Technický list URSA GLASSWOOL

SVT 8977 nová zelená úsporám

ES certifikát shody:
0672-CPR-0311

URSA KDP 32/V

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

URSA KDP 32/V je difuzně otevřená izolace z minerální vlny na bázi skla. Je dodávaná ve formě desek, kašírovaných netkanou sklotextilií. Je určená především do sendvičových konstrukcí. Desky jsou v celém průřezu hydrofobizované.

Oblasti použití

- Sendvičové konstrukce - samonosné dvouvrstvé zdivo
- Provětrávané fasády
- 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 KDP 32/V

Parametr	Značka (CE kód)	Hodnota	Jednotka	Norma
Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti (λ_D)	–	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/m²	EN 12086
Propustnost pro vodní páru (μ)	MU1	1	-	EN 12086
Odpor při proudění vzduchu	AFr5	≥5	kPa·s/m²	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	–
Kašírování	–	netkaná sklotextilie	–	–

1) rozhodující je větší číselná hodnota tolerance
2) rozhodující je menší číselná hodnota tolerance

Rozměry izolace URSA KDP 32/V

Tloušťka (mm)	Šířka (mm)	Délka (mm)	Obsah balení (m²)	Balení/paleta (ks)	m²/paleta
60	625	1250	6,2500	20	125,00
80	625	1250	4,6875	20	93,750
100	625	1250	3,9063	20	78,125
120	625	1250	3,1250	20	62,500
140	625	1250	2,3428	20	46,878
160	625	1250	2,3438	12	28,125
180	625	1250	2,3444	12	28,127
200	625	1250	1,5650	12	18,750

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@etexgroup.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. nenese 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.