



Izolační plst' URSA® DF 42



MW-EN-13162-T2-DS(T+)-MU1-AF5

URSA® DF 42 je nekaširovaná, difúzně otevřená plst' ze skelné vlny. Používá se jako tepelná, akustická a protipožární izolace.

Oblast použití

- šikmá střecha: výplně dutin střešních konstrukcí
- horizontální konstrukce: zateplení stropů, podhledů

| Technické vlastnosti | Hodnota | Jednotka | Norma |
|--|-----------------|------------------------|----------------|
| Deklarovaná hodnota souč. tep. vodivosti (λ_p) | 0,042 | W/(m · K) | ČSN EN 13162 |
| Třída reakce na oheň | A1 | | ČSN EN 13501-1 |
| Tolerance tloušťky | T2 | | ČSN EN 13162 |
| Rozměrová stabilita | DS(T+) | | ČSN EN 13162 |
| Propustnost pro vodní páru | MU1 $\mu=1$ | | ČSN EN 13162 |
| Odpor při proudění vzduchu Ξ | AF5 ≥ 5 | kPa · s/m ² | ČSN EN 13162 |
| Specifická tepelná kapacita c | 0,84 | kJ/(kg · K) | |

| | | | | | | | | | | |
|-----------------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|
| Tloušťka | 50 | 60 | 80 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | mm |
| Šířka | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | mm |
| Délka | 18.000 | 15.000 | 11.500 | 9.000 | 5.500 | 5.000 | 4.500 | 4.000 | 3.500 | mm |

Izolace ze skelné vlny URSA GLASSWOOL® jsou oceněny znakem jakosti RAL „výrobky z minerální vlny“. To prokazuje, že jsou zdravotně nezávadné a je možno s nimi dále pracovat bez dodatečných opatření pro ochranu při práci.

Technické informace představují současný stav a naše zkušenosti. Popsané oblasti použití nemohou zohlednit zvláštní poměry každého jednotlivého případu a jsou proto bez záruky.