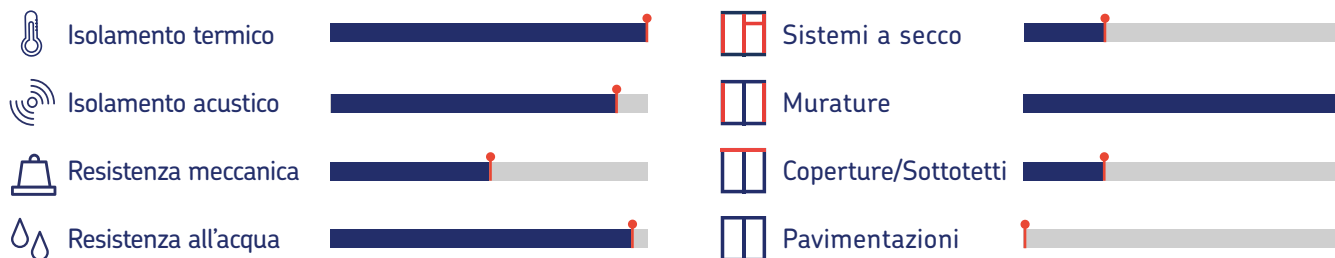


# URSA GLASSWOOL AKP 5/MkAc - XL

Pannello idrorepellente in lana di vetro trattata con speciali resine termoindurenti marcato CE in conformità alla norma EN 13162, rivestito su una superficie con carta kraft-alluminio retinata politenata con funzione di barriera al vapore, e sull'altra con velo vetro, realizzato con tecnologia di produzione URSA BiOnic Performance.

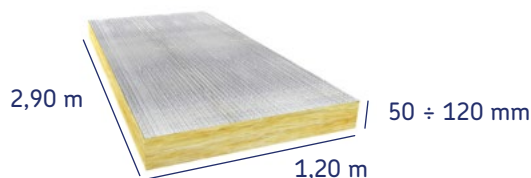


## Livello prestazionale



## Prestazioni tecniche principali

### Dimensioni pannelli EN 822 - EN 823



### Download disponibili

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

### Proprietà termiche EN 12667

|   |       |      |      |      |      |
|---|-------|------|------|------|------|
| Spessore [mm]                                 | 50    | 60   | 80   | 100  | 120  |
| Conducibilità termica $\lambda_D$ [W/mK]      | 0,032 |      |      |      |      |
| Resistenza termica $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W] | 1,55  | 1,85 | 2,50 | 3,10 | 3,75 |

## 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      | F        | -                      | -                      | EN 13501 |
| Tolleranza sullo spessore           | -3/+5    | mm                     | T4                     | EN 823   |
| Stabilità dimensionale (variazione) | < 1      | %                      | DS(T+)                 | EN 1604  |
| Resistenza al vapore acqueo         | 100.000* | -                      | MUi                    | 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 |

\* Valore riferito al solo rivestimento

