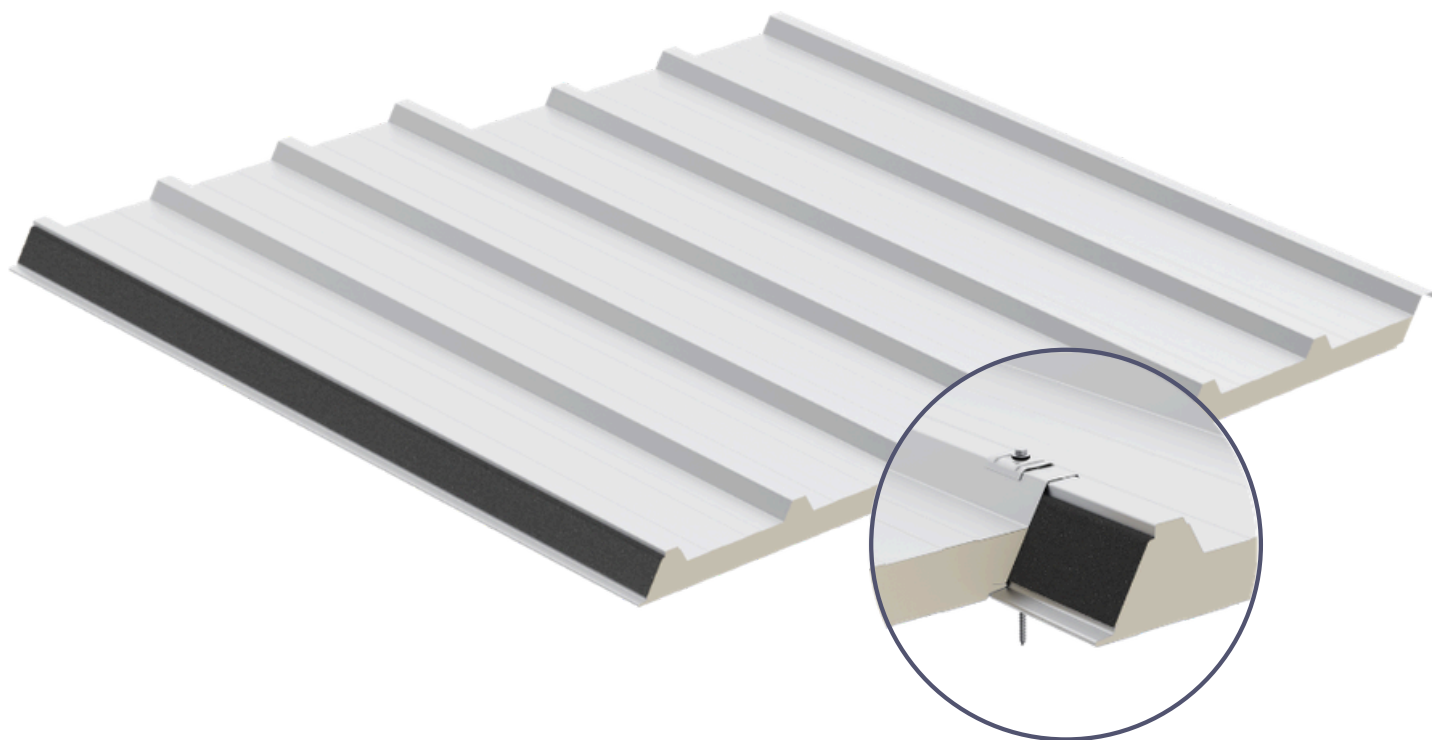


TECHNICKÝ LIST

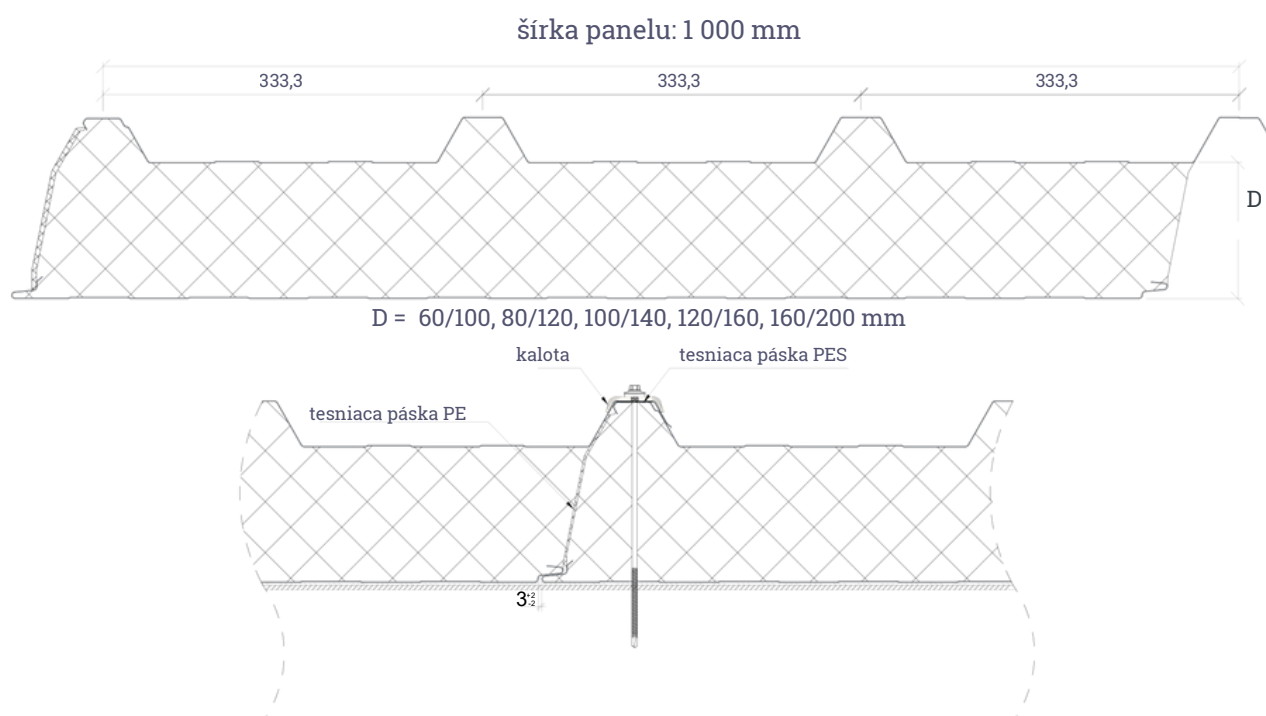
Strešný sendvičový panel

ARPANEL D PIR





PŘÍČNÝ ŘEZ



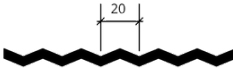


PARAMETRE

Hrúbka panelu [mm]	60/100	80/120	100/140	120/160	160/200
Hr. plechov z exteriéru [mm]	0,5 -0,7				
Hr. plechov z interiéru [mm]	0,4 -0,7				
Hustota jadra	40 ± 3% kg/m ³				
Hmotnosť [kg/ m ²]	10,6	11,3	12,1	12,9	14,4
Akustická izolácia [Rw(C,Ctr) dB]	25 (-1,-4)				26 (-2,-4)
Koeficient zvukovej pohltivosti [α _w]	0,15				
Súčiniteľ prestupu tepla U _{d,S} = W/(m ² x K)	0,33	0,26	0,21	0,18	0,13
Reakcia na oheň	B-s2,d0				
Šírenie požiaru cez strechy podľa EN 13501-5	Broof (t1)		Broof (t1), (t3)		Broof (t1)
Požiarna odolnosť podľa EN 13501-2	REI 15/ RE 20		REI 30/ RE 60		

Podrobnosti ohľadom montáže sú k dispozícii v požiarnych klasifikáciách sendvičových panelov ARPANEL.

PROFILÁCIA

název	EXTERNÝ	VNÚTORNÝ	PRÍČNY REZ
Trapéz	✓	✗	
Lineárna	✗	✓	
Hladká	✗	✓	
Mikro 20	✗	✓	

TYP POVRCHOVEJ ÚPRAVY

PE - Polyester

*K dispozícii sú ďalšie typy povrchovej úpravy, napr. PVDF, PUR PA, HDX, PRISMA, FOODSAFE, HPS, SDP.

PROSTREDIE V PRÍPADE
ŠTANDARDNEJ POVRCHOVEJ
ÚPRAVY POLYESTER

Možnosť použitia vo vnútri haly v prostredí A1, A2, A3 a z vonku haly C1, C2, C3.

*Pre prostredie s vyššou agresivitou by mal byť zvolený náter, ktorý spĺňa požiadavky danej kategórie korozívnosti.

ŠTANDARDNÉ FARBY RAL



DĹŽKY PANELOV

Štandardné dĺžky panelov od 2,0 m do 18,5 m

PRÍPUSTNÁ ODCHÝLKA
ROZMEROV DĹŽOK

podľa EN 14509:

Panely v dĺžkach ≤ 3 m ± 5 mm

Panely v dĺžkach > 3 m ± 10 mm

Pre kryciu šírku sendvičového panelu ± 2 mm

Hrúbka panelov:

pre $D \leq 100$ mm ± 2 mm

pre $D > 100$ mm ± 2 mm

Pravouhlosť rezu panelu na dĺžku $\leq 0,6\%$ šírky panelu

Ohyb panelu:

2 mm na meter dĺžky, ale nie viac ako 20 mm

8,5 mm na meter šírky, ale nie viac ako 10 mm

Prezentovaný obsah a obrázky majú len názorný charakter. Adamietz S.A., výrobca sendvičových panelov ARPANEL, nenesie zodpovednosť za rozdiely medzi obsahom tejto produktovej karty a skutočnými parametrami výrobkov. Výrobca si vyhradzuje právo zaviesť opravy a zmeny do obsahu tohto vypracovania bez predchádzajúceho upozornenia.

Obsah tejto produktovej karty nie je obchodnou ponukou v zmysle predpisov Občianskeho zákonníka.

Autorské práva k materiálom uvedených v tejto produktovej karte má Adamietz S.A., výrobca sendvičových panelov ARPANEL. Obsah materiálov je chránený autorským právom. Predaj týchto materiálov, publikovanie, poskytovanie licencií, alebo akákoľvek distribúcia časti alebo jeho celku bez písomného súhlasu Adamietz S.A. je zakázaná. Dizajn týchto materiálov a informácie o ponúkaných výrobkoch je vlastníctvom spoločnosti Adamietz. Kopírovanie a rozmnožovanie materiálov zo strany tretích osôb pri vykonávaní podnikateľskej činnosti, s opomenutím informácie o ich pôvode bude považované za počin nekalej konkurencie.