

Technický list URSA GLASSWOOL



ES certifikát zhody:
0672-CPR-0313



URSA VENTO 34

30-49 mm: MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AFr5

50-79 mm: MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AW0,95

80-200 mm: MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AW1

URSA VENTO 34 je akustická izolačná doska z minerálnej vlny na báze skla, jednostranne kaširovaná netkanou čiernou sklotextíliou. Vlákná sú po celom povrchu hydrofobizované.

Oblasti použitia:

- Zvislé konštrukcie: akustické predsteny, ľahké priečky, výplň dutín, prerušenie akustických mostov
- Vodorovné konštrukcie: akustická výplň stropov a podhl'adov
- Do zavesených zvukopohltivých podhl'adov, tam kde je nutné zlepšenie priestorovej akustiky
- Prevetrávané fasády
- Montované systémy pre zateplenie fasád
- Systém stien s vetranou vzduchovou medzerou aj bez vetranej vzduchovej medzery
- Ľahké halové systémy
- Tepelná, akustická a protipožiarna izolácia

Technické vlastnosti izolácie URSA VENTO 34

Parameter	Značka (CE kód)	Hodnota	Jednotka	Norma
Deklarovaná hodnota súčiniteľa tepelnej vodivosti (λ_D)	–	0,034	W/m·K	STN EN 13162
Trieda reakcie na oheň	A1	nehorľavá	–	STN EN 13501-1
Trieda tolerancie hrúbky	T3	–3 % alebo –3 mm ¹⁾ +10 % alebo +10mm ²⁾	–	EN 823
Rozmerová stabilita	DS(70,-)	≤1	%	EN 1604
Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	≤3,0	kg/m ²	EN 12086
Priepustnosť pre vodnú paru (μ)	MU	1	–	EN 12086
Odpor pri prúde vzduchu	AFr	≥5 (30-49 mm)	kPa·s/m ²	EN 29053
Trieda zvukovej pohltivosti (α_w)	A	$\alpha_w = 1,00$ (hr. 80-200 mm) $\alpha_w = 0,95$ (hr. 50-79 mm)	–	STN EN ISO 11654
Merná tepelná kapacita	–	840	J/kg·K	STN 730540-3
Maximálna teplota použitia	–	200	°C	–
Bod tavenia	–	<1000	°C	–
Kaširovanie	–	netkaná sklotextília	–	–

1) rozhodujúca je väčšia číselná hodnota tolerancie 2) rozhodujúca je menšia číselná hodnota tolerancie

Rozmery izolácie URSA VENTO 34

Hrúbka (mm)	Šírka (mm)	Dĺžka (mm)	Obsah v balíku (m ²)	Balík/paleta (ks)	Obsah paleta (m ²)
30*	600	1250	15,00	12	180
40*	600	1250	12,00	12	144
50	600	1250	9,00	12	108
60*	600	1250	7,50	12	90
80*	600	1250	6,00	12	72
100	600	1250	4,50	12	54
120*	600	1250	3,75	12	45
140*	600	1250	3,00	12	36
150	600	1250	3,00	12	36
160*	600	1250	3,00	12	36
180*	600	1250	2,25	12	27
200	600	1250	2,25	12	27

* Po dohode.

Vhodnosť použitia materiálov podľa STN 72 7221-4

Názov materiálu	A			B		C			D	E				F			
	A1	A2	A3	B1	B2	C1	C2	C3	D1	E1	E2	E3		F1	F2	F3	F4
URSA VENTO 34								•	•	•	•					•	•

• zatriedenie spĺňajúce kritéria STN 72 7221-4



Izolácia z minerálnej vlny na báze skla URSA GLASSWOOL vykazuje vysokú známku kvality RAL.

To dokazuje, že je zdravotne nezávadná. Možno ju používať pre všetky druhy stavieb. Uvedené technické informácie zodpovedajú súčasnému stavu používaných technológií, všeobecných znalostí stavebných skúseností. Opísané príklady použitia nemôžu zohľadňovať všetky situácie, ktoré môžu nastať v jednotlivých konkrétnych prípadoch sú preto bez záruky.

URSA SK, s. r. o.
Tomášikova 50/E, 831 04 Bratislava,
obchodná kancelária: Pražská 16/810, 102 21 Praha 10
tel.: +420 281 017 304, +420 281 017 374
e-mail: tech.poradce.cz@etexgroup.com, www.ursa.sk

URSA SK s.r.o. si vyhradzuje právo vykonávať technické zmeny
a technológie výrobkov bez predchádzajúceho upozornenia.
URSA SK s.r.o. nenesie zodpovednosť za tlačové chyby.

