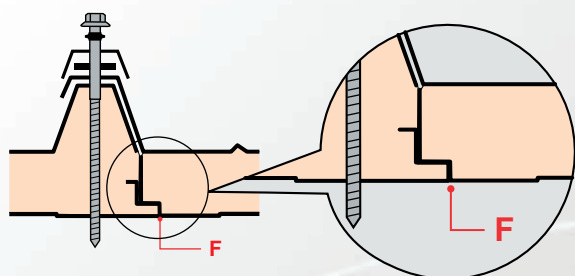
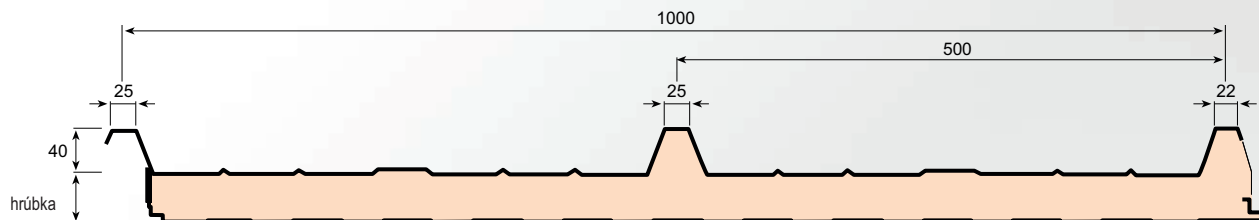


**izolácia
PUR**

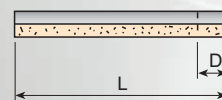
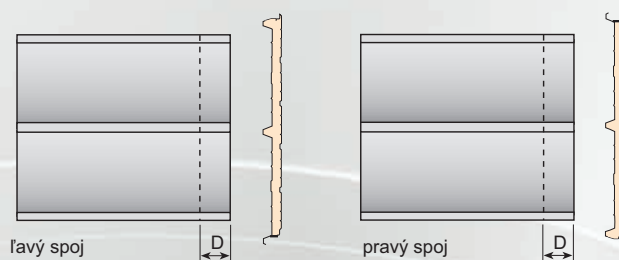
ISOTEGO

Panel je projektovaný pre použitie ako izolačná krytina na šikmé strechy s min. sklonom 5%. Svojím zložením je charakterizovaný ako veľmi ekonomický a používa sa pri normálnych klimatických podmienkach. Tento panel má príjemný estetický vzhľad a je veľmi spoľahlivý i z hľadiska robustnosti. Možnosť použitia tohto typu panelu nie je obmedzená iba ako strešná krytina, ale aj ako stenový panel. Použitie týchto typov panelov veľmi zjednodušuje projektovanie a úsporu materiálu na konštrukciu.



$F = 0+3 \text{ mm}$
(tolerancia šírky drážky)

PREDPRÍPRAVA SPÁJANIA PANELOV V DĹŽKE



$D = \text{mm } 100-150-200$
doporučené dĺžky prekrytia

Prípustné rozpätie (m) pre panel ISOTEGO podľa zvyčajných zat'azení (kg/m²)

Hrúbka panelu S mm	Tepelný prestup U W m ² K	Hmotnosť panela kg/m ²	Hrúbka plechu mm	Typ plechu	Rovnomerne rozložené zat'azenie v kg/m ²								
					80	100	120	140	160	180	200	250	
30	0,71	10,10	0,5	FeZn	2,70	2,30	2,10	1,90	1,75	1,60	1,50	1,20	
			0,6	FeZn	3,00	2,70	2,50	2,20	2,00	1,70	1,60	1,20	
40	0,54	10,50	0,5	FeZn	3,10	2,70	2,40	2,10	1,95	1,80	1,70	1,40	
			0,6	FeZn	3,40	3,10	2,80	2,60	2,40	2,20	2,00	1,60	
50	0,44	10,90	0,5	FeZn	3,50	3,00	2,70	2,40	2,20	2,00	1,80	1,55	
			0,6	FeZn	3,70	3,40	3,20	2,90	2,70	2,50	2,30	1,90	
60	0,37	11,30	0,5	FeZn	3,90	3,40	3,00	2,70	2,50	2,20	2,10	1,70	
			0,6	FeZn	4,10	3,80	3,50	3,30	3,00	2,80	2,60	2,20	
80	0,28	12,1	0,5	FeZn	4,80	4,20	3,80	3,40	3,00	2,70	2,50	2,00	
			0,6	FeZn	4,80	4,40	4,10	3,80	3,60	3,40	3,20	2,70	
100	0,22	12,9	0,5	FeZn	4,80	4,20	3,80	3,40	3,00	2,70	2,50	2,00	
			0,6	FeZn	4,80	4,40	4,10	3,80	3,60	3,40	3,20	2,70	