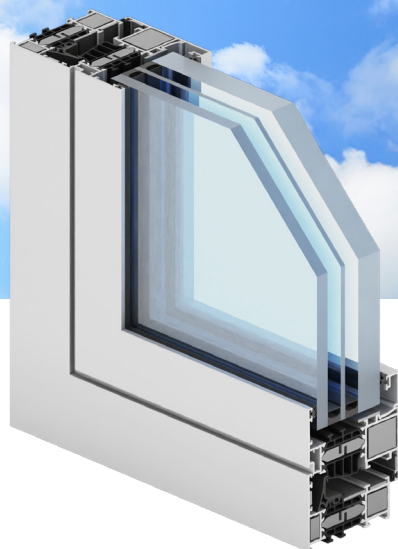




požární systémy



GENESIS 75 EI30

- tříkomorový okenní systém se zvýšenou tepelnou izolací s třídou požární odolnosti EI30, EW30, E30 podle normy ČSN-EN 13501-2:2016-07 /parametry byly získány pro oba směry působení požáru, zvenku dovnitř a zevnitř ven/
- konstrukce systému založená na základním systému Genesis 75 /stavební hloubka 75 mm/
- typy oken: O, S, OS
- možné využití automatizace: uzamykácí systémy a pohony AUMÜLLER AUMATIC a GEZE.
- ochrana proti vloupání: možnost použití kování ROTO AL s možností ochrany proti vloupání ve třídě RC2 a nosností až 160 kg
- maximální stavební rozměry: 1200 x 2150 mm
- široká škála profilů nabízených v rámci systému Genesis 75 umožňuje navrhovat moderní okna vyznačující se výjimečnou funkcí
- zasklení - protipožární sklo RETRE ANTIFIRE 22; dvojsklo, trojsklo, také ESG, VSG
- systém pro navrhování okenních konstrukcí ve veřejných budovách i soukromých projektech
- široká škála barev - RAL (Qualicoat 1518), strukturální barvy, Aliplast Wood Colour Effect, Aliplast Loft View - barvy imitující kamenné povrchy (Qualideco PL-0001), elox (Qualanod 1808), bi-color

GENESIS 75 EI30

aliplast
aluminium systems

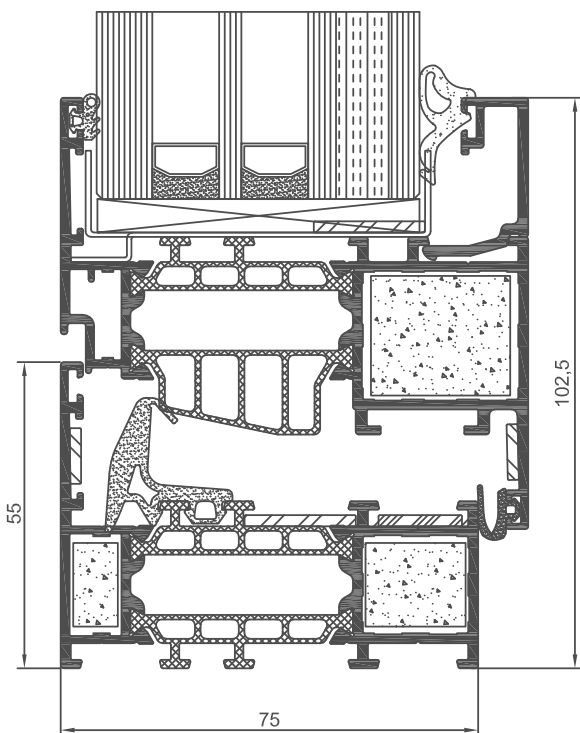
požární systémy

specifikace výrobku

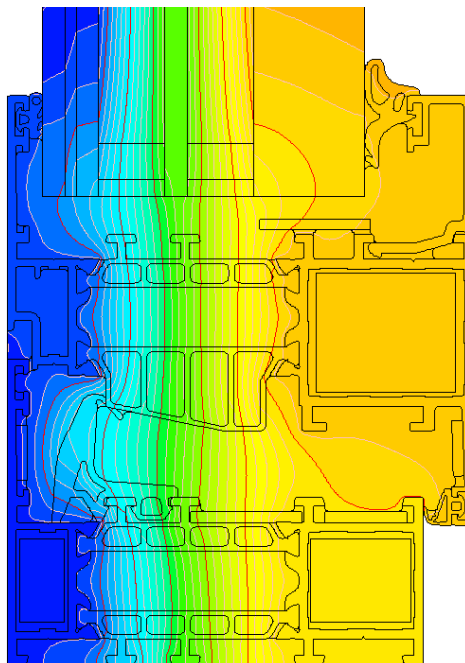
systém	materiál	hloubka rámu	hloubka křídla	tloušťka zasklení	typ oken
Genesis 75 EI30	hliník/polyamid	75 mm	84 mm	36-65 mm	OS, O, S

technické údaje

systém	součinitel prostupu tepla U_f^*	spárová průvzdušnost	odolnost proti zatížení větrem	vodotěsnost
Genesis 75 EI30	U_f od 1,67 W/m ² K	600 Pa; EN 12207	1600 Pa; EN 12210	1650 Pa; EN 12208



průřez křídlem GN75 EI30 (GN020 + GN010)



příklad rozložení izoterm pro kombinaci rám
a okenní křídlo systému GN 75 EI30 (GN010 + GN020)

Aliplast Sp. z o.o. | Wacława Moritza 3, 20-276 Lublin, Poland | www.aliplast.cz

Zenon Kaleta tel: +420 603 771 686 e-mail: zenon.kaleta@aliplast.cz | Ing. Rostislav Sýkora tel: + 420 731 180 912 e-mail: r.sykora@aliplast.cz
Radek Sýkora tel: + 420 731 715 522 e-mail: radek.sykora@aliplast.cz | Leoš Němec tel: + 420 608 415 687 e-mail: leos.nemec@aliplast.cz