

PBI 40E
ŠILUMOS IZOLIACIJOS NETURINTI
LANGŲ IR DURŲ SISTEMA



PBI
40E

EKONOMIŠKUMAS

PBI 40E -SISTEMOS SAVYBĖS

Sistema šilumos izoliacijos nereikalaujančioms vidinėms ir išorinėms pertvaroms: durims, langams, pertvaroms, vitrinoms, atitvertoms patalpų dalims.

PBI 40E sistema gali būti naudojama gyvenamuosiuose, viešosios paskirties ir pramoniniuose pastatuose vidinių pertvarų įrengimui. Šios sistemos langai ir durys išorinėms atitvertoms gali būti naudojami tik jeigu nėra būtina gera šilumos izoliacija bei vandens nepralaidumas, o statiniuose skaičiavimuose atsižvelgtą į atsparumą vėjo apkrovai.

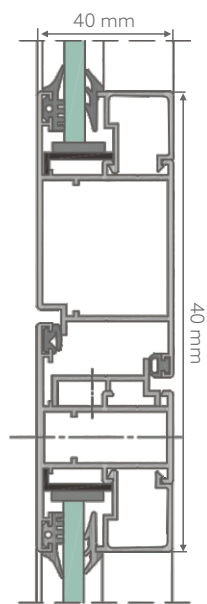
Nuotrauka: Collegium Paderevianum II Uniwersytetu Jagiellońskiego, Krokuva
Projektas: Bořcza Studio, Wieliczka
Aliuminio gamintojas: Hossa Sp. z o.o., Katowicai i Eurobud Grupa, Bystrzovicos



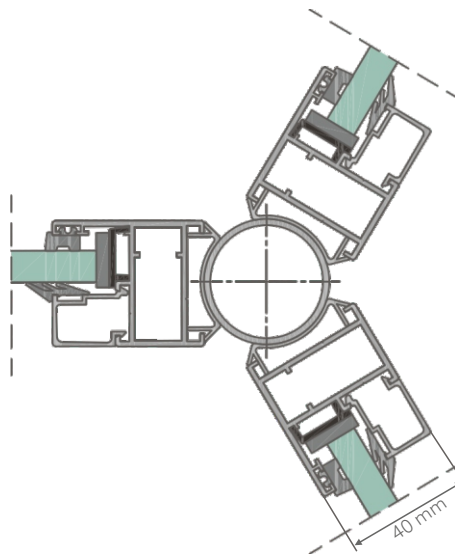
SISTEMOS PRIVALUMAI

- galima įrengti dūmų nepraleidžiančias konstrukcijas,
- gražus, patogus ir ekonomiškai interjeras,
- galima naudoti tuos pačius priedus ir apkaustus, kaip ir PBI 50N bei PI 50N sistemose,
- galima pagaminti lanko formos konstrukcijas,
- sienas galima statyti pasirinktu kampu,
- możliwość wykonania ścian pod dowolnym kątem,
- galima jungti su kitomis „Yawal“ sistemomis.

KRYŽMINIS SKIRSNIS DURŲ



PJŪVIS TIES SIENŲ JUNGTIMI



SISTEMOS TECHNINIAI PARAMETRAI - PBI 40E

Veikiančioji jėga	klasė 2 pagal PN-EN 12046-2
Mechaninis patvarumas	klasė 5 pagal PN-EN 12400
Atsparumas dūmams	klasė Sa S200 pagal PN-EN 13501-2+A1
Garso izoliacija	Rw=22-32 dB pagal PN-B-02151-3
Techninis liudijimas	AT-15-6924/2016

SISTEMOS SAVYBĖS

		Langai	Durys iš langų profilų	Standartinės Durys	Pakabinamos Durys	Sulankstomos Durys
Konstrukcijos gylis	staktos profilis	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
	varčios profilis	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
Stiklinimo storis		4÷24 mm	4÷24 mm	4÷24 mm	4÷24 mm	4÷24 mm