

## URSA FDP 5/Vr

MW-EN-13162-T4-MU1-WL(P)-AFr5

Plăci hidrofobizate din vată minerală de sticlă, cașerate pe una dintre fețe cu împâslitură din fibră de sticlă, de culoare neagră.

Izolarea termică și fonică de înaltă performanță a fațadelor ventilate fără limită de înălțime. Este recomandată ca izolanț fonic în sisteme pentru protecția împotriva zgomotului. Poate fi folosit ca izolație termică și fonică pentru tavane în garaje, subsoluri și depozite.



Date Tehnice	Valoare	Standard
Conductivitate termică $\lambda_D$	0,032 W/mK	SR EN 13162
Reacția la foc (conform normelor Euroclass)	A1	SR EN 13501-1
Rezistența la circulația aerului (r)	> 10 kPa s/m <sup>2</sup>	
Temperatura maximă de utilizare	200°C	

Grosime [mm]	20	30	50	50	60	70	80	100	120	140	160
Lațime [mm]	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
Lungime [mm]	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250
Rezistența termică $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	0,6	0,9	1,25	1,55	1,85	2,15	2,50	3,10	3,75	4,35	5,00


[www.blauer-engel.de/uz132](http://www.blauer-engel.de/uz132)


Produsul este certificat în conformitate cu standardul EN 13162  
Certificat de conformitate nr. 0672 – CPR – 0319

MW – Prescurtare pentru vata minerală  
EN 13162 – Număr standard European  
Ti – Toleranță admisibilă la grosime  
TRi – Rezistența la tracțiune perpendiculară pe fețe  
WL(P) – Absorbția de apă după imersia de scurtă durată  
MU1 – Permeabilitatea la vaporii de apă  
SDi – Gradul de rigiditate dinamică declarat  
CPI – Compresibilitate  
AFi – Rezistența la circulația aerului

