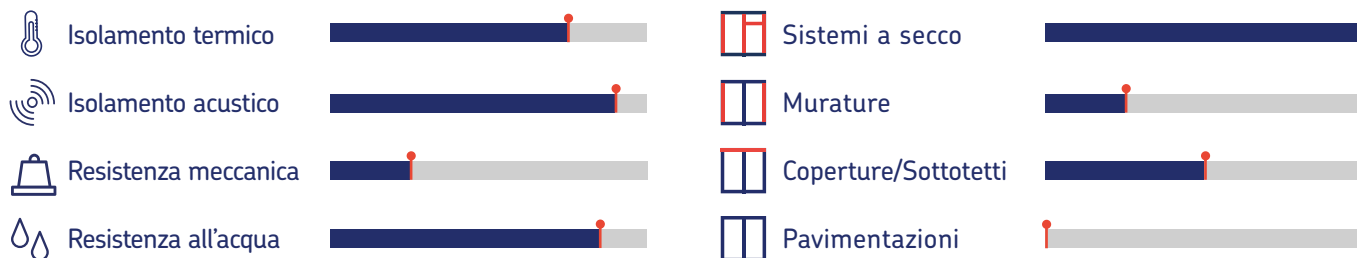


# URSA TERRA 76R

Pannello arrotolato idrorepellente in lana minerale marcato CE in conformità alla norma EN 13162, realizzato con tecnologia di produzione URSA BiOnic Performance.

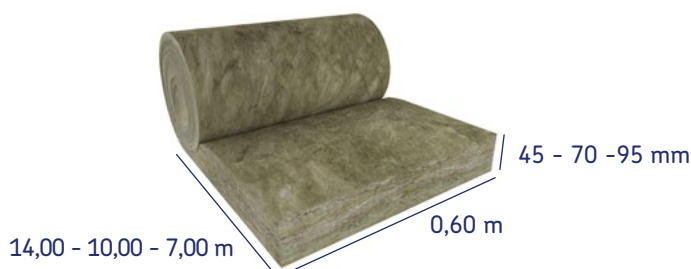


## Livello prestazionale



## Prestazioni tecniche principali

### Dimensioni pannelli EN 822 - EN 823



### Download disponibili

- [Catalogo applicazioni](#)
- [Dossier conformità CAM](#)
- [Brochure sostenibilità](#)
- [Oggetti BIM](#)

### Proprietà termiche EN 12667

|   |       |      |      |
|---|-------|------|------|
| Spessore [mm]                                 | 45    | 70   | 95   |
| Conducibilità termica $\lambda_D$ [W/mK]      | 0,038 |      |      |
| Resistenza termica $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W] | 1,15  | 1,80 | 2,50 |

## Sostenibilità e certificazioni ambientali

### Conformità e Protocolli



### Certificati e Dichiarazioni



## Ulteriori prestazioni

### Dati tecnici

| Proprietà                           | Valore | Unità di misura        | Codice di designazione | Norma    |
|-------------------------------------|--------|------------------------|------------------------|----------|
| Reazione al fuoco - Euroclasse      | A1     | -                      | -                      | EN 13501 |
| Tolleranza sullo spessore           | -5/+15 | mm                     | T2                     | EN 823   |
| Stabilità dimensionale (variazione) | < 1    | %                      | -                      | EN 1604  |
| Resistenza al vapore acqueo         | 1      | -                      | MU1                    | EN 12086 |
| Resistenza al flusso d'aria         | ≥ 5    | kPa · s/m <sup>2</sup> | AFr5                   | EN 29053 |
| Calore specifico                    | 1.030  | J/kgK                  | -                      | EN 12524 |

|   |                               |            |              |
|---|-------------------------------|------------|--------------|
| Coefficiente di assorbimento acustico ponderato | <b>Spessore isolante (mm)</b> | $\alpha_w$ | EN ISO 11654 |
|   | 45                            | 0,75       |              |

### Potere fonoisolante

| Struttura a secco orditura metallica |          | Rivestimenti |  | Spessore isolante (mm) | Indice valutazione $R_w$ (dB) |
|--------------------------------------|----------|--------------|--|------------------------|-------------------------------|
| n° montanti                          | sp. (mm) | n°           | Tipo                                   |                        |                               |
| 1                                    | 75       | 4            | Lastre std. 12,5 mm                    | 70                     | 56                            |
| 2                                    | 50       | 4            | Lastre std. 12,5 mm                    | 2 x 45                 | 58                            |
| 2                                    | 50       | 5            | Lastre std. 12,5 mm                    | 2 x 45                 | 60                            |
| 2                                    | 50       | 3            | Lastre std.15 mm + lastra std. 12,5 mm | 2 x 45                 | 60                            |
| 2                                    | 50       | 5            | Lastre std. 15 mm                      | 2 x 45                 | 64                            |

URSA Italia • [www.ursa.it](http://www.ursa.it) • [tecnico.ursa.italia@etexgroup.com](mailto:tecnico.ursa.italia@etexgroup.com)

