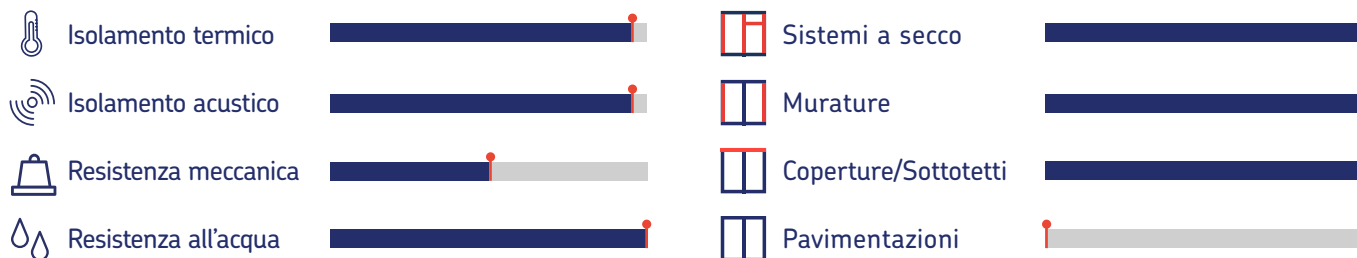


# URSA TERRA 66

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

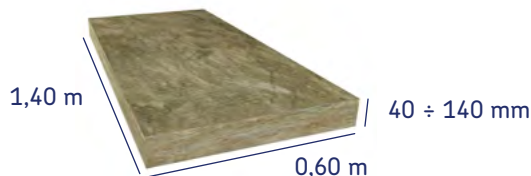


## Livello prestazionale



## 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]	40	50	60	80	100	120	140
Conducibilità termica $\lambda_D$ [W/mK]	0,033						
Resistenza termica $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	1,20	1,50	1,80	2,40	3,00	3,60	4,20

## 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	-3/+5	mm	T4	EN 823
Stabilità dimensionale (variazione)	< 1	%	-	EN 1604
Assorbimento d'acqua a lungo termine	< 3	kg/m <sup>2</sup>	WL(P)	EN 12087
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>	<b><math>\alpha_w</math></b>	EN ISO 11654
	40	0,50	

### Potere fonoisolante

Muratura in laterizio		Rivestimenti		Spessore isolante (mm)	Indice valutazione $R_w$ (dB)
sp. 1° (mm)	sp. 2° (mm)	n°	Tipo		
120	100	-	Blocco in c.l.s. cellulare alta densità + blocco in c.l.s. cellulare a bassa densità	40	64
100	80	-	Blocco in c.l.s. cellulare alta densità + blocco in c.l.s. cellulare	40	65