

KARTA PRODUKTU

PAROC Hvac Combi AluCoat T



Otulina kombi z wełny skalnej pokryta zbrojoną folią aluminiową z zakładką samoprzylepną.

Izolacja termiczna i akustyczna instalacji, rur, rurociągów, przewodów sieci C.O. przewodów wentylacyjnych, klimatyzacyjnych.

TRANSPORT: W czasie transportu opakowania powinny być zabezpieczone przed przesuwaniem i uszkodzeniami mechanicznymi. PRZECHOWYWANIE: W czasie magazynowania rulony należy układać na równym podłożu w pozycji leżącej, maksymalnie do wysokości 2m. Pomieszczenia magazynowe i środki transportowe powinny skutecznie zabezpieczać wyroby przed wilgocią i opadami atmosferycznymi.

Temperatura na styku pomiędzy folią aluminiową i wełną nie może przekraczać +80°C. Wyroby PAROC z wełny mineralnej są odporne na działanie wysokich temperatur. Lepiszczce zaczyna wyparowywać, gdy jego temperatura przekroczy około 200°C. Właściwości izolacyjne wełny mineralnej pozostają niezmiennie, ale odporność na ściskanie słabnie. Temperatura mięknięcia włókien wełny mineralnej przekracza 1000°C.

Numer Certyfikatu

0809-CPR-1016 Eurofins Expert Services Ltd, Kivimiehentie 4, FI-02150 Espoo, Finland

Kod Oznaczeniowy

Type-Examination (Module B) certificate No. VTT-C-12177-15-17

Rodzaj opakowania

Kartony, folia plastikowa

Wymiar Pojedynczej Paczki

Karton 300x400x1200mm

Wymiar Palety

1200x1200 mm

Opakowanie na Życzenie

Kartony/ folia plastikowa

| WYMIARY | | |
|--|---------------------|----------------------------------|
| GRUBOŚĆ | ŚREDNICA WEWNĘTRZNA | DŁUGOŚĆ OTULINY |
| 20-50 mm | 12-18, 22-28 mm | 1200 mm |
| Zgodnie z EN 13467 | Zgodnie z EN 13467 | Zgodnie z EN 13467 |
| Inne Wymiary: Możliwe, odpowiedź po złożeniu zapytania | | |
| Wymiary zgodnie z EN822:1998, EN13467:2002U | | |
| WŁAŚCIWOŚĆ | | WARTOŚĆ |
| STAŁOŚĆ WYMIARÓW | | |
| Maksymalna temperatura stosowania - stabilność wymiaru | 250 °C | EN 14303:2009+A1:2013 (EN 14707) |

Właściwości

| WŁAŚCIWOŚĆ | WARTOŚĆ | ZGODNIE Z |
|---|---|-------------------------------------|
| WŁAŚCIWOŚCI OGNIOWE | | |
| Euroklasa Reakcji na Ogień | A2 _L - s1 , d0 | EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13501-1) |
| Ciągłe spalanie | NPD | EN 14303:2009+A1:2013 |
| Palność | Niepalna | EN ISO 1182 |
| WŁAŚCIWOŚCI CIEPLNE | | |
| Deklarowana Przewodność Ciepła w 10 °C, λ ₁₀ | 0,033 W/mK | EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497) |
| Deklarowana Przewodność Ciepła w 50 °C, λ ₅₀ | 0,037 W/mK | EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497) |
| Deklarowana Przewodność Ciepła w 100 °C, λ ₁₀₀ | 0,044 W/mK | EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497) |
| Wymiary i tolerancje | T8 dla średnicy zewnętrznej < 150 mm, T9 dla średnicy zewnętrznej ≥ 150 mm | EN 14303:2009+A1:2013 |
| PARAMETRY WILGOTNOŚCI | | |
| Nasiąkliwość wodą (krótkotrwała) WS, (W _p) | ≤ 1 kg/m ² | EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13472) |
| Opór dyfuzyjny pary wodnej | MV2 | EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13469) |
| Jony Chlorków, Cl- | < 10 ppm | EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468) |
| WŁAŚCIWOŚCI DŹWIĘKOWE | | |
| Pochłanianie dźwięków | NPD | EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 354) |
| EMISJA | | |
| Uwalnianie niebezpiecznych substancji | NPD | EN 14303:2009+A1:2013 |
| TRWAŁOŚĆ WŁAŚCIWOŚCI OGNIOPROCHNYCH I TERMICZNYCH | | |
| Niezmiennosc reakcji na ogień z upływem czasu/ degradacji | Właściwości ogniowe wełny mineralnej nie pogarszają się z upływem czasu. Klasyfikacja Europejska produktów jest związana z zawartością organicznego lepiszcza, która nie zwiększa się z upływem czasu. | |
| Niezmiennosc reakcji na ogień w wysokich temperatur | Właściwości ognioodporne wełny kamiennej nie pogarszają się w wysokiej temperaturze. Klasyfikacja ogniowa produktu jest powiązana z zawartością związków organicznych, która pozostaje na stałym poziomie lub zmniejsza się w wyższej temperaturze. | |
| Niezmiennosc oporu cieplnego z upływem czasu/ degradacja | Przewodność cieplna produktów z wełny mineralnej jest niezmienna w czasie, lata doświadczzeń wykazały, że włókna strukturalne są stabilne a w porach wyrobu nie znajdują się inne gazy oprócz powietrza atmosferycznego | |

Wygląd

| | |
|----------|--|
| Pokrycie | Zbrojona folia aluminiowa. Taśma samoprzylepna |
|----------|--|



PAROC POLSKA Sp. z o.o., ul. Gniezińska 4, 62-240 Trzemeszno, Tel. +48 61 468 2190, Fax +48 61 468 2362, www.paroc.pl

Informacje zawarte w niniejszej broszurze opisują warunki i właściwości techniczne przedstawionych produktów, obowiązujące w momencie publikacji tego dokumentu, do czasu zastąpienia go przez nowszą wersję drukowaną lub cyfrową. Najnowsza wersja tej broszury jest zawsze dostępna na stronie internetowej firmy Paroc. Nasz materiał informacyjny przedstawia zastosowania, dla których funkcje i właściwości techniczne naszych produktów zostały zatwierdzone. Jednakże informacje te nie są równoznaczne z udzieleniem gwarancji handlowej. Nie bierzemy odpowiedzialności za komponenty innych producentów użytych w danym zastosowaniu lub podczas instalacji naszych produktów. Nie gwarantujemy właściwości naszych produktów, jeżeli są one stosowane w obszarze lub w warunkach, które nie zostały uwzględnione w naszych materiałach informacyjnych. Z powodu ciągłego rozwoju naszych produktów, zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w naszym materiale informacyjnym w dowolnym momencie. PAROC jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Paroc Group. This data sheet is valid in following countries: Poland.