



SKEDA TEKNIKA

ROLLER BLIND finitura IZZER jew ILUCS, saff 1

Roller blind li jassorbi l-ħoss magħmul minn saff 1 ta' drapp akustiku: jassorbi l-ħoss u jipprovdi privatezza



0,50 (MH)

assorbiment peżat
EN ISO 11654



**IZZER: C-s1,d0 ·
ILUCS: B-s1,d0**

reazzjoni għan-nar
EN 13501-1

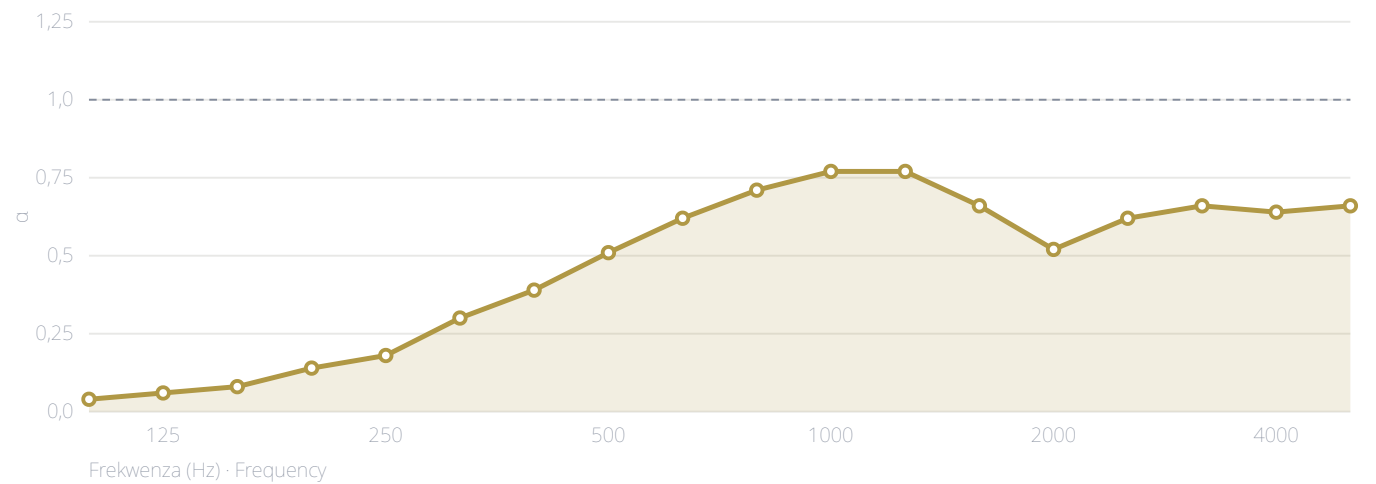


1,75 mm

tas-sett

Assorbiment tal-ħoss

Test f'kamra riverberanti skont EN ISO 354:2003 (q.w skont EN ISO 11654:1997) · Tecnalía — Laboratorju għall-Kontroll tal-Kwalità fil-Kostruzzjoni tal-Gvern Bask (Vitoria-Gasteiz), ENAC 4/LE456 · rapport B2023-LACUS-IN-195-3 (riżultat B2023-195-M953) (21/02/2023). Test imwettaq bil-verżjoni IZZER: roller blind imniżżel, parallel mal-ħajt b'100 mm ta' kamra (tip G-100, anness B ta' EN ISO 354).



α_w 0,50 (MH)

Koeffiċjent ta' assorbiment peżat, skont EN ISO 11654. Huwa l-valur uniku li jintuża biex jiġi speċifikat.

HZ	125	250	500	1000	2000	4000
α_s	0,06	0,18	0,51	0,77	0,52	0,64

Koeffiċjent ta' assorbiment fil-frekwenzi ta' referenza, lest biex jiġi introdott fil-kalkolu tar-reverberazzjoni tal-kamra.

Reazzjoni għan-nar

IZZER: C-s1,d0 ·
ILUCS: B-s1,d0

EN 13501-1 · BTG (Leeds), ref. IZZER: 27/05749B/11/21 ·
ILUCS: 27/03465E/03/15 (IZZER: 30/11/2021 · ILUCS:
23/04/2015)

IZZER: FIGRA0,2MJ 202,1 W/s · THR600s 1,6 MJ ·
SMOGRA 0 · TSP600s 27,1 m²

Klassifikazzjoni maħruġa minn laboratorju indipendenti
dwar il-prodott ttestjat skont EN 13501-1.



It-testijiet akustiċi ta' din il-folja teknika twettqu f'**TECNALIA**, laboratorju akkreditat minn **ENAC** u firmatarju tal-ftehim **ILAC-MRA**, li jagħti rikonoxximent internazzjonali lir-riżultati. Il-klassifikazzjoni tar-reazzjoni għan-nar hija maħruġa mil-laboratorju kkwotat fil-blokk tagħha.

 Kompożizzjoni, saff b'saff

SAFF	MATERJAL	KOMPOŻIZZJONI	GRAMMAĠ / DENSITÀ	POŻIZZJONI
1	IZZER	suf 100 % (suf verġni merino), draġġ li jinbidel f'romblu	460 g/m ²	varjant IZZER
1	ILUCS	poliester Trevira CS		varjant ILUCS

Ħxuna tal-kumpless: 1,75 mm.

 Kulur

Karta tal-kuluri IZZER u karta tal-kuluri ILUCS; ukoll finitura sublimata

 Qisien u mmuntar

 Magħmul apposta	wisa' mass 1400 mm · tul mass 4000 mm
 Provvista	dejjem f'metri lineari s'haħ
 Installazzjoni	mdendel: b'linji jew anelli għal virga

Dak li ISINAC iġib f'proġett iċċertifikat

Ċertifikazzjonijiet fis-sehħ ta' ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., bin-numru tar-reġistrazzjoni u l-validità tagħha. Dokumentazzjoni sħiħa disponibbli għat-tim tal-kitba.

ISO 14001 · ISO 14006 Gestjoni ambjentali u ekodisinn. Bureau Veritas. F'SEHH SAL-2029	OEKO-TEX® Ċertifikazzjoni ta' ILUCS, mingħajr sustanzi ta' ħsara. STANDARD 100, klassi tal-prodott II. F'SEHH SAL-06-02-2027	SCS Indoor Advantage™ Gold SCS-IAQ-11186 · emissjonijiet ta' COV skont CDPH v1.2. Ikopri l-ILUCS. F'SEHH SAL-31-08-2027
SCS Indoor Advantage™ Gold SCS-IAQ-11186 · emissjonijiet ta' COV skont CDPH v1.2. Ikopri l-IZZER. F'SEHH SAL-31-08-2027	Trevira CS Tessut ta' poliester ritardant tal-fjammi permanenti; approvazzjoni tad-ditta maħruġa f'isem ISINAC. F'SEHH	

Dak li jżid dan il-prodott fiċ-ċertifikazzjoni tal-bini

12 WELL kreditu dokumentabbli	6 HQE kreditu dokumentabbli	5 LEED kreditu dokumentabbli	4 BREEAM kreditu dokumentabbli	4 DGNB kreditu dokumentabbli
---	---	--	--	--

Kreditu li ISINAC jista' jiddokumenta għal dan il-prodott, bit-test jew iċ-ċertifikat li jissostanzjahom. Il-punti mogħtija minn kull wieħed u min jagħtihom jinsabu fl-aħħar paġna.

Materjal u ċiklu tal-ħajja, f'daqqa t'għajn

 IZZER suf 100 % (suf verġni merino), draġġ li jinbidel f'romblu	 1,75 mm ta' ħxuna Tas-sett.	 Emissjonijiet ta' COV taħt il-limitu SCS Indoor Advantage Gold, metodu CDPH v1.2, fuq it-tessut.
 Manifatturat fl-Unjoni Ewropea Siġill Made in Europe.	 Karta tal-kuluri IZZER u karta tal-kuluri ILUCS; ukoll finitura sublimata Finituri tal-katalogu.	

Dokumentazzjoni li takkumpanja dan il-prodott

Kollha disponibbli għat-tim tal-kitba, fuq talba u mingħajr ħlas: rapport tat-test tal-assorbiment minn laboratorju akkreditat · klassifikazzjoni tar-reazzjoni għan-nar · ċertifikati tad-drapp (OEKO-TEX, emissjonijiet ta' COV) · koeffiċjenti għal kull banda f'format nattiv għal ODEON, EASE, CATT, INSUL u SONarchitect.



ĊERTIFIKAZZJONI	KREDITU	PUNTI	BIEX JIĠI AKKREDITAT
BREEAM	Hea 06 — Prestazzjoni akustika	—	testijiet ta' assorbiment u iżolament minn laboratorju akkreditat ENAC
BREEAM	Hea 04 — Kwalità tal-arja interna	—	ċertifikat ta' emissjonijiet ta' COV
LEED v4.1	EQ — Low-Emitting Materials	1–3	SCS Indoor Advantage Gold, metodu CDPH v1.2
LEED v4.1	EQ — Acoustic Performance	1	koeffiċjenti ta' assorbiment skont il-frekwenza għall-kalkolu tar-reverberazzjoni
DGNB	ENV1.1 — Life cycle assessment	sa 130	moduli tal-LCA dettaljati, f'format li jista' jinqara minn għodda tal-kalkolu
DGNB	SOC1.3 — Kumdità akustika	sa 110	α_p skont il-banda, α_w u żona ta' assorbiment ekwivalenti
DGNB	ENV1.3 — Resource extraction	sa 100	ċertifikazzjonijiet ta' oriġini u ġestjoni ambjentali
HQE	Emissjonijiet tal-materjali	2	formaldeid u COV karcinoġeniċi 1A u 1B taħt il-limitu
HQE	Akustika f'żoni komuni	sa 3	it-testijiet tal-assorbiment disponibbli
WELL	S05 — Uċuħ li jnaqqsu l-ħoss	2	il-prodott huwa l-element ta' konformità
WELL	S04 — Ħin ta' riverberazzjoni	2	koeffiċjenti ta' assorbiment tal-materjal
WELL	S06 — tishiħ tal-privatezza akustika	1	mdendel minn S05, bl-istess rinforz

Il-punti huma daww mogħtija minn kull kreditu fil-verżjoni attwali tiegħu; l-Assessor jagħtihom abbażi tal-bini kollu. Argumentazzjoni dettaljata skont is-siġill hija disponibbli fuq talba.

Dokumentazzjoni għall-proġett tiegħek

Rapporti tat-testijiet kompluti, Dikjarazzjonijiet ta' Prestazzjoni, ċertifikati u skedi ta' kalkolu akustiku għad-dispożizzjoni tat-tim tad-disinn. Ahna nseguw l-ispeċifikazzjoni mill-proġett sal-fażi tal-kostruzzjoni.
www.isinac.com · info@isinac.com