



PRIMEVIEW



DAS VIELSEITIGSTE ALUMINIUM-SCHIEBESYSTEM

YAWAL 



YAWAL 



YAWAL 



DAS VIELSEITIGSTE ALUMINIUM-SCHIEBESYSTEM

Das DP 180 PRIMEVIEW System für große Hebe-Schiebetüren ist eine führende Lösung auf dem polnischen Markt. Dank seiner Funktionalität und durchdachten Konstruktion ist es in der Lage, die Anforderungen der Kunden hinsichtlich der erwarteten Konstruktionsschemata, der technischen Parameter oder der maximalen Abmessungen der Konstruktion umfassend zu erfüllen.

Konstruktionsmöglichkeiten von DP 180 PRIMEVIEW:

- ▶ Die Monorail-Lösung ist eine beliebte Zarge mit dem sog. Festteil, was die Transparenz verbessert, den Preis der Konstruktion senkt und die Verglasung des Festteils von außen ermöglicht, was seine Montage erheblich erleichtert und beschleunigt.
- ▶ Die zweispurige Zarge verfügt über eine einzigartige Konstruktion aus drei Linien von thermischen Zwischenlagen, die für eine hervorragende Wärmedämmung entlang des Umfangs der Konstruktion sorgen.
- ▶ Drei-, vier- oder fünfspurige Zargen werden auf Basis der gleichen Profile wie bei der zweispurigen Zarge konstruiert.

KOMFORT UND FUNKTIONALITÄT

- ▶ Möglichkeit der Konstruktion von unter dem Winkel von 90 Grad zu öffnenden Ecken und Ganzglasecken, die in einem beliebigen Winkel verbunden werden, wobei eine schlanke und schmale Verbindung erhalten bleibt.
- ▶ Öffnungsautomatisierung der Türen DP180 PRIMEVIEW erhältlich mit Aufputz- oder verdeckter Automatik im Rahmen.
- ▶ Leichte und reibungslose Bedienung der Tür in der manuellen Ausführung dank der Verwendung von gleitenden (beflockten) Dichtungen und zusätzlichem Zubehör von renommierten Beschlagherstellern, die das Gleiten auch von schweren Flügeln erleichtern.
- ▶ Es besteht die Möglichkeit, die Tür in das intelligente Haussystem zu integrieren.
- ▶ Die Lösung ist mit dem linearen Entwässerungssystem kompatibel und ermöglicht eine effiziente Ableitung von Regenwasser und Kondensat aus dem Inneren der Struktur.
- ▶ Eine einzigartige Lösung einer niedrigen Schwelle, die es ermöglicht, eine völlig schwellenlose Konstruktion ohne Hohlräume oder Konstruktionsspalten zu installieren. Es garantiert Komfort und Sicherheit für ältere Menschen, Behinderte und kleine Kinder.
- ▶ Beseitigung des Problems des Verbiegens von Türflügeln aufgrund von Temperaturunterschieden zwischen dem Innenraum des Hauses und seiner Umgebung durch den Einsatz von geteilten thermischen Zwischenlagen.



YAWAL 



DP 180 PRIMEVIEW GLASS

Äußerst effektive Lösung, um sichtbare Aluminiumelemente von der Außenseite der Konstruktion zu entfernen. Bei der GLASS-Ausführung lassen sich die Schiebetürrahmen auch komplett im Boden, in der Decke und in der Dämmschicht verstecken.

DP 180 PRIMEVIEW GALENDAGE

Eine beliebte Taschentürlösung mit spektakulären Ergebnissen. DP180 PRIMEVIEW GALENDAGE ermöglicht es Ihnen, bewegliche Flügel in speziell vorbereiteten Taschen zu "verstecken". Yawal ist einer der ersten Systemanbieter, der eine GALENDAGE-Lösung für eine einzelne Zarge anbietet. Als Ergebnis erhalten wir einen einzigartigen visuellen Effekt in Form einer Öffnung der gesamten Wand.

FLIESSENDER ÜBERGANG ZUR FASSADE

Das System DP 180 PRIMEVIEW ermöglicht den Anschluss an andere Yawal-Konstruktionen in jedem beliebigen Winkel, wobei eine schlanke und schmale Verbindung erhalten bleibt. Neuheit im Jahr 2021 ist die Möglichkeit eines fließenden Übergangs der Tür in die Pfosten-Riegel-Fassade auf Basis von FA 50N und FA 50N SL unter Beibehaltung der optischen Ähnlichkeit.





ABDECKCLIPS ZUR BEFESTIGUNG DES MOSKITONETZES

Riesige Schiebeverglasungen brauchen Schutz vor Insekten. Typischerweise erfolgt die Installation eines Moskitonetzes bei Verlust einer lichtdurchlässigen oder schwellenlosen Installation. Die neuen Abdeckclips im Monorail-Rahmen des Systems sind so vorbereitet, dass sie die Installation der auf dem Markt gängigen plissierten Moskitonetze ermöglichen. Die Einbauweise bedeutet, dass die zusätzlichen Elemente die Freiräume nicht verringern oder eine gefährliche Barriere in der Schwelle bilden.



SCHMALER PFOSTEN

Diese Lösung unterstützt den Trend in der modernen Architektur, schlanke und möglichst schmale Aluminiumprofile zu verwenden. Seine sichtbare Breite beträgt nur 47 mm. Dies ist einer der besten Werte, die auf dem Markt erhältlich sind. Darüber hinaus sind die Dichtungselemente des Flügels unter einem eleganten Abdeckclip verborgen. Yawal ist das einzige System auf dem Markt, das diese Lösung in der Einbruchschutzklasse RC2 bietet.

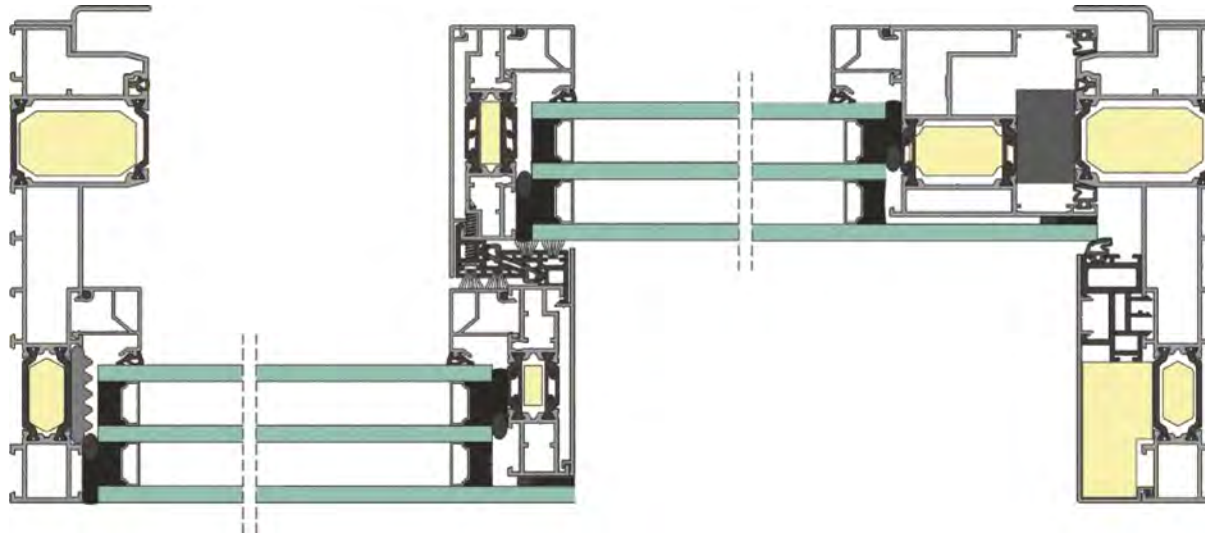
YAWAL



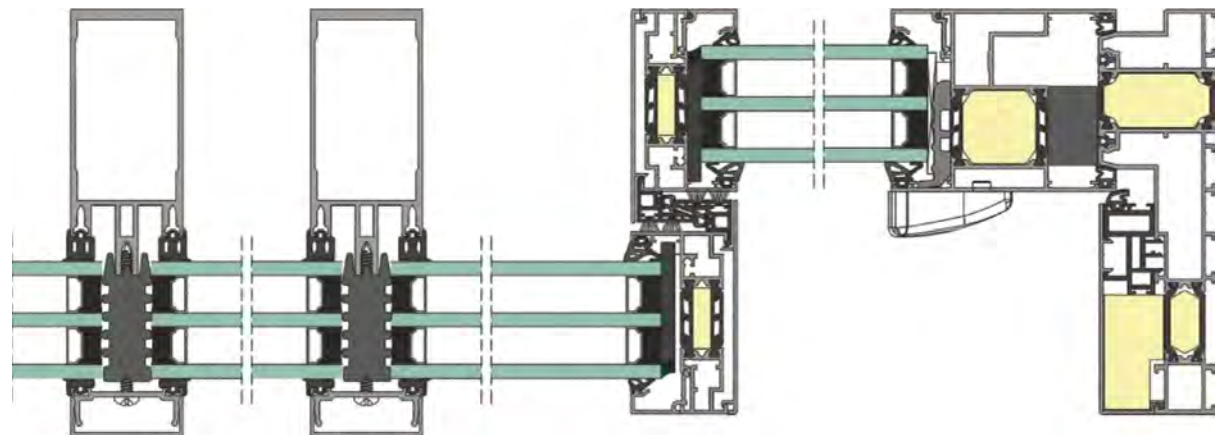
TECHNISCHE DATEN

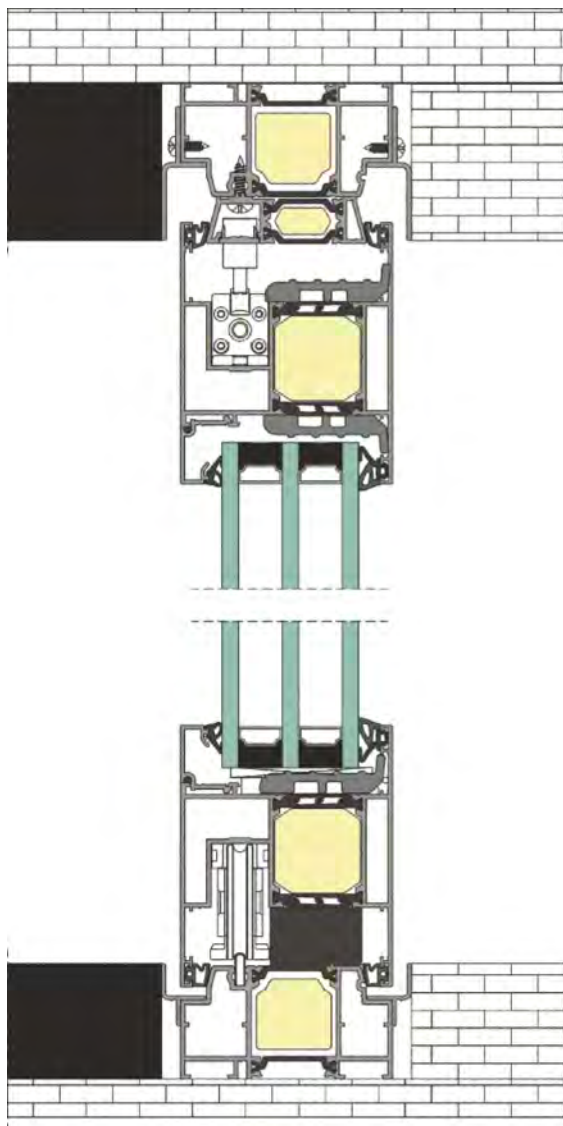
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4 nach PN-EN 12207
Wasserdichtigkeit	Klasse E1350 nach PN-EN 12208
Wärmeübergangskoeffizient	U_w ab 0,8 W/m ² K, U_i ab 1,1 W/m ² K
Widerstand gegen Windlast	Klasse C3 nach PN-EN 12210
Einbruchhemmung	Klasse RC 2 nach PN-EN 1627
Schalldämmung	$R_w = 47$ dB
Maximale Flügelhöhe	3600 mm
Maximale Flügelbreite	3300 mm
Maximales Flügelgewicht	600 kg
Dicke der Füllung	18÷62 mm
Tiefe der zweispurigen Zarge	180 mm
Tiefe der Flügelkonstruktion	81 mm
Breite des schmalen Pfostens	47 mm

DP 180 PRIMEVIEW GLASS

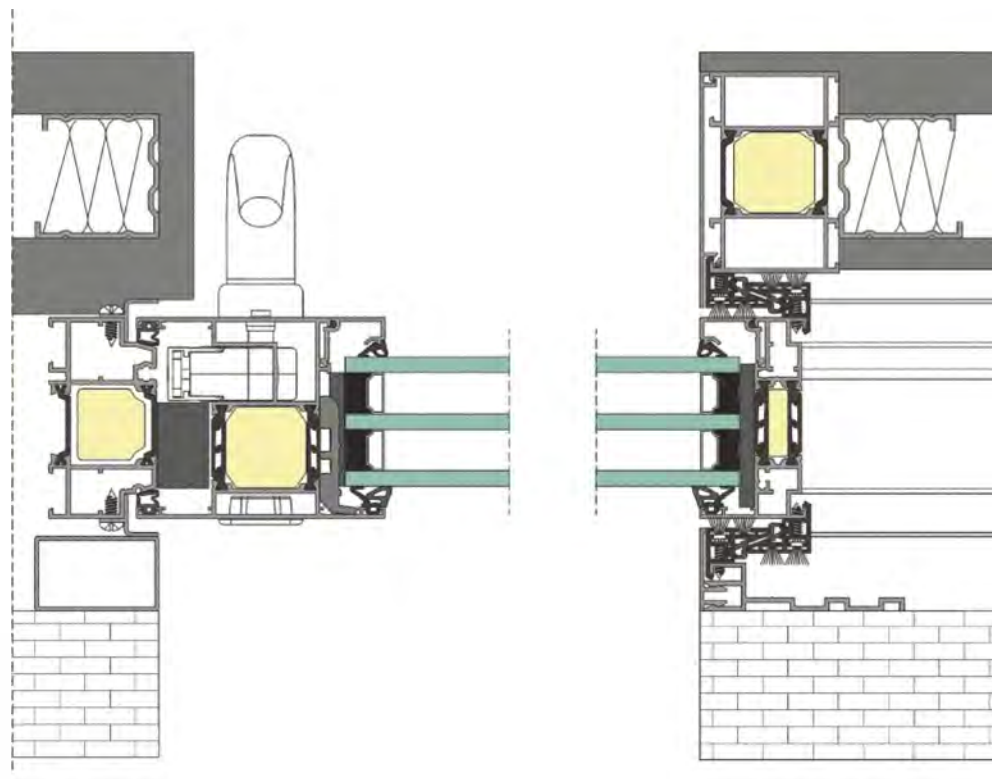


Kombination von DP 180 PRIMEVIEW mit der Fassade





DP 180 PRIMEVIEW GALENDAGE



DP 180 PRIMEVIEW GALENDAGE

YAWAL



YAWAL 





Yawal S.A.
ul. Lubliniecka 36, 42-284 Herby
T: +48 34 352 88 00

www.yawal.com