



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 provětrávaných fasád a sendvičových konstrukcí. Desky jsou v celém průřezu hydrofobizované.

Oblasti použití

- Provětrávané fasády
- Sendvičové konstrukce - samonosné dvouvrstvé zdivo
- Montované kazetové systémy pro zateplení fasád
- Lehké halové systémy
- Dřevostavby
- Systém stěn jak s větranou vzduchovou mezerou, tak bez větrané vzduchové mezery
- 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 (λ_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 ¹⁾ +10% nebo +10 mm ²⁾	-	EN 823
Rozměrová stabilita při určité teplotě	DS(70,-)	≤ 1	%	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	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 ²)	Balení/paleta (ks)	m ² /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
e-mail: tech.poradce.cz@etxgroup.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. nenesou 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.

