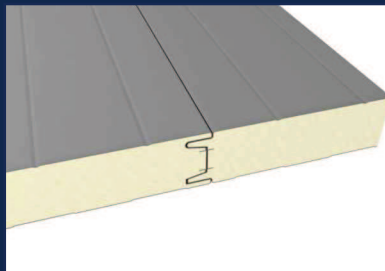


**Stěnový panel s viditelným upevňovacím systémem PW PUR-S, PW-PIR-S**



**FUNKCE:**

- vnější stěny
- dělicí stěny
- interiérové stropní krytí
- zateplování objektů

**POUŽITÍ:**

- průmyslové haly
- sklady a logistická centra
- obchodní a kancelářské objekty
- závody potravinářského průmyslu
- chovatelské budovy
- sportovní objekty

**TECHNICKÉ PARAMETRY:**

- efektivní šířka: 1130 mm, možnosti: 1050 mm, 1000 mm
- délka panelu: 2,00 - 15,00 m
- standardní tloušťka povlaku: 0,5 mm
- povlaky: ocelový plech potažený polyestrovým povlakem, ocelový plech PLATAL ("food safe"), nerezavějící plech, PVDF;
- vnější profil: L, ML, MF, MR, G
- vnitřní profil: R, L, G

Vlastnosti	40	60	80	100
Povrchová hmotnost panelu [kg/m <sup>2</sup> ]	9,90	10,70	11,50	12,30
Součinitel prostupu tepla [W/m <sup>2</sup> K]	0,53	0,36	0,28	0,22
Reakce na oheň	B-s2, d0 ; NRO			
Odolnost vůči ohni	-	-	EI20	EI20

**Stěnový panel s neviditelným upevňovacím systémem PW PUR-SU, PW-PIR-SU**



**FUNKCE:**

- vnější stěny
- dělicí stěny
- interiérové stropní krytí
- zateplování objektů

**POUŽITÍ:**

- průmyslové haly
- sklady a logistická centra
- obchodní a kancelářské objekty
- závody potravinářského průmyslu
- chovatelské budovy
- sportovní objekty

**TECHNICKÉ PARAMETRY:**

- efektivní šířka: 1050 mm, možnost: 1000 mm
- délka panelu: 2,00 - 15,00 m
- standardní tloušťka povlaku: 0,5 mm
- povlaky: ocelový plech potažený polyestrovým povlakem, ocelový plech PLATAL ("food safe"), nerezavějící plech, PVDF;
- vnější profil: L, ML, MF, MR, G
- vnitřní profil: R, L, G

Vlastnosti	60	80	100
Povrchová hmotnost panelu [kg/m <sup>2</sup> ]	11,10	11,80	12,60
Součinitel prostupu tepla [W/m <sup>2</sup> K]	0,36	0,28	0,22
Reakce na oheň	B-s2, d0 ; NRO		
Odolnost vůči ohni	-	EI 15/EW 20	EI 15/EW 20

**Stěnový panel chladírenský PW PUR-CH, PW-PIR-CH**



**FUNKCE:**

- zastřešení
- zateplování objektů

**POUŽITÍ:**

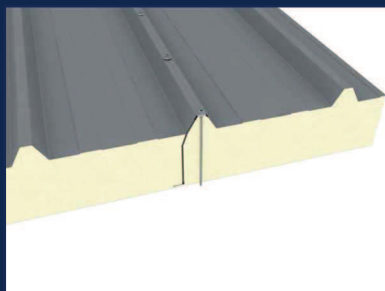
- průmyslové haly
- sklady a logistická centra
- obchodní a kancelářské objekty
- závody potravinářského průmyslu
- chovatelské budovy
- sportovní objekty

**TECHNICKÉ PARAMETRY:**

- efektivní šířka: 1050 mm
- délka panelu: 2,00 - 15,00 m
- standardní tloušťka povlaku: 0,5mm
- povlaky: ocelový plech potažený polyestrovým povlakem, ocelový plech PLATAL ("food safe"), nerezavějící plech, PVDF;
- vnější profil: L, ML, MF, MR, G
- vnitřní profil: R, L, G

Vlastnosti	120	160	180	200
Povrchová hmotnost panelu [kg/m <sup>2</sup> ]	13,10	14,70	15,50	16,30
Součinitel prostupu tepla [W/m <sup>2</sup> K]	0,19	0,14	0,12	0,11
Reakce na oheň	B-s2, d0 ; NRO			
Odolnost vůči ohni	EI20	EI20	EI20	EI20

**Střešní panel PW PUR-D, PW-PIR-D**



**FUNKCE:**

- zastřešení
- zateplování objektů

**POUŽITÍ:**

- průmyslové haly
- sklady a logistická centra
- obchodní a kancelářské objekty
- závody potravinářského průmyslu
- chovatelské budovy
- sportovní objekty

**TECHNICKÉ PARAMETRY:**

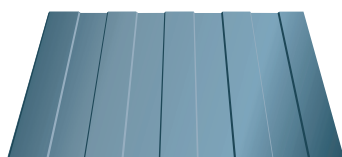
- efektivní šířka: 1050 mm
- délka panelu: 2,00 - 15,00 m
- standardní tloušťka povlaku: 0,5mm
- povlaky: ocelový plech potažený polyestrovým povlakem, ocelový plech PLATAL ("food safe"), nerezavějící plech, PVDF
- vnější profil: T
- vnitřní profil: L, R, G

Vlastnosti	40	60	80	90	100	120
Povrchová hmotnost panelu [kg/m <sup>2</sup> ]	10,20	11,00	11,80	12,20	12,60	13,40
Součinitel prostupu tepla [W/m <sup>2</sup> K]	0,50	0,35	0,27	0,24	0,22	0,18
Reakce na oheň	B <sub>Roof</sub> (t <sub>1</sub> )					
Odolnost vůči ohni	-	-	-	RE30	RE30	RE30

**SCHÉMA PROFILOVÁNÍ:**



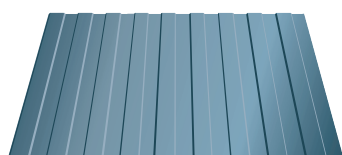
G - hladký



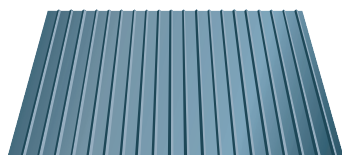
L - lineární



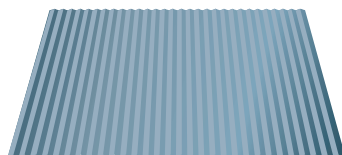
R - drážka



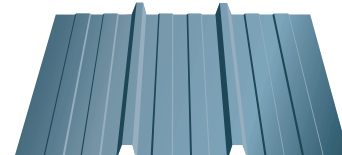
ML - mikročára



MR - mikrodrážka



MF - mikrovlna



T - lichoběžník