

INFORMACJA TECHNICZNA



Specyfikacja techniczna

1. budowa płyty: rdzeń z pianki poliuretanowej typu PIR w obustronnej okładzinie z mineralnego włókna szklanego
2. wartość współczynnika przewodzenia ciepła:
I dla gr. < 80mm = 0,027 W(mK)
I dla gr. >=80mm = 0,026 W(mK)
I dla gr. >120mm = 0,025 W(mK)
3. wymiary : 1200 x 600 mm
4. opcje wykończenia:
brzeży płyt mogą być wykończone prostopadle lub na tzw. feltz (na zamówienie i za dopłatą)
5. certyfikaty: zgodność z normą polską:
PN EN 13 165 oraz europejską EN 13165 znak europejski CE
6. europejska klasa ogniowa: E
7. gęstość: minimum 30 kg/m
8. odporność na ściskanie: min. 150 kPa przy 10% odkształcenia
9. nasiąkliwość: ilość cel zamkniętych minimum 90%
10. odporność na temperatury:
krótkotrwale max 200°C,
długotrwale od - 50°C do +110°C

Zalety płyty EcoTherm MG

1. wysoka wartość termoizolacyjna
2. stabilność wymiarów
3. wieloletnia gwarancja (przy zastosowaniu instrukcji stosowania producenta)
4. struktura cel zamkniętych
5. niska waga
6. odporność na ściskanie
7. oszczędność energii
8. szybki zwrot kosztów zakupu