



HARMONY collection



Logic system



SOLO[®]
GRUPA



Logic system

Energiesparend



Sicherheit



Dichtheit



Akustik



Funktionalität



Logic ist eine Lösung für Menschen, die solide und funktionale Lösungen suchen. Das System zeichnet sich durch eine sehr gute Kombination energieeffizienter Eigenschaften und hoher Funktionalität. Der 6-Kammer-Rahmen mit dreifachem Dichtungssystem sorgt für effektive Wärmedämmung und bildet eine sog. Trockenkammer für die im Inneren arbeitenden Beschläge. Kompakte Abmessungen des Systems bewirken, dass Logic perfekt für den Einsatz bei der Renovierung bereits isolierter Gebäude geeignet ist und die Gestaltung zu ungewöhnlichen Formen besser aushält. Eine sehr breite Palette von Konfigurationen, die von 1-Kammer-Verglasungspaketeten und mehreren Türgriffdesigns bis hin zu verfügbaren Varianten zusätzlicher Ausrüstung reicht, ermöglicht es, das Fenster an alle Bedürfnisse anzupassen.

- 1 Das 6-Kammer-Profil mit einer Tiefe von 82 mm ist ein perfekter Kompromiss zwischen schmalen, vielseitigeren Profilen und breiten Energiesparprofilen.
- 2 Möglichkeit der Anwendung von Verglasungspaketeten mit bis zu 52 mm.
- 3 Flügel mit klassischer, flacher Form
- 4 Höhere 27-mm-Verglasungsleisten, sind für die tiefere Einbettung der Scheibe im Flügel verantwortlich, was die lineare Wärmebrücke beseitigt, die der Hauptgrund für das Betauen von Scheiben ist.
- 5 Innovative Dichtungen an der Scheibe mit zusätzlicher, isolierender Fläche verbessern die Wärmedämmung des Fensters an der Berührungsstelle der Scheibe und des Profils.
- 6 Zusätzliche Dichtung zwischen dem Flügel und dem Zwischenscheibenrahmen unter der Scheibe
- 7 Eine dritte innere Federdichtung bildet eine Trockenkammer für den arbeitenden Beschlag.
- 8 Zusätzliche Querrippen am Rahmen verbessern die Scharnierbefestigungskraft, was bei großen und schweren Konstruktionen sowie einbruchssicheren Beschlägen besonders wichtig ist.
- 9 Große Außenkammern kühlen das Profil besser und führen das Regenwasser besser ab.



Połączenie VPerfect

PRÄZISE AUSFÜHRUNG



VORTEILE:

- Das moderne Profil mit einer dritten Innendichtung mit dem thermischen Parameter $U_f 1.0$ garantiert die beste Wärmedämmung.
- Die tiefe Verglasungskammer ermöglicht die Verwendung sowohl von warmen $U_g=0,5$ - und leisen 45Db- als auch von einbruchssicheren P4-Scheiben.
- Die Beschläge Winkhaus Activ Pilot sind eine Garantie für Langlebigkeit und störungsfreien Betrieb.
- Die Beschläge Winkhaus Pro Pilot bieten hohen Standard und Robustheit bei einem äußerst attraktiven Preis.
- Der Aluminiumgriff Hoppe secustic ist für den Komfort und die Sicherheit der Benutzer verantwortlich.
- Klassischer flacher Flügel, der an aktuelle Architekturtrends anknüpft.
- Die kostenlose Schweißnaht in Fenstern mit holzähnlicher und RAL-Farbgebung verleiht den Fenstern einen exklusiven Charakter.
- Thermische 5-Kammer-Leiste unter der Fensterbank mit Dichtung sowie eine Transportleiste.
- An die Fenster geschraubte Transportgriffe sorgen für Sicherheit und Komfort beim Transport.



37-464 Brandwica
ul. Orzeszkowej 28
Polen
+48 535 079 645
+48 791 004 700
angebot@grupasolo.pl
www.gutefenster.eu



SOLO[®]
GRUPA