

# TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

## MOBILI PERTVARA

### 1. BENDRIEJI DUOMENYS

#### Mobilios (stumdomos) pertvaros sistema „Optimal 110“ arba lygiavertė

Mobili akustinė pertvarų sistema, skirta transformuoti vidaus erdves.  
Sistema – segmentinė, kabinama nuo viršutinio bėgio, be grindinio bėgio.

### 2. KONSTRUKCIJA

- Pertvaros tipas: modulinė, pakabinama (top-hung) sistema;
- Modulio storis: 110 mm;
- Segmento plotis: 900 mm
- Karkasas: aliuminio/ plieno rėmas;
- Laminuota plokštė: HPL;
- Garso izoliacija  $R_w \geq 45$  dB (iki ~54 dB priklausomai nuo konstrukcijos).

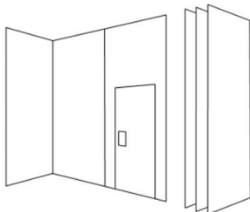
### 3. MONTAVIMAS

- Visa mobilios pertvaros sistema tvirtinama prie perdangos arba kitos laikančios konstrukcijos (sijos, rėmai);
- Aliuminio bėgelis su integruotais gnybtais,  $\geq 2$  vnt./moduliui (nebent pagal svorį paskaičiuota kitaip);
- Valdymas: rankinis;
- Pertvaros judėjimo galimos konfigūracijos: tiesi, su posūkais ( $90^\circ$ ), parkavimo zona (niša);
- Viršuje ir apačioje įrengiami teleskopiniai (išsiskleidžiantys) sandarikliai.
- Matmenys tikslinti vietoje.

### 4. REIKALAVIMAI EKSPLOATACIJAI

- Sistema turi būti lengvai valdoma vieno asmens;
- Paviršius – atsparus dėvėjimuisi, tinkamas intensyviai naudojimui;
- Numatyta priežiūros galimybė (bėgelio gnybtų, sandariklių keitimas).

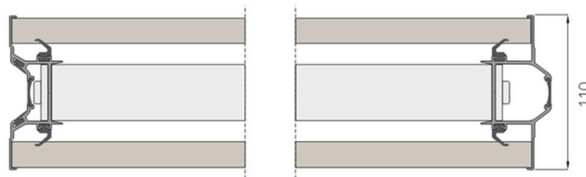
Optimal 110



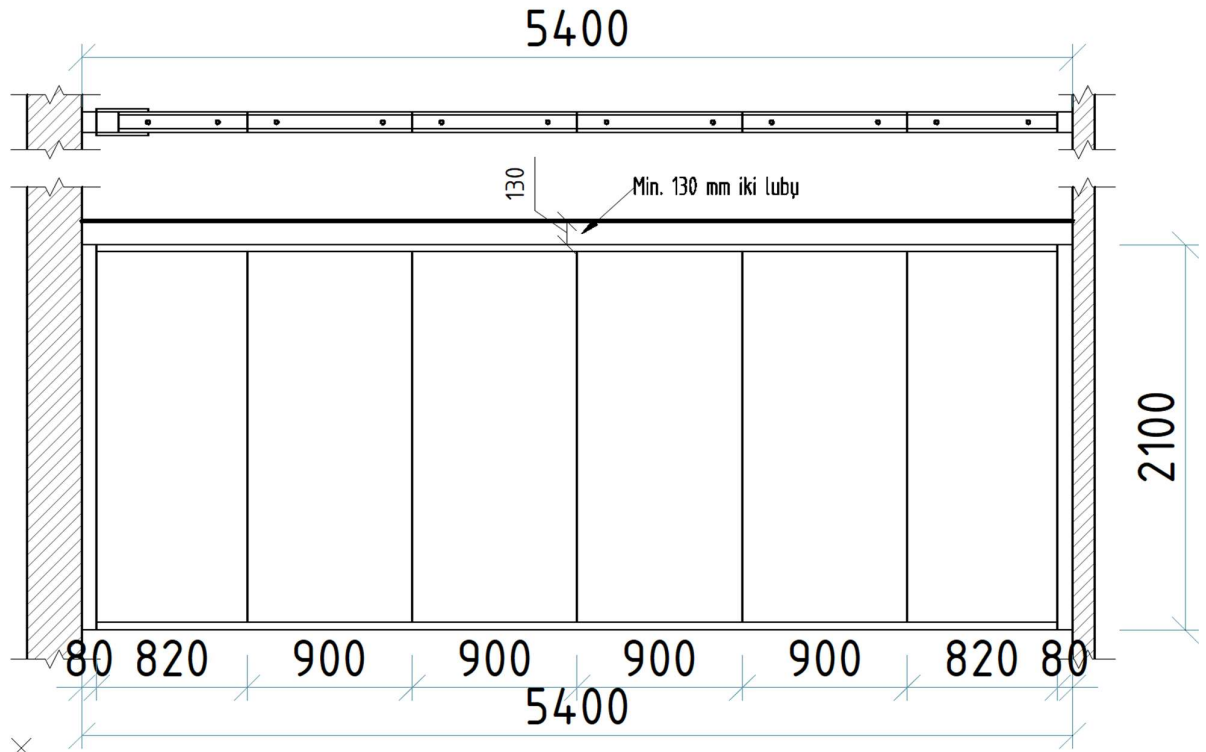
Universali mobiliųjų pertvarų sistema su daugybe konfigūracijos variantų bei galimybe naudoti durų modulius ir kampinius modulius. Modulių gamybai naudojamos laminuotos medžio drožlių plokštės arba stiklas. Valdymas - rankinis arba pusiau automatinis.

Garso izoliacija:  
 $R_w = 45$ dB/49dB/51dB;

Atsparumo ugniai klasė:  
D-s2, d0 / B-s1, d0 / B-s2, d0.



DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LADA
	P/01324 - 01 - TP - SA.TS	1	2



pav. 1 Mobilios pertvaros sistemos schema

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LADA
	P/01324 - 01 - TP - SA.TS	2	2