



LET'S BUILD A BETTER FUTURE

Ikkunat kapealla profiililla **MB-79N CSF**

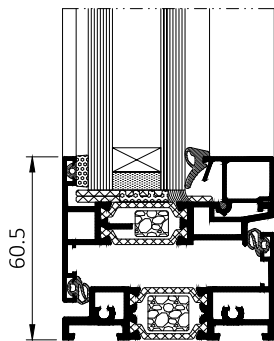
Ulkopäin avautuvat MB-79N CSF -ikkunat kapealla profiililla on suunniteltu erityisesti vaativille asiakkaille Isossa-Britanniassa ja Irlannissa. Kehittynyt teknologia ja viimeistellyt yksityiskohdat tekevät niistä erinomaisen valinnan valmistajille, arkkitehteille, kiinteistökehittäjille ja omakotirakentajille, jotka arvostavat laatua, esteettisyyttä ja energiatehokkuutta.

MB-79N CSF -järjestelmässä on kolmikammioellinen, lämpökatkolla varustettu profiili, joka yhdistää minimalistisen muotoilun erinomaiseen lämmöneristykseen. Sen monipuolisuus mahdollistaa erilaisten ikkunatyypin toteutuksen: kiinteät, sivusaranoidut ja yläpuolelta avautuvat ikkunat. Järjestelmä on saatavilla kahdella ulkonäkövaihtoehdolla: upotettu versio, jossa puitteet ja karmit ovat samassa tasossa ulkopinnassa, sekä ei-upotettu versio, joka muistuttaa perinteistä saranaikkunaa ja tuo arkkitehtonista ilmettä julkisivuun.

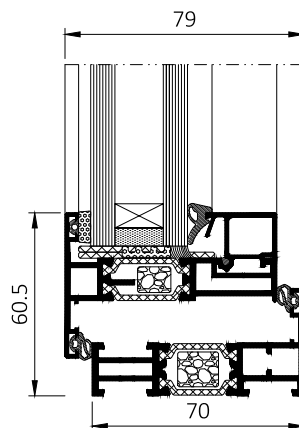
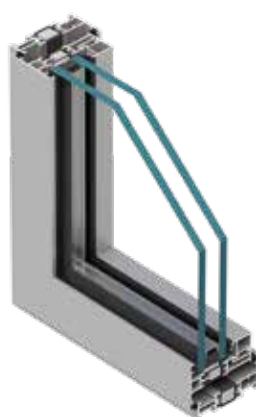
Tuote on suunniteltu vastaamaan erilaisiin käyttötarpeisiin ja sitä on sarsaparilla kahdella eristystasolla. MB-79N CSF ST tarjoaa hyvän lämmöneristyksen ja sopii monenlaisiin käyttökohteisiin. MB-79N CSF SI sisältää erikoiseristeitä lämpökatkon sisällä, mikä parantaa merkittävästi energiatehokkuutta. Näin MB-79N CSF sopii sekä asuin- että liikerakentamiseen ja mahdollistaa projektiokohtaisesti räätälöityjä ratkaisuja.



moderni muotoilu



Upotettu ikkunaversio



Ei-upotettu ikkunaversio

MB-79N CSF -JÄRJESTELMÄN EDUT VALMISTAJILLE:

- **Optimoitu valmistus** – tuotantoprosessi on yksinkertaistettu tehokkuuden parantamiseksi, ja sitä tukevat erikoistyökalut.
- **Monipuoliset käyttömahdollisuudet** – mahdollistaa erilaisten ikkunatyypin valmistuksen (kiinteät, sivusaranoidut, yläpuolelta avautuvat) kahdessa ulkonäkövaihtoehdossa (upotettu ja ei-upotettu).
- **Ainutlaatuinen kilpailuetu** – hybridi-sarana on merkittävä tekninen uudistus Ison-Britannian ja Irlannin markkinoilla ja mahdollistaa painavampien ikkunarakenteiden käytön.

MB-79N CSF -JÄRJESTELMÄN EDUT ARKKITEHDEILLE:

- **Minimalistinen estetiikka** – kapeat profiilit ja laaja värivalikoima tukevat modernia ja näyttävää muotoilua.
- **Suunnittelun joustavuus** – upotetun ja ei-upotetun version välinen valinta mahdollistaa saumattoman integroinnin erilaisiin arkkitehtoniisiin ratkaisuihin.
- **Energiätehokkuus** – järjestelmä täyttää energiansäästö- ja ympäristövaatimukset.

MB-79N CSF -JÄRJESTELMÄN EDUT RAKENNUTTAJILLE JA OMISTAJILLE:

- **Alemmat energiakustannukset** – erinomainen lämmöneristys vähentää lämmityskuluja.
- **Turvallisuus ja mukavuus** – valinnaiset murtohälytysratkaisut ja huippuluokan lasitukset parantavat sekä turvallisuutta että asumismukavuutta.
- **Pitkä käyttöikä** – anodisoidut tai jauhemaalattut profiilit kestävät sääolosuhteita ja takaavat pitkäaikaisen, huoltovapaan käytön.

TEKNISET TIEDOT	MB-79N CSF IKKUNAT
Kehyssyvyys	70 mm
Lehtisyvyys	70 mm
Lasitus	karmi ja puite: 10,5 – 42 mm
Lehden enimmäiskoko (K×P)	sivusaranoidut ikkunat: K - 1500 mm, P - 1000 mm, yläpuolelta avautuvat ikkunat: K - 1500 mm, P - 1500 mm

TEKNISET OMINAISUUDET	MB-79N CSF IKKUNAT
Ilmanläpäisevyys	luokka 4 (600 Pa), EN 12207
Vesitiiviys	luokka E1950, EN 12208
Tuulenpaineen kestävyys	C4/B4 (2000 Pa), EN 12210