

Genesis 75

aliplast
aluminium systems

Системи за прозорци и врати



Система за врати и прозорци

спецификация на продукта

- Genesis 75 е система, предназначена за проектиране на прозорци и врати в сгради с обществен достъп, както и еднофамилни и многоетажни жилищни сгради изискващи много добра топлоизолация
- Широка гама от профили и детайли налични в системата Genesis 75 помагат за проектирането на модерни прозорци, врати и витрини
- Системата Genesis 75 включва модерни изолационни материали в най-висок клас
- Освен централно уплътнение е разработено и допълнително термично уплътнение; с това решение е възможно постигането на отлична херметичност на прозорците (проникване на въздух, водонепропускливост), както и иновативен външен вид и естетика
- Genesis 75 позволява също да се направи комбинация от ъгъл до ъгъл от 90 за да се постигне впечатляваща стъклена повърхност
- Налични опции на системата: Genesis OUT (отварящи се навън прозорци)
- Налична е широка гама от цветове – палитра RAL (Qualicoat 1518), структурни цветове, Ефект на дървесен цвят на Aliplast (Qualideco PL-0001), двуцветен, анодиран (Qualanod 1808)

техническа спецификация

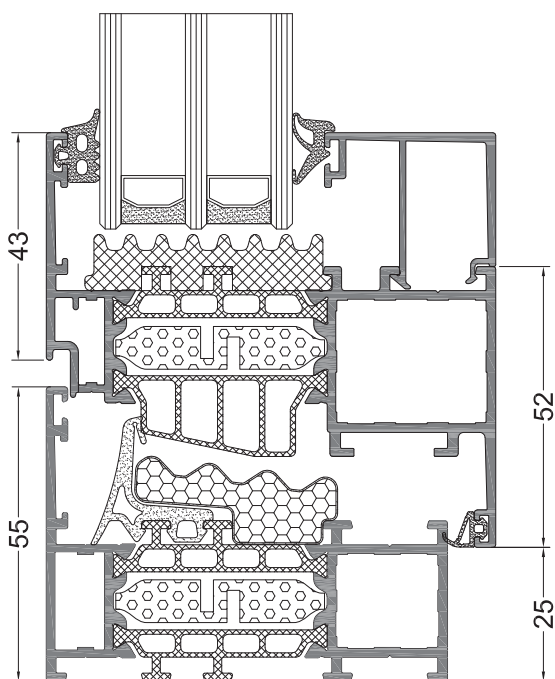
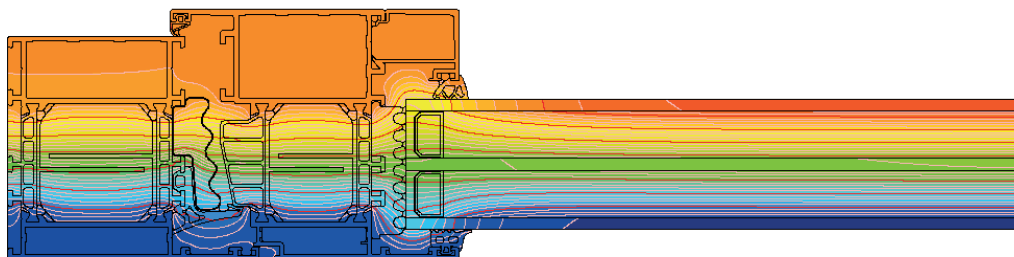
система	материал	дълбочина на рамката	дълбочина на крилото	диапазон на остъкляването	тип на прозорците	тип на вратите
GN 75 прозорец	алуминий/ топлоизолация	75 мм	84 мм	Фикс. 1-56 мм / 9-65 мм	Фикс., само обръщане, накланяне и обръщане	-
GN 75 врата	алуминий/ топлоизолация	75 мм	75 мм	1-59 мм		Единични и двойни врати, отваряне отвън и отвътре, паник врати

представяне

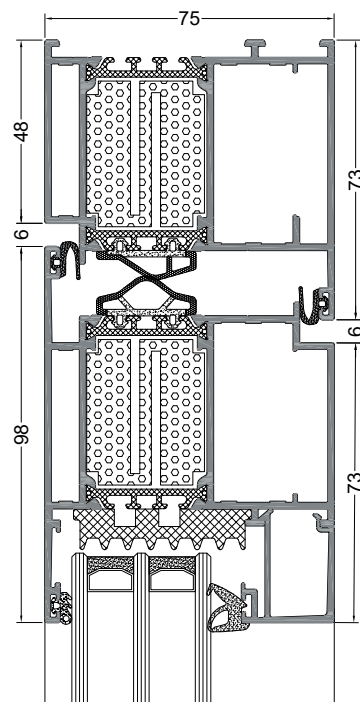
система	топлинна изолация Uf*	въздухопропускливост	ветроустойчивост	водопропускливост
GN 75 прозорец	Uf от 0,84 W/m²K	Клас 4; PN-EN 12207	C4 (2400 Pa); EN 12210	E2400 (2400 Pa); EN 12208
GN 75 врата i+	Uf от 1,195 W/m²K	Клас 4; PN-EN 12207	C5 (2000 Pa); EN 12210	E1200 (1200Pa); EN 12208
GN 75 врата	Uf от 1,625 W/m²K	Клас 4; PN-EN 12207	C5 (2000 Pa); EN 12210	E1200 (1200Pa); EN 12208

*Термоизолацията зависи от комбинацията на профили и дебелината на пълнежа

пример за изотермично разпределение за каса и крило



Genesis 75 (GN 020 + GN 010)



GN 75 (GN414 + GN425)