630

## Λειτουργικές ιδιότητες

- κουφώματα ανοιγόμενα-ανακλινόμενα, δίφυλλα ή με περισσότερα φύλλα, σταθερά, συρόμενα-ανακλινόμενα ή μικτά
- δυνατότητα για διπλή θερμομονωτική υάλωση καθώς και για ειδική αντιδιαρρηκτική ή ηχομονωτική υάλωση
- καΐτια που χωρίζουν το τζάμι ή τοποθετούνται εσωτερικά ή εξωτερικά

## Συναρμογή των προφίλ με την υάλωση

- με τακάκια σύσφιξης και λάστιχα APTK ή TPE

## Υάλωση

- ολικό πάχος υάλωσης σε κάσα : 4–30 mm
- ολικό πάχος υάλωσης σε φύλλο μορφής σκοτίας : 16–42 mm
- ολικό πάχος υάλωσης σε φύλλο στάνταρντ : 6–32 mm

## Καΐτια

- καΐτια που χωρίζουν το τζάμι : πλάτος 42, 62, 75, 82, 112 ή 118 mm
- καΐτια κολλητά πάνω στο τζάμι : πλάτος 25 έως 76 mm

## Βοηθητικά προφίλ

- προεκτάσεις • περβάζια • προφίλ συνδυασμού • αρμοκάλυπτρα • πρόσθετες ενισχύσεις

## Μηχανισμοί κατά DIN 18357

- προτείνονται όλοι οι πιστοποιημένοι μηχανισμοί με τα αντίστοιχα χερούλια-πόμολα

## Θερμική αγωγιμότητα κουφώματος, τιμή $U_w$

- ανάλογα με το είδος του διπλού τζαμιού έως 1,2 W/m<sup>2</sup>K



Σύστημα για πόρτες και παράθυρα.