



ES certifikát shody:  
0672-CPR-0311



## URSA FDP 32/V-S

MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AFr5

URSA FDP 32/V-S je difuzně otevřená izolace z minerální vlny na bázi skla. Je dodávána ve formě desek, kaširovaných netkanou černou sklotextilií. Je určena především do fasádních kazetových systémů. Desky jsou v celém průřezu hydrofobizovány.

### Oblasti použití

- Provětrávané fasády
- Montované systémy pro zateplení fasád
- Dřevostavby
- Systém stěn s větranou vzduchovou mezerou i bez větrané vzduchové mezery
- Lehké halové systémy
- Tepelná, akustická a protipožární izolace

### Technické vlastnosti izolace URSA FDP 32/V-S

Parametr	Značka (CE kód)	Hodnota	Jednotka	Norma
Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti ( $\lambda_p$ )	-	0,031	W/m·K	ČSN EN 13162
Třída reakce na oheň	A1	nehořlavá	-	ČSN EN 13501-1
Třída tolerance tloušťky	T3	-3% nebo -3 mm <sup>1)</sup> +10% nebo +10 mm <sup>2)</sup>	-	EN 823
Rozměrová stabilita při určité teplotě	DS(70,-)	70	°C	EN 1604
Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	≤ 3,0	kg/m <sup>2</sup>	EN 12086
Propustnost pro vodní páru ( $\mu$ )	MU1	1	-	EN 12086
Odpor při proudění vzduchu	AFr5	≥ 5	kPa·s/m <sup>2</sup>	EN 29053
Měrná tepelná kapacita	-	840	J/kg·K	ČSN 730540-3
Třída zvukové pohltivosti ( $\alpha_w$ )	A	velmi vysoká pohltivost (0,90; 0,95; 1,00)	-	ISO 116 54
Maximální teplota použití	-	200	°C	-
Bod tání	-	<1000	°C	-
Kaširování	-	netkaná sklotextilie (černá)	-	-

1) rozhodující je větší číselná hodnota tolerance

2) rozhodující je menší číselná hodnota tolerance

### Rozměry izolace URSA FDP 32/V-S

Tloušťka (mm)	Šířka (mm)	Délka (mm)	Obsah balení (m <sup>2</sup> )	Balení/paleta (ks)	m <sup>2</sup> /paleta
60*	600	1250	6,00	20	120
80*	600	1250	4,50	20	90
100*	600	1250	3,75	20	75
120	600	1250	3,00	20	60
140	600	1250	2,25	20	45
160	600	1250	2,25	12	27
180	600	1250	2,25	12	27
200	600	1250	1,50	12	18

\* Po dohodě.



Izolace z minerální vlny na bázi skla URSA GLASSWOOL vykazuje vysokou známku kvality RAL. Svědčí to o její zdravotní nezávadnosti. Lze ji používat pro všechny druhy staveb. Uvedené technické informace odpovídají současnému stavu používaných technologií, všeobecných znalostí a stavebních zkušeností. Popsané příklady použití nemohou zohledňovat veškeré situace, které mohou nastat v jednotlivých konkrétních případech a jsou proto bez záruky.

URSA CZ, s. r. o.  
Pražská 16/810, 102 21 Praha 10  
tel.: 281 017 376, 281 017 374  
fax: 281 017 377  
e-mail: tech.poradce@ursa.com, www.ursa.cz

URSA CZ s.r.o. si vyhrazuje právo provádět technické změny a technologie výrobků bez předchozího upozornění.  
URSA CZ s.r.o. nenes odpovědnost za tiskové chyby.  
Současný technický list nahrazuje všechny předchozí verze a je platný až do odvolání nebo vydání nového.  
Obrázky jsou pouze ilustrativní, barevnost nemusí odpovídat skutečnosti.

