

**SISTEMOS APRAŠYMAS**

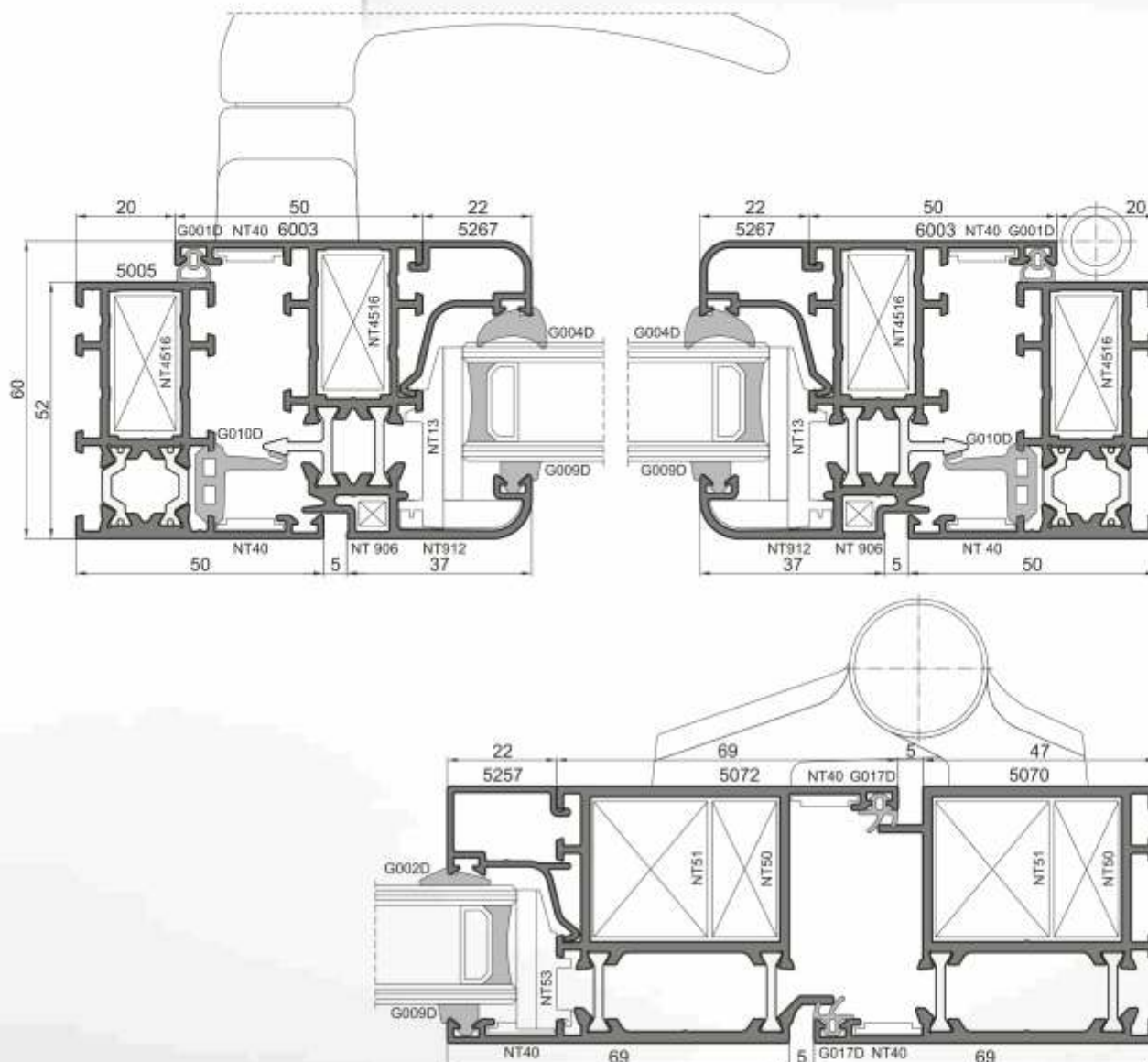
Sistema su šilumos izoliacija yra skirta išoriniams pastato elementams: apsaugai nuo vėjo ir lietaus, vitrinoms, stumdomoms lauko durims, priskiriamoms RMG 2.1 medžiagų grupei.

Daug langų ir durų konstrukcijų sprendimo variantų. Šilumos tilteliai tiek tiesios tiek omega formos užtikrina tinkamą drenažą. Rėmų ir varčių plotis - 52-60 mm.

**SISTEMOS SAVYBĖS**

- glaudžiai susijusi su kitomis „Ponzo“ sistemomis
- langus ir duris galima montuoti į fasadines sistemas
- galimybė naudoti šiuolaikines dviejų komponentų EPDM tarpines puikiai izoliuojančias šilumą. Estetinė išvaizda ir lengvas montavimas
- užpildai: 1-40 mm
- Galimybė lenkti profilius
- Daug durų varčių gamybos variantų
- kampinių jungčių sujungimo būdų įvairovė: suveržimo, kniedijimo arba presavimo būdas





## 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: Fapim, Savio, Iseo, Cisa, Hautau, Geze, KfV 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

### Šilumos izoliacija

langų, balkono ir lauko durų šilumos laidumo koeficientas (rėmo)  $U_r = 2,4 - 2,75 \text{ W/m}^2\text{K}$  bazinė versija

### Leidimai ir kokybės sertifikatai

Produkto tipo bandymai pagal PN - EN 14351-1