

Ecotherm XR -S

(Dawna nazwa: VAPOTHERM SPOUWPIR)

Płyta do termoizolacji murów szczelinowych

Specyfikacja techniczna

- **budowa płyty:** rdzeń z pianki poliuretanowej typu PIR w obustronnej okładzinie z papieru kraft pokrytego aluminium
- **wartość współczynnika przewodzenia ciepła:**
 $\lambda = 0,023 \text{ W(mK)}$
- **wymiary standardowe:** 1200 x 600 mm
inne wymiary na zamówienie indywidualne
- **opcje wykończenia :** brzegi płyt są wykończone na tzw. feltz (w standardzie)
- **certyfikaty:** zgodność z normą polską: PN EN 13 165 oraz europejską EN 13 165 znak europejski CE
- **europejska klasa ogniowa:** E
- **gęstość :** minimum 30 kg/m³
- **odporność na ściskanie:**
min. 100 kPa przy 10% odkształcenia
- **nasiąkliwość:** ilość cel zamkniętych min. 90%
- **odporność na temperatury:**
krótkotrwanie max. 200°C ,
długotrwanie od - 50°C do + 110°C

Grubość (mm)	50	60	70	82	90
Wartość współczynnika U (W/m ² K)	0,46	0,38	0,33	0,28	0,26

Zalety płyty EcoTherm XR-S

- wysoka wartość termoizolacyjna
- stabilność wymiarów
- wieloletnia gwarancja (przy zastosowaniu instrukcji stosowania producenta)
- struktura cel zamkniętych
- niska waga
- odporność na ściskanie
- oszczędność energii
- szybki zwrot kosztów zakupu