

URSA TSP

MW-EN-13162-T6- MU1-SD*-CP5-AFr5

Podne izolacijske plošče iz mineralne steklene volne.

Toplotna in zvočna izolacija namenjena zaščiti pred udarnim zvokom v plavajočih podih stanovanjskih objektov.



| Tehnični podatki | Vrednost | Standard |
|---------------------------------|---------------------------|------------|
| Toplotna prevodnost λ_D | 0,032 W/mK | EN 13162 |
| Razred požarnih lastnosti | A1 | EN 13501-1 |
| Linearni upor zračnemu toku | > 15 kPa s/m ² | |
| Mejna temperatura uporabe | 200°C | |

| Debelina [mm] | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 |
|--|------|------|------|------|------|------|------|
| Širina [mm] | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 |
| Dolžina [mm] | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| Toplotna upornost R_D [m ² K/W] | 0,60 | 0,75 | 0,90 | 1,05 | 1,25 | 1,40 | 1,55 |

Stopnja dinamične togosti S_D je odvisna od debeline in je različna za

| | |
|------------------------|---------------------------|
| nazivne debeline 20 mm | $S_D = 13 \text{ MN/m}^3$ |
| nazivne debeline 25 mm | $S_D = 11 \text{ MN/m}^3$ |
| nazivne debeline 30 mm | $S_D = 9 \text{ MN/m}^3$ |
| nazivne debeline 35 mm | $S_D = 8 \text{ MN/m}^3$ |
| nazivne debeline 40 mm | $S_D = 7 \text{ MN/m}^3$ |
| nazivne debeline 45 mm | $S_D = 7 \text{ MN/m}^3$ |
| nazivne debeline 50 mm | $S_D = 7 \text{ MN/m}^3$ |



www.blauer-engel.de/uz132



Izdelek je certificiran v skladu s EN 13162.

Številka EG certifikata o skladnosti: 0672 – CPR – 0319.

MW – okrajšana oznaka za mineralno volno
EN 13162 – številka evropskega standarda
Ti – mejna odstopanja za debelino
TRi – natezna trdnost navpično na ravnino plošče
WL(P) – vpojnost vode z metodo dolgotrajne potopitve
MU_i – difuzija vodne pare
SD_i – podana stopnja dinamične togosti
CP_i – stisljivost
AF_i – linearni upor zračnemu toku