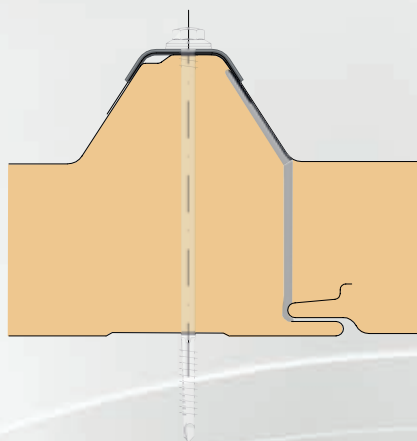
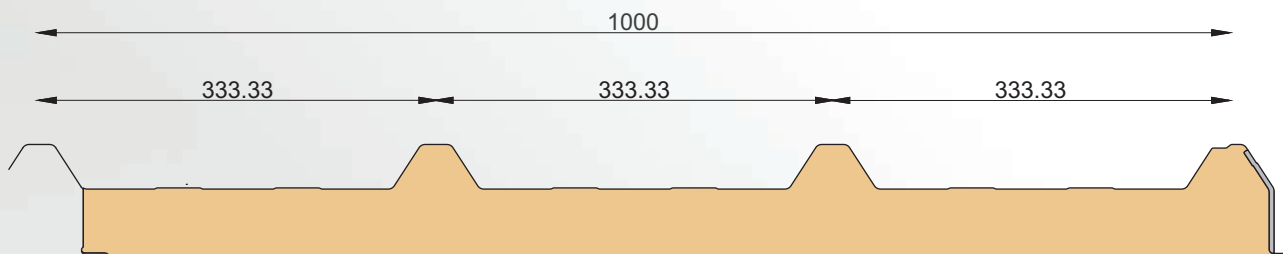


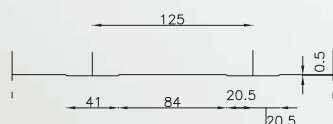
ARCTHERM 1001 TS

Panel je projektovaný ako izolačná krytina na šikmé strechy s min. sklonom 5%. Jeho výhodami sú ekonomickosť, estetickosť, robustnosť. Tento typ je najbežnejšie používaný.

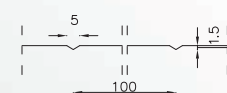


TYPY PROFILOV PLECHOV

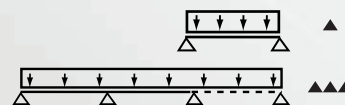
LÍŇOVÁ PROFILÁCIA



DRÁŽKOVANIE



Maximálne zaťaženie pre panel ARCTHERM 1001 TS
(hrúbka plechu - exteriér = 0,5 mm, interiér = 0,4 mm; $\Delta T = 50^\circ C$; exteriérová strana svetlej farby)



Hrúbka panela [mm]	U_{Σ} [W/m ² K]	Rozpätie nosníkov	Maximálne zaťaženie v kg/m ² podľa rozpätia nosníkov [m]															
			2,1	2,4	2,7	3,0	3,3	3,6	3,9	4,2	4,5	4,8	5,1	5,4	5,7	6,0	6,3	6,6
40	0,53	▲	235	176	135	105	83	66	54	44	37	-	-	-	-	-	-	-
		▲▲▲	245	198	163	135	114	96	82	70	60	52	46	-	-	-	-	-
60	0,36	▲	-	183	150	125	104	88	74	64	55	47	41	36	-	-	-	-
		▲▲▲	-	301	251	212	181	155	134	117	102	90	79	70	62	55	-	-
80	0,27	▲	-	-	225	188	158	134	115	99	85	74	65	57	50	44	39	-
		▲▲▲	-	-	342	292	251	218	190	167	147	130	116	103	93	83	75	68
100	0,21	▲	-	-	-	220	189	163	141	123	108	95	84	74	66	59	53	47
		▲▲▲	-	-	-	314	274	241	213	189	169	151	136	123	111	101	92	84
120		▲	Statické hodnoty na požiadanie															
		▲▲▲																

Hrúbky 100 mm a 120 mm ponúkame panely s jadrom z PUR alebo PIR peny.