

# URSA DF 37/V



URSA GLASSWOOL®

Doskonałe własności izolacyjne wełny utrzymują ciepło w pomieszczeniu w okresie zimowym oraz zapewniają przyjemny chłód w okresie upałów. URSA chroni również przed niechcianym hałasem, a jako materiał niepalny, o klasie reakcji na ogień A1 skutecznie redukuje ryzyko wystąpienia i rozwoju pożaru.

Mata do izolacji cieplnej i akustycznej, z wełny mineralnej, z dodatkowym welonem zewnętrznym, hydrofobizowana.

Materiał niepalny, dźwiękochłonny, paroprzepuszczalny, komprymowany, odporny na pleśń i grzyby, z włókien sprężystych.

## PARAMETRY TECHNICZNE

współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_D = 0,037 \text{ W/mK}$
klasa reakcji na ogień	A1
znamionowy opór dyfuzji pary wodnej	$\mu \approx 1,0$
klasa tolerancji grubości	T2
wytrzymałość na rozciąganie równoległe do powierzchni czołowych	większa od dwukrotnego ciężaru materiału
opór właściwy przepływu powietrza wg PN-EN 29053	$\geq 5,0 \text{ kPa s/m}^2$

## WYMIARY I PAKOWANIE

indeks	grubość	szerokość	długość	ilość w paczce	ilość na palecie
	mm	mm	mm	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
2091559	50	1200	5800	13,920	334,080
2091658	60	1200	9400	11,280	270,720
2091642	80	1200	7200	8,640	207,692
2091560	100	1200	5800	6,960	167,040
2091561	120	1200	4800	5,760	138,240
2091243	140	1200	4000	4,800	86,400
2091562	150	1200	3900	4,680	112,320
2091563	200	1200	3800	4,560	82,080

\* produkt dostępny na zamówienie

## ZASTOSOWANIE

 dachy skośne i poddasza	 pod okładziną elewacyjną siding, deski, blacha stalowa	
 stropy	 szkielet metalowy	
 ścianka działowa		

## DOKUMENTACJA

- Certyfikat zgodności z normą PN-EN 13162,
- Atest Higieniczny PZH nr HK/B/1005/01/2012,
- Deklaracja właściwości użytkowych (DoP) wystawiona przez producenta,
- Certyfikat EUCB oraz RAL,
- Deklaracja Środowiskowa III Typu – Instytut Techniki Budowlanej (ITB),
- Zakład produkcyjny wełny mineralnej w Dąbrowie Górniczej posiada certyfikaty zarządzania:

EN ISO 9001:2009; PN-EN ISO 14001:2005; PN-N 18001:2004,

- Nr certyfikatu Zgodności CE:

**0672-CPR-0313**

- Kod produktu wg EN 13162:

**MW-EN 13162-T2-DS(70,-)-MU1-AF5**



www.ursa.pl



URSA Polska Sp. z o.o.

ul. Armii Krajowej 12  
42-520 Dąbrowa Górnicza  
tel. +48 32 268 01 29  
NIP 534-14-13-645

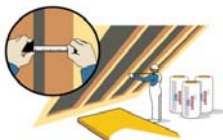
**Biuro Handlowe**

ul. Ruchliwa 15  
02-182 Warszawa  
tel. +48 22 87 87 760

ursa.polska@uralita.com

# URSA DF 37/V

## WSKAZÓWKI MONTAŻOWE



- po rozpakowaniu opakowania należy odczekać kilka minut do czasu, aż wełna rozpręży się do wymiarów nominalnych, w razie potrzeby wełnę należy strzepnąć chwytając za dwa narożniki,
- instalować należy wyłącznie produkt nieposiadający żadnych wad,
- wełna powinna być docięta i zamontowana w taki sposób, aby zamontowane sąsiednie płyty szczelnie przylegały do siebie (brak szczelin między przylegającymi do siebie płytami wełny oraz pomiędzy płytami i konstrukcją nośną),
- przed przycięciem wełny URSA należy każdorazowo zmierzyć rozstaw między krokiewmi w świetle,
- ostrym narzędziem należy uciąć przy prostej listwie pas wełny, którego długość równa będzie odległości w świetle między krokiewmi (w miejscu montażu), plus 2 cm nadkładu potrzebnego na zaklinowanie wełny URSA w przestrzeni między krokiewmi,
- montaż wełny może nastąpić wyłącznie w pomieszczeniach, w których wilgotność powietrza w czasie montażu, jak i stale po jego wykonaniu nie przekracza wartości wskazanych przez producenta systemu GK i jednocześnie w warunkach braku występowania zjawiska wykrapiania pary wodnej w wełnie,
- przy membranach o wysokiej paroprzepuszczalności ułożonej na krokiewiach wełnę dosuwa się bezpośrednio do folii. Przy konstrukcji z pełnym deskowaniem lub membranach o niskiej paroprzepuszczalności zalecana jest szczelina od 2 do 4 cm. Podczas układania pasów wełny przy wymaganej szczelności wentylacyjnej szczególnie istotne jest pozostawienie drogi wentylacji. W tym celu można przymocować listwy ograniczające lub przewiązać ocynkowany drut stalowy,
- druga warstwa ocieplenia układana jest w poprzek pod krokiewiami, między listwami drewnianymi, profilami metalowymi CD zamocowanymi na wieszakach lub elementami ES suchej zabudowy przymocowanymi do krokwi. Przed zamontowaniem profili metalowych należy umieścić w nich przycięte paski wełny URSA,
- na tak wykonanej izolacji termicznej układana jest folia paroizolacyjna. Mocuje się ją zszywkami do łat drewnianych lub w przypadku profili metalowych – taśmą dwustronnie klejącą. Należy przewidzieć zakłady między arkuszami folii szerokości ok. 10 cm. Dla poprawienia szczelności przegrody wskazane jest łączyć zakłady folii przy pomocy taśmy dwustronnie klejącej. Miejsca na obrzeżach folii (połączenia z murlatą, ścianą szczytową itp.) powinny być uszczelnionej,
- ostatecznym wykończeniem poddasza są płyty gipsowo-kartonowe, gipsowo-włóknowe, panele drewniane itp. Montaż wszystkich elementów suchej zabudowy należy wykonać zgodnie z zaleceniami producentów.



**URSA Polska Sp. z o.o.**  
ul. Armii Krajowej 12  
42-520 Dąbrowa Górnicza  
tel. +48 32 268 01 29  
NIP 534-14-13-645

**Biuro Handlowe**  
ul. Ruchliwa 15  
02-182 Warszawa  
tel. +48 22 87 87 760  
[ursa.polska@uralita.com](mailto:ursa.polska@uralita.com)



[www.ursa.pl](http://www.ursa.pl)

ver. 10032014