



URSA FDP 1/V FASÁDNÍ IZOLACE

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

URSA FDP 1/V je hydrofobizovaná, difúzně otevřená izolace z minerální vlny na bázi skla. Je dodávána ve formě desek, kaširovaných netkanou sklotextilií. Je určena především do fasádních kazetových systémů.

Oblasti použití:

- Provětrávané fasády
- Montované systémy pro zateplení fasád
- Dřevostavby
- Systémy stěn jak s větranou vzduchovou mezerou, tak bez větrané vzduchové mezery
- Lehké halové systémy

Technické vlastnosti izolace URSA FDP 1/V

Parametr	Značka (CE kód)	Hodnota	Jednotka	Norma
Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti (λ_p)	–	0,040	W/m·K	ČSN EN 13162
Třída reakce na oheň	A1	nehořlavá	–	ČSN EN 13501-1
Třída tolerance tloušťky	T3	–3 % nebo –3 mm ¹⁾ +10 % nebo +10 mm ²⁾	–	EN 823
Rozměrová stabilita	DS(70,-)	–	–	EN 1604
Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	≤ 3,0	kg/m ²	EN 12086
Propustnost pro vodní páru (μ)	MU1	1	–	EN 12086
Odpor při proudění vzduchu	AFr5	≥ 5	kPa·s/m ²	EN 29053
Měrná tepelná kapacita	–	840	J/kg·K	ČSN 730540-3
Třída zvukové pohltivosti (α_w)	A	od 0,90 do 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 1/V

Tloušťka (mm)	Šířka (mm)	Délka (mm)	Obsah balení (m ²)	Balení/paleta (ks)	m ² /paleta
60*	600	1250	6,00	28	168
80*	600	1250	4,50	28	126
100*	600	1250	3,75	28	105
120*	600	1250	3,00	28	84
140*	600	1250	2,25	28	63
160*	600	1250	2,25	28	63

*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
www.ursa.cz, e-mail: tech.poradce@ursa.com

