

DP  
180

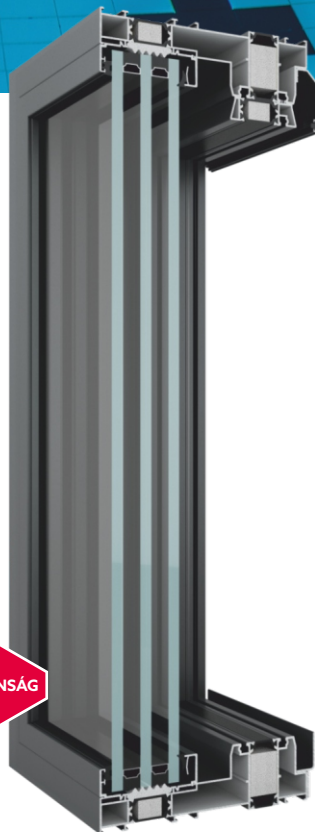
KIVÁLÓ HŐSZIGETELÉS

### DP 180 - A RENDSZER JELLEMZŐI

A DP 180 felnyíló-toló ablak és ajtórendszer kivitelezésére szolgál kültéri beépítésnél.

A DP 180 egy modern megoldás, amelynek az alapját alumínium profilok alkotják hőszigetelő betétekkel. A DP 180 rendszer felépítése csökkenti a hőenergia veszteséget, és ami ebből következik, kisebb a tervezett objektumok üzemeltetési költsége. A termék lakóépületekben és középületekben egyaránt alkalmazható.

Fotó: Családi ház

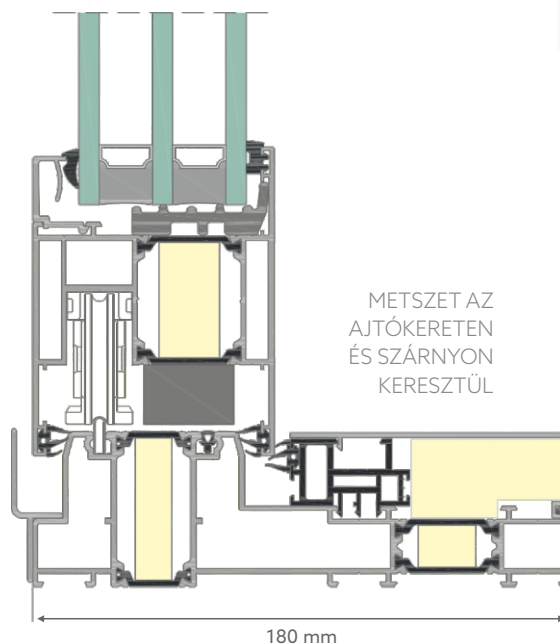
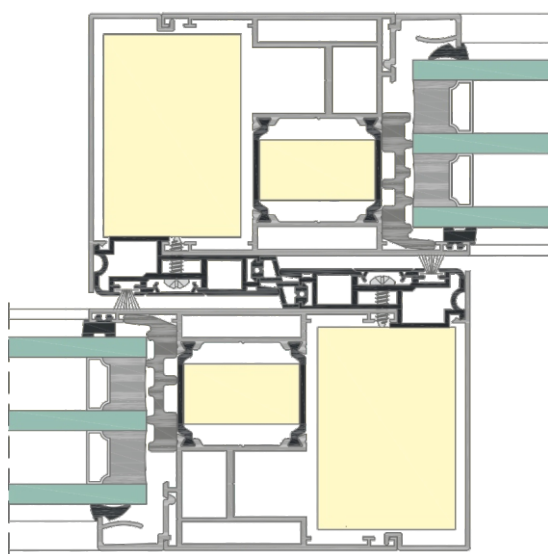


ÚJDONSÁG

## A RENDSZER ELŐNYEI

- tökéletes hőszigetelés -  $U_f = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K-tól}$ ,
- kitöltés vastagsága max. 62 mm,
- lehetőség van nagyon nagy terjedelmű és akár 430 kg szárnysúlyú ajtó kivitelezésére,
- lehetőség teljesen üveg,  $90^\circ$ -os sarokcsatlakozás létrehozására,
- lehetőség van sülyesztett küszöbű ajtó készítésére - nincs építészeti korlát,
- nagyon jó vízzárési és légáteresztési paraméterek,
- be lehet építeni automata rendszert az ajtó nyitására és zárására,
- alkalmazható mikroszellőztető vasalat,
- beépíthető kitöltés a külső oldal felől,
- üvegsztó nélküli üveg illesztési lehetőség,
- sarok takaróprofil,
- egyéb Yawal rendszerekkel kombinálható.

AZ AJTÓSZÁRNYAK CSATLAKOZTATÁSA

METSZET AZ  
AJTÓKERETEN  
ÉS SZÁRNYON  
KERESZTÜL

180 mm

Az ajtó automata nyitására felelős mechanika,  
mint további opció beépítése.

Az ajtószárnyak szélessége és magassága egészen 3300 mm lehet a szárny max. 430 kg-os súlya mellett. A nagy üvegfelületek a modern építészet ismertetőjegye. Az alumínium profilok segítségével rögzített üvegtáblák minden konstrukciót könnyedé tesznek. Ez lehetővé teszi átlátszó határoló szerkezetet megvalósítását, ami az átlátszósága ellenére átgondolt védelmet jelent a hideggel, széllel, esővel vagy a napsugárzással szemben.

## MŰSZAKI JELLEMZŐK - DP 180

Profilszélesség	Keret: 180 mm, Szárny: 81 mm
Kitöltés vastagsága	18÷62 mm
Tömítések	EPDM, TPE
Szárny súlya	max. 430 kg
Szárny magassága	max. 3300 mm
Szárny szélesség	max. 3300 mm
Légáteresztés	PN-EN 12207 szerinti 4 osztály
Vízállóság	PN-EN 12208 szerinti E1350 osztály
Hőszigetelés	$U_w 0,8 \text{ W/m}^2\text{K-tól}$ , $U_f 1,1 \text{ W/m}^2\text{K-tól}$
Szélállóság	PN-EN 12210 szerinti C3 osztály