

ProRox WM 960

Opis produktu

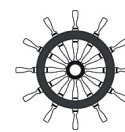
ProRox WM 960 to mata ze skalnej wełny mineralnej z jednostronną okładziną z siatki galwanizowanej przyszytej galwanizowanym drutem do warstwy wełny. Mata ProRox WM 960 przeznaczone są do izolacji termicznej i akustycznej urządzeń przemysłowych, takich jak: wysokociśnieniowe rurociągi parowe, kolumny, kotły, piece, gdzie wymagana jest duża odporność termiczna materiału przy jednoczesnej jego elastyczności i łatwości montażu.

Zgodność

Maty ProRox WM 960 są w pełni zgodne z wymaganiami ustalonymi przez międzynarodowo uznane normy, takie jak EN14303.

Parametry techniczne

| | Właściwości produktu | | | | | | | | | | | | Norma |
|-----------------------------------|------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|
| Przewodność cieplna | T [°C] | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 | 660 | EN 12667 |
| | λ (W/mK) | 0,039 | 0,045 | 0,052 | 0,059 | 0,068 | 0,078 | 0,089 | 0,102 | 0,131 | 0,167 | 0,191 | |
| Maksymalna temperatura stosowania | 660 °C | | | | | | | | | | | | EN 14706 |
| Klasa reakcji na ogień | EuroClass A1 | | | | | | | | | | | | EN 13501-1 |
| Gęstość nominalna | 100 kg/m ³ | | | | | | | | | | | | EN 1602 |
| Nasiąkliwość wodą | WS1 (\leq 1 kg/m ²) | | | | | | | | | | | | EN 1609 |
| Zawartość chlorków | CL10 (\leq 10 ppm) | | | | | | | | | | | | EN 13468 |
| Przenikanie pary wodnej | $\mu = 1$ | | | | | | | | | | | | EN 14303 |
| Opór przepływu powietrza | > 60 kPa.s/m ² | | | | | | | | | | | | EN 29053 |
| Kod produktu | MW EN 14303-T2-ST(+)/660-WS1-CL10 | | | | | | | | | | | | EN 14303 |



0575