



LET'S BUILD A BETTER FUTURE

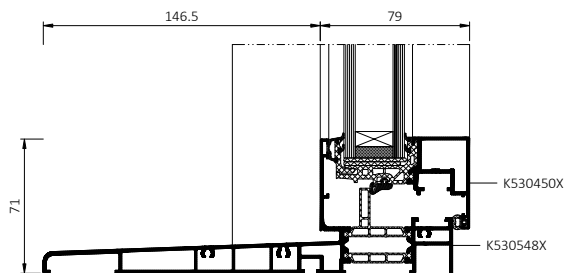
Új építésű épületekhez készült ablakok **MB-79N MONO**

MB-79N MONO egy modern monoblokk ablakrendszer, amelyet új építésű épületekhez terveztek, a francia piac követelményeinek figyelembevételével. Lehetővé teszi a 100–180 mm mélységű hőszigetelési rétegbe történő beépítést, megfelelően az energiatakarékos tervezés aktuális követelményeinek. A speciális tokok esztétikusan elrejtik a hőszigetelést, elegáns és egységes homlokzati kialakítást hozva létre. A karcsú profilok és a rejtett szárny alkalmazásának lehetősége minimalista megjelenést és kiváló természetes fénybejutást biztosít a belső terekben.

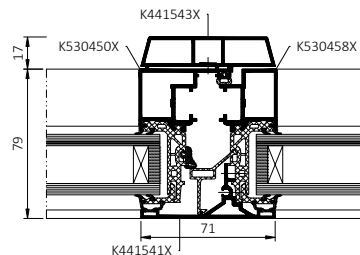
Az MB-79N MONO ablakok különböző konfigurációkban érhetők el, többek között egyszárnyú és kétszárnyú ablakokként, valamint fix üvegezésként. Az optimalizált szerkezet az E, ST és ST+ hőszigetelési változatokban hozzájárul az épület energiahatékonyságához. Az innovatív megoldások felgyorsítják az előregyártást és a beépítést, míg a belső falc megszünteti a további befejező munkák szükségességét. Az ablakok további előnye, hogy SKT OPOTERM ráépíthető redőnytokokkal is felszerelhetők. Az MB-79N MONO ablakok elemei a fenntartható fejlődés elvei szerint készülnek. Az alumínium profilok többek között low carbon, sőt ultra low carbon alapanyagból is gyárthatók, és használati idejük végén teljes mértékben újrahasznosíthatók.



esztétika és modernitás



Ablakmetszet



Az ablak mozgó tokosztójának metszete

AZ MB-79N MONO ABLAKOK ELŐNYEI GYÁRTÓK SZÁMÁRA:

- Esztétikus, rejtett vízvezetés – a külön vízvezető takaróelemek elhagyása egyszerűsíti a szerelést és javítja a végső megjelenést
- Koextrudált üvegezőléc tömítéssel – csökkenti az elemek számát és lerövidíti az előregyártási időt
- Koextrudált hőhíd megszakító belső üvegezőtömítéssel – csökkenti a szerelési műveletek számát, növelve a gyártási hatékonyságot
- Középtömítés alkalmazásának lehetősége a szárnyban – javítja a hőtechnikai paramétereket és a légzárást bonyolult módosítások nélkül
- ST tok a nedves és száraz zónák elválasztásával – a poliamid töltet biztosítja a zónák műszaki elválasztását, növelve az ablak tartósságát, ellenálló képességét és üzembiztonságát

AZ MB-79N MONO ABLAKOK ELŐNYEI ÉPÍTÉSZEK SZÁMÁRA:

- Modernitás, tartósság és könnyedség – az innovatív megoldások és a masszív, mégis könnyű szerkezet kombinációja hosszú élettartamot és használati kényelmet biztosít
- Minimalista dizájn és maximális fény – a karcsú profilok és a rejtett szerkezeti elemek optimális természetes megvilágítást és könnyed, visszafogott karakterű projekteket tesznek lehetővé
- Rejtett szárny és láthatatlan vízvezetés – látható műszaki elemek nélküli tiszta forma, amely erősíti a homlokzat modern, minimalista megjelenését
- Vizuálisan egységes ablakmegjelenés, ideális modern és ipari stílusú projektekhez

AZ MB-79N MONO ABLAKOK ELŐNYEI MEGRENDELŐK SZÁMÁRA:

- Esztétikus megoldások, magas funkcionalitás, karcsú alumíniumprofilok és széles megoldásválaszték: egyszárnyú ablakok, kétszárnyú ablakok mozgó tokosztóval, valamint fix üvegezések

| MŰSZAKI ADATOK | MB-79N MONO |
|----------------------------|----------------------------|
| Keretmélység | 70 mm |
| Szárnymélység | 79 mm |
| Üvegezési vastagság | 28 – 32 mm |
| Szárnyak max. mérete (H×L) | H 2200 mm-ig, L 1000 mm-ig |

| MŰSZAKI PARAMÉTEREK | MB-79N MONO |
|---------------------------------|--|
| Légáteresztés | az 4 osztály, EN 12207 |
| Vízzárás | 600 Pa és 1950 Pa között, EN 12208 |
| Szélállóssági osztályba sorolás | C3 (1200 Pa) osztály / B3 (1200 Pa) EN 12210 |
| Hőszigetelés | U_w 1,2 W/(m ² K)-től az* |

* - U_w érték az MB-79N MONO fix ablak esetében, 1000 × 2200 mm szárnymérettel és $U_g=1,0$ W/(m²K) üvegezéssel