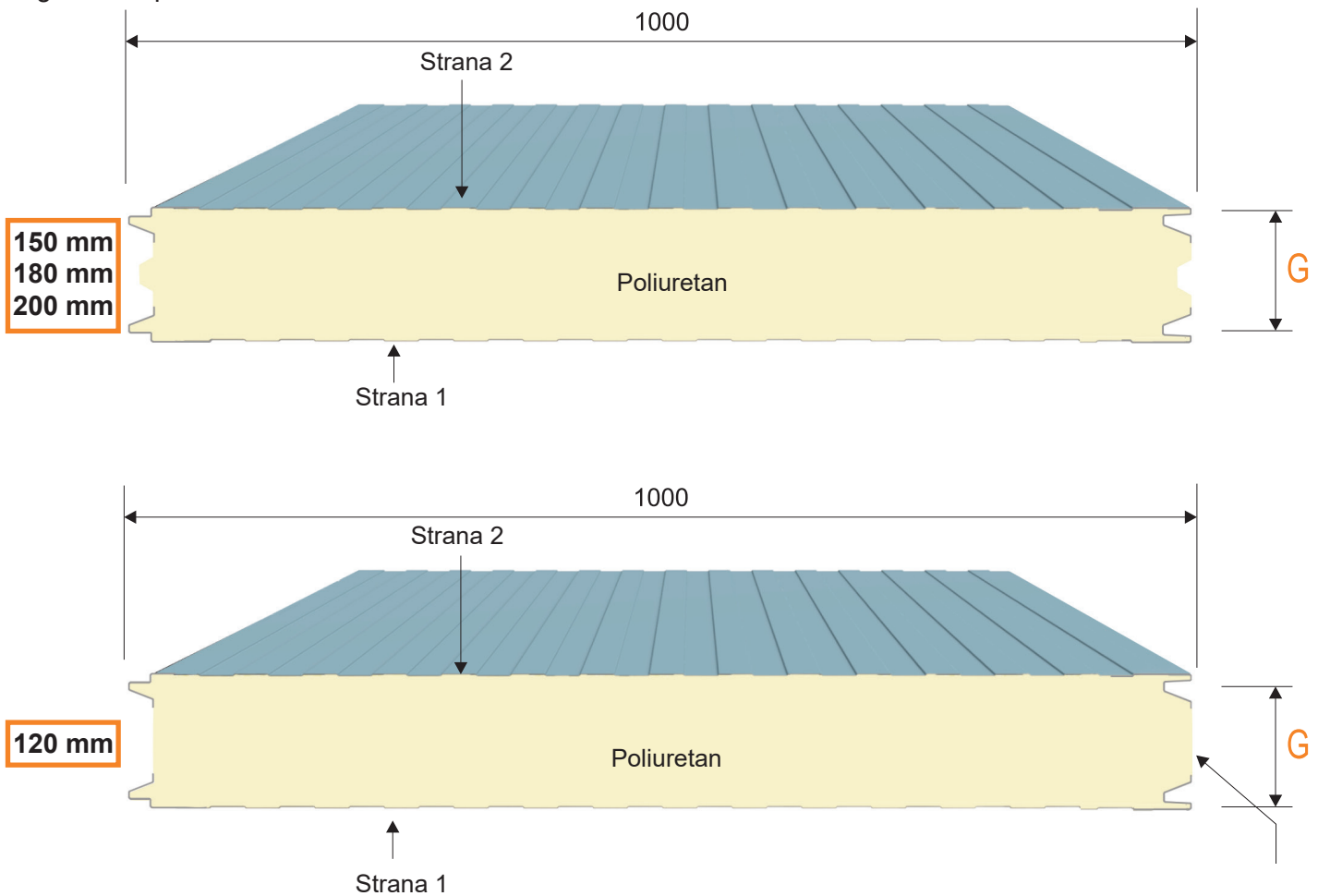


Metalna, samonoseća, izolaciona ploča od poliuretana sa **lavirint spojem**, namenjena izgradnji skladišta i hladnjača. Sistem spoja ove ploče obezbeđuje odlične performanse koje značajno doprinose smanjenju gubitka toplote.



Na zahtevu možemo da proizvodimo termo – izolacione ploče od poliizocijanata pene (PIR) sa 30 minuta otpora na vatru.

Tabela dozvoljenih opterećenja**

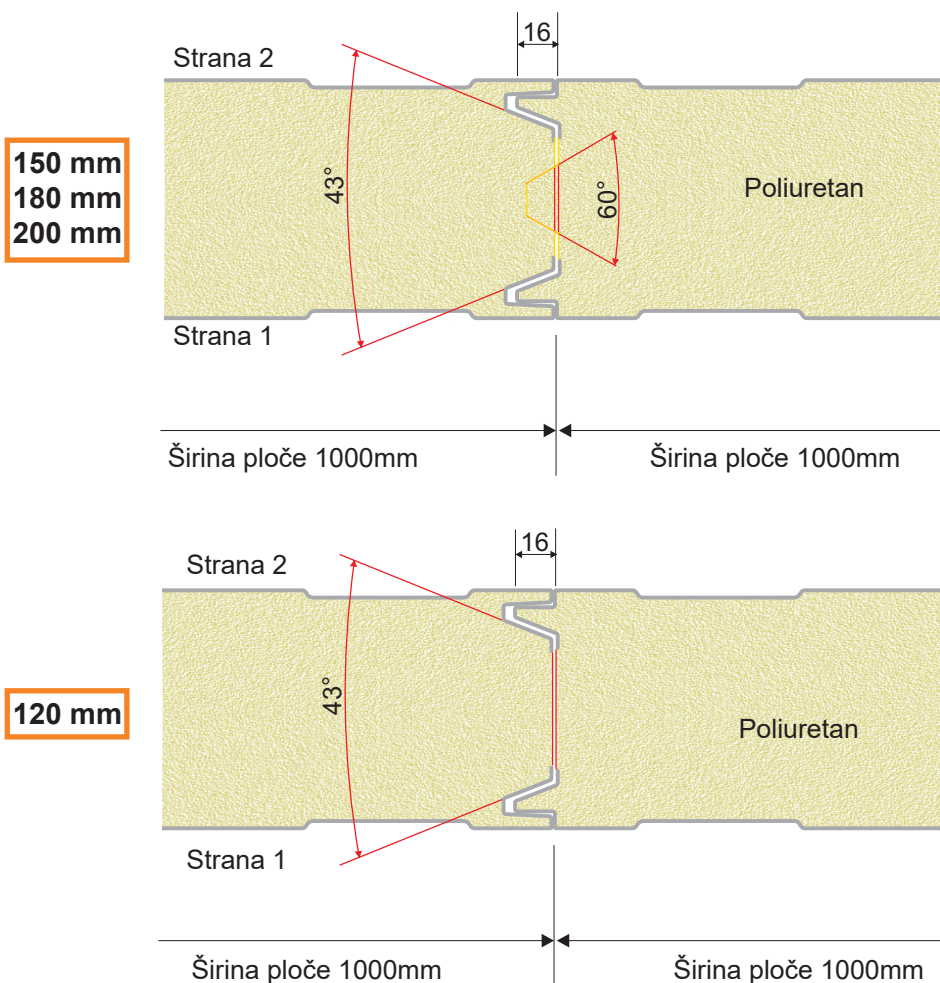
Garantovane maksimalne vrednosti daljine (l) između dve površine za jednu ploču sa spoljašnjom stranom od čelika debljine 0,5 mm, i unutrašnjom stranom od čelika debljine 0,5 mm, podvrgnut na uniformnoj raspodeli opterećenja (p).

G (mm)	Opterećenje (daN/m ²)				
	60	80	100	120	150
120	6,85	6,00	5,40	4,95	4,40
150	8,05	7,10	6,40	5,85	5,20
180	9,10	8,10	7,35	6,70	6,00
200	9,90	8,75	7,90	7,25	6,50

G (mm)	Opterećenje (daN/m ²)				
	60	80	100	120	150
120	7,90	6,90	6,20	5,70	5,05
150	9,25	8,15	7,35	6,75	6,00
180	10,45	9,30	8,45	7,70	6,90
200	11,40	10,05	9,10	8,35	7,50

**Kompanija zadržava pravo na izmene i poboljšanje koje smatra potrebne za svoje proizvode, bez prethodnog konsultovanja.

Zidni paneli



ČELIK (0,5mm) – ČELIK (0,5mm) TEŽINA PLOČE		KOEFIČIJENT PRENOSA TOPLOTE (K)	
G (mm)	M (kg/m ²)	K	
		(kcal/m ² h °C)	(W/m ² K)
120	13,59	0,15	0,18
150	14,79	0,12	0,14
180	15,99	0,10	0,12
200	16,79	0,09	0,11

Dozvoljena opterećenja**

Tabela sadrži dozvoljene slobodne veličine (l) u metrima, za svako uniformno raspodeljeno opterećenje (p), izračunato na osnovu eksperimentalnih podataka, kako bi se osigurala maksimalna strelica (f) manja (najviše jednaka) od $l/200$, uzimajući u obzir faktor sigurnosti (za forsiranje preloma na savijanje) veća ili jednaka sa 3.

Dozvoljena opterećenja

Vrednosti su utvrđene u akreditovanoj laboratoriji, pomoću vrednosti lambda toplotne provodljivosti (mereno na 10°C) od 0,021 W/mK (0,017 kcal/mhC), u skladu sa EN 12667:2002.

**Kompanija zadržava pravo na izmene i poboljšanje koje smatra potrebne za svoje proizvode, bez prethodnog konsultovanja.