

SYSTÉMY OKEN A DVEŘÍ

EF
EF OC

ECOFUTURAL
ECOFUTURAL OC



Ecofutural

Ecofutural OC

EF

POPIS SYSTÉMU

Hliníkový systém pro konstrukci oken a dveří se zvýšenou tepelnou izolací.

Systém dostupný v variantě se zvýšenou tepelnou izolací:

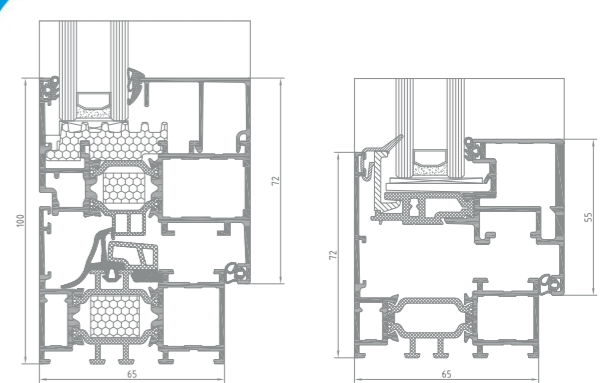
- ECOFUTURAL i – izolační vložka kolem zasklení
- ECOFUTURAL i+ – izolační vložka kolem zasklení a izolační vložky vloženy v profil.

Konstrukce systému umožňuje projekci oken typu Monoblock.

Profily přizpůsobené pro montáž jakéhokoliv celoobvodového kování, tak i okenního kování pro euro-drážku (PVC).

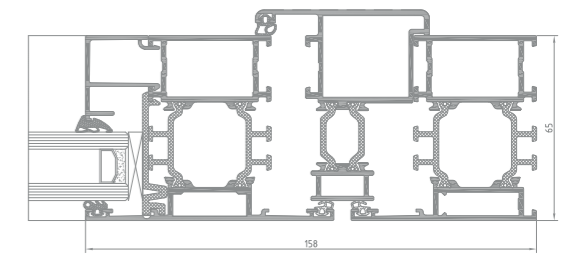
Možnost ohýbání profilů (přesná specifikace profilů včetně detailů, technických možností ohýbání profilů) - jsou dostupné na našich internetových stránkách www.aliplast.cz v autorizované sekci po přihlášení.

Možnost lakování profilů dle palety RAL (Qualicoat 1518), lakování na lince DECORAL®, která dodá profilům jedinečný vzhled dekorů dřeva Aliplast Wood Colour Effect (Qualideco PL-0001), eloxování.

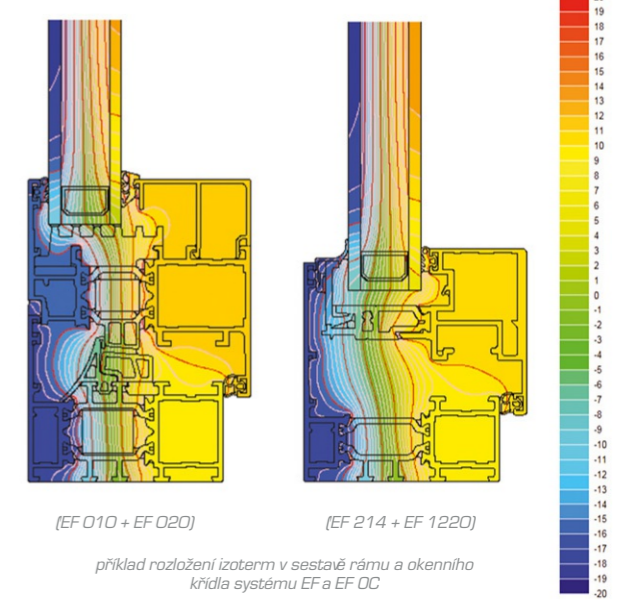


řez oknem EF (EF 010+EF 020)

řez oknem EF OC (EF 214+EF 1220)



řez dveřmi Ecofutural Pivot



(EF 010 + EF 020)

(EF 214 + EF 1220)

příklad rozložení izoterm v sestavě rámu a okenního křídla systému EF a EF OC

EF OC

POPIS SYSTÉMU

Okenní systém skrytého křídla s přerušeným tepelným mostem. Systém se zvýšenou tepelnou izolací.

Speciálně navržený tvar rámu kryje celou výšku profilu křídla.

Konstrukce systému umožňuje projekci oken typu Monoblock.

Velmi tenké spojení křídel (pohyblivý sloupek) - 77 mm.

V systému dostupné profily pod montáž vnějších rolet.

Možnost montáže na oknech systému Flyscreen - síť proti hmyzu.

Možnost lakování profilů dle palety RAL (Qualicoat 1518), lakování na lince DECORAL®, která dodá profilům jedinečný vzhled dekorů dřeva Aliplast Wood Colour Effect (Qualideco PL-0001), eloxování.

SPECIFIKACE VÝROBKU

SYSTÉM	MATERIÁL	HLOUBKA RÁMU	HLOUBKA KŘÍDEL	TLOUŠŤKA VÝPLNĚ	TYP OKEN	TYP DVEŘÍ
EF	hliník / polyamid	65-153 mm	74 mm	fix 4-50 mm okno 13-59 mm	fixní okna, vitríny, otevíravo-sklopná okna	jednokřídle, dvoukřídle
EF OC	hliník / pvc	65-177 mm	68 mm	fix 21-26 mm okno 21-32 mm	fixní okna, vitríny, otevíravo-sklopná okna	pivot

TECHNICKÉ INFORMACE

SYSTÉM	SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA	SPÁROVÁ PRŮVZDUŠNOST	ODOLNOST PROTI ZATÍŽENÍ VĚTREM	VODOTĚSNOST
EF	Uf od 1,50 W/m²K	Třída 4; ČSN EN 12207	C4 (1600 Pa); ČSN EN 12210	9A (600 Pa); ČSN EN 12208
EF i	Uf od 1,44 W/m²K	Třída 4; ČSN EN 12207	C4 (1600 Pa); ČSN EN 12210	9A (600 Pa); ČSN EN 12208
EF i+	Uf od 1,27 W/m²K	Třída 4; ČSN EN 12207	C4 (1600 Pa); ČSN EN 12210	9A (600 Pa); ČSN EN 12208
EF OC	Uf od 1,66 W/m²K	Třída 4; ČSN EN 12207	C3 (1200 Pa); ČSN EN 12210	E900 (900 Pa); ČSN EN 12208

* Tepelná izolace je závislá na použitých profilacích a použitého zasklení