

SISTEMOS APRAŠYMAS



Trijų kamerų langų sistema su „euro“ standarto apkaustų grioveliu, ir apkaustų grioveliu, naudojamu languose ir balkono duryse PVC profilių sistemose. Rėmo gylis - 68 mm, o sąvaros gylis - 76 mm. Dėl platesnės profilio konstrukcijos (lyginant su PE 60), bei platesnio 32 mm stiklo pluošto-poliamido termotiltelio, ir dviejų komponentų centrinės tarpinės garantuojama aukštas šilumos sulaikymo efektyvumas.

Modernių sandarinimo elementų dėka, latakai nėra reikalingi, todėl išorinė profilio dalis atrodo vientisai ir gražiai.

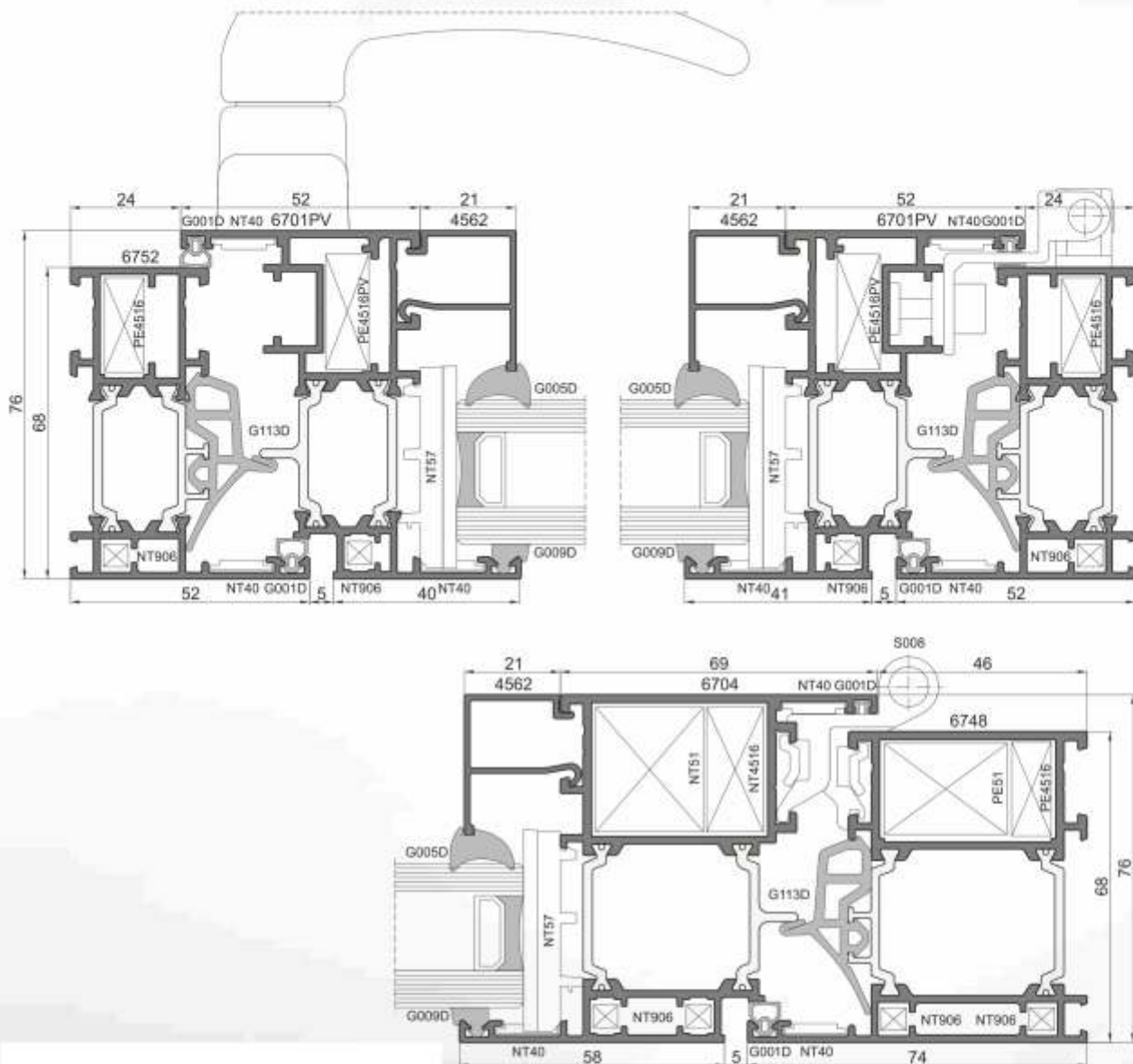
Sistema suteikia galimybę naudoti įvairius apkaustus, ir palengvinti jų montavimą. Trijų kamerų sistema Ponzio PE 68 leidžia gaminti didelių gabaritų konstrukcijas.

Šioje sistemoje galima naudoti 18-59 mm storio užpildus, bei gaminti arkinėse konstrukcijose.

SISTEMOS SAVYBĖS

- glaudžiai susijusi su kitomis „Ponzio“ sistemomis
- langų varčios ir staktos išorinių plokštumų suvienodinimo galimybė
- užpildų storis: 18-59 mm
- galimybė naudoti šiuolaikines dviejų komponentų EPDM tarpines puikiai izoliuojančias šilumą. Estetinė išvaizda ir lengvas montavimas
- profilių lenkimo galimybė
- daugybė kampinių jungčių sujungimo būdų





TECHNINIAI DUOMENYS

Aliuminio profiliai

EN AV-6060 pagal PN - EN 573-3 T66 pagal PN - EN 515 Al Mg Si 0,5 F22 pagal DIN 1725 T1, DIN 17615 T1

Tarpinės

sintetinis kaučiukas EPDM pagal DIN 7863 ir ISO 3302-1 E2 standartą

Apkaustai

tik garsių įmonių: Savio, Erreti, Hautau, Geze ir kt.

Užpildai

įvairaus tipo ir storio stiklai ar stiklo paketai, nepermatomos kompozitinės panelės, polikarbonatas

Paviršiaus apdaila

dažymas poliesteriniais milteliniais dažais, padengiamais ant chromatinio grunto pagal Qualicoat standartus, pasirinkta spalva iš RAL paletės; anodavimas pagal natūralaus aliuminio, žalių allyuogių, šampano, auksinę, „sendinto aukso“, rudą spalvas – atitinka Qualanod standartus, dažymas pagal medžio imitaciją

Šilumos izoliacija

šilumos laidumo koeficientas (rėmo) $U_r = 1,8 - 2,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ bazinėje versijoje

Leidimai ir kokybės sertifikatai

Produkto tipo bandymai pagal PN-EN 14351-1

Bandymai dėl atsparumo įsilaužimui: Klasė RC2 wg PN-EN 1627:2011

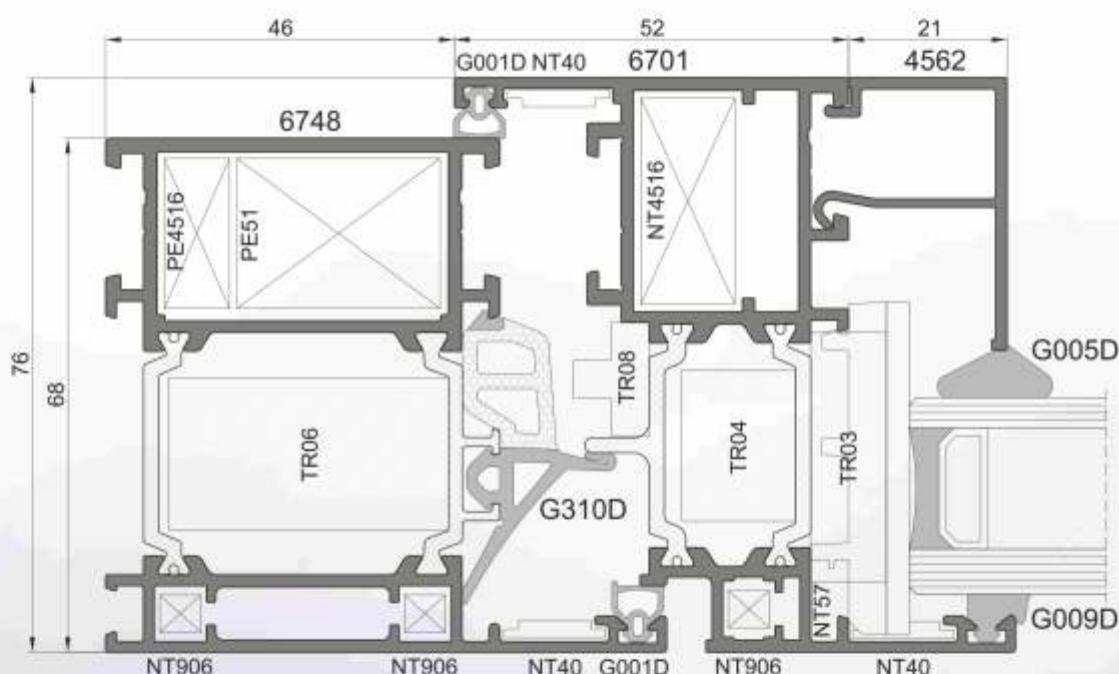
SISTEMOS APRAŠYMAS



PE 68HI yra sistemos PE 68 modernizuotas variantas, jos konstrukcija panaši į PE68 sistemos. Papildomas pranašumas - aukštas izoliacijos lygis, pasiektas naudojant specialius izoliacinius įdėklus.

Sistema pasiekia įvairius šilumos laidumo koeficientus priklausomai nuo to, kurioje vietoje yra įdėtas izoliacinis įdėklas.

PE 68 + versija su uždara stiklo kamera - U, vertė - 1,5 W/m²K, o didesnės izoliacijos versija PE 68HI su uždara stiklo kamera ir specialiais izoliaciniais įdėklais profilio kamerose - iki 1,3 W/m²K U, vertės.



TECHNINIAI DUOMENYS

Aluminio profiliai

EN AV-6060 pagal PN - EN 573-3 T66 pagal PN - EN 515 Al Mg Si 0,5 F22 pagal DIN 1725 T1, DIN 17615 T1

Tarpinės

sintetinis kaučiukas EPDM pagal DIN 7863 ir ISO 3302-1 E2 standartą

Apkaustai

tik garsių įmonių: Savio, Sobinco, Hautau, Winkhaus ir kt.

Užpildai

įvairaus tipo ir storio stiklai ar stiklo paketai, nepermatomos kompozitinės panelės, polikarbonatas.

Paviršiaus apdaila

dažymas poliesteriniais milteliniais dažais, padengiamais ant chromatinio grunto pagal Qualicoat standartus, pasirinkta spalva iš RAL paletės; anodavimas pagal natūralaus aliuminio, žalių alyvuogių, šampano, auksinę, „sendinto aukso“, rudą spalvas - atitinka Qualanod standartus, dažymas pagal medžio imitaciją

Leidimai ir kokybės sertifikatai

Produkto tipo bandymai pagal PN - EN 14351-1