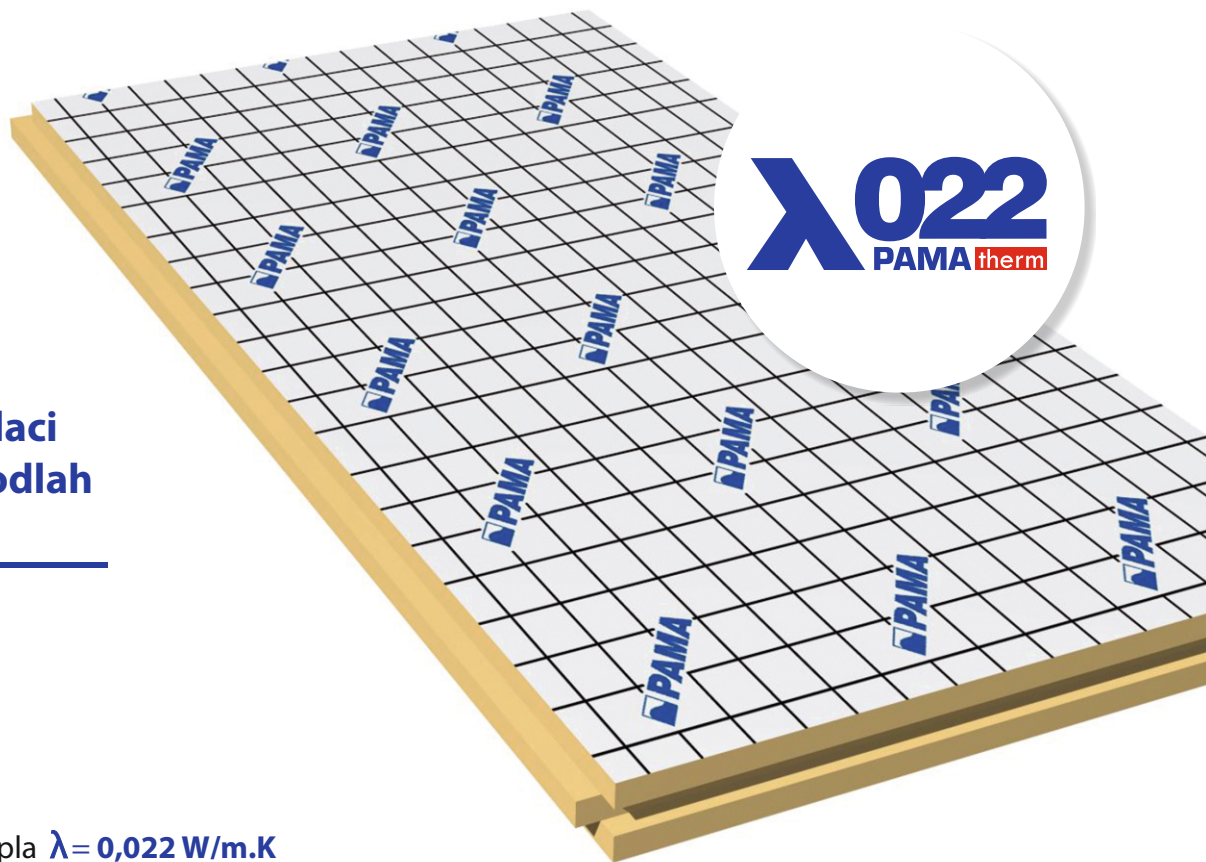


## PIR desky pro tepelnou izolaci střechy, stěn a podlah



- Součinitel prostupu tepla  $\lambda = 0,022 \text{ W/m.K}$
- Tlaková pevnost min. **120 kPa** (při 10% deformaci)
- Hustota jádra **30 kg/m<sup>3</sup>**
- Standardní formát desek **1200x2400 mm**
- Desky jsou opatřeny celoobvodovým zámkem pero-drážka
- Dostupné tloušťky: **od 20 do 250 mm**

Tloušťky (mm)	20	30	40	50*	60	80	100	120	140	160	180	200	220	250
Tepelný odpor R (m <sup>2</sup> · K/W)	0,90	1,35	1,80	2,25	2,70	3,60	4,50	5,45	6,35	7,25	8,15	9,05	10,0	11,35
Součinitel prostupu tepla U (W/m <sup>2</sup> .K)	1,11	0,74	0,55	0,44	0,37	0,27	0,22	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11	0,10	0,09

Evropská požární klasifikace E  
Klasifikace podle PE-EN 13165, **PIR-EN-13165-T2-DS(TH)7-CS(10/Y)150**  
CE certifikace

