



ES certifikát shody:
0672-CPR-0311



URSA KDP 32/V

MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AFr5

URSA KDP 32/V je difuzně otevřená izolace z minerální vlny na bázi skla. Je dodávána ve formě desek, kaširovaných netkanou sklotextilií. Je určena především do sendvičových konstrukcí. Desky jsou v celém průřezu hydrofobizovány.

Oblasti použití

- Provětrávané fasády
- Montované systémy pro zateplení fasád
- Dřevostavby
- Systém stěn s větranou vzduchovou mezerou i bez větrané vzduchové mezery
- Lehké halové systémy
- Sendvičové konstrukce
- Tepelná, akustická a protipožární izolace

Technické vlastnosti izolace URSA KDP 32/V

| Parametr | Značka (CE kód) | Hodnota | Jednotka | Norma |
|---|-----------------|--|----------------------|----------------|
| Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti (λ_d) | - | 0,031 | W/m·K | ČSN EN 13162 |
| Třída reakce na oheň | A1 | nehořlavá | - | ČSN EN 13501-1 |
| Třída tolerance tloušťky | T3 | -3% nebo -3 mm ¹⁾ +10% nebo +10 mm ²⁾ | - | EN 823 |
| Rozměrová stabilita při určité teplotě | DS(70,-) | 70 | °C | EN 1604 |
| Dlouhodobá nasákavost | WL(P) | ≤ 3,0 | kg/m ² | EN 12086 |
| Propustnost pro vodní páru (μ) | MU1 | 1 | - | EN 12086 |
| Odpor při proudění vzduchu | AFr5 | ≥ 5 | kPa·s/m ² | EN 29053 |
| Měrná tepelná kapacita | - | 840 | J/kg·K | ČSN 730540-3 |
| Třída zvukové pohltivosti (α_w) | A | velmi vysoká pohltivost (0,90; 0,95; 1,00) | - | ISO 116 54 |
| Maximální teplota použití | - | 200 | °C | - |
| Bod tání | - | <1000 | °C | - |
| Kaširování | - | netkaná sklotextilie | - | - |

1) rozhodující je větší číselná hodnota tolerance

2) rozhodující je menší číselná hodnota tolerance

Rozměry izolace URSA KDP 32/V

| Tloušťka (mm) | Šířka (mm) | Délka (mm) | Obsah balení (m ²) | Balení/paleta (ks) | m ² /paleta |
|---------------|------------|------------|--------------------------------|--------------------|------------------------|
| 60 | 625 | 1250 | 6,2500 | 20 | 125,00 |
| 80 | 625 | 1250 | 4,6875 | 20 | 93,750 |
| 100 | 625 | 1250 | 3,9063 | 20 | 78,125 |
| 120 | 625 | 1250 | 3,1250 | 20 | 62,500 |
| 140 | 625 | 1250 | 2,3428 | 20 | 46,878 |
| 160* | 625 | 1250 | 2,3438 | 12 | 28,125 |
| 180* | 625 | 1250 | 2,3444 | 12 | 28,127 |
| 200* | 625 | 1250 | 1,5650 | 12 | 18,750 |

* Po dohodě.



Izolace z minerální vlny na bázi skla URSA GLASSWOOL vykazuje vysokou známku kvality RAL. Svědčí to o její zdravotní nezávadnosti. Lze ji používat pro všechny druhy staveb. Uvedené technické informace odpovídají současnému stavu používaných technologií, všeobecných znalostí a stavebních zkušeností. Popsané příklady použití nemohou zohledňovat veškeré situace, které mohou nastat v jednotlivých konkrétních případech a jsou proto bez záruky.

URSA CZ, s. r. o.
Pražská 16/810, 102 21 Praha 10
tel.: 281 017 376, 281 017 374
fax: 281 017 377
e-mail: tech.poradce@ursa.com, www.ursa.cz

URSA CZ s.r.o. si vyhrazuje právo provádět technické změny a technologie výrobků bez předchozího upozornění.
URSA CZ s.r.o. nenes odpovědnost za tiskové chyby.
Současný technický list nahrazuje všechny předchozí verze a je platný až do odvolání nebo vydání nového.
Obrázky jsou pouze ilustrativní, barevnost nemusí odpovídat skutečnosti.

