



KASKI MEKA THERMO

KIINTEÄ KOLMILASINEN PUU-ALUMIINI-IKKUNA



RAKENNE

- karmi maalattua tai kuultovärjättyä mäntyä
- karmin ulkoverhous alumiinia
- puuosien liitokset tappiliitoksia
- karmin vahvuus 42 mm, välikarmin vahvuus 50 mm
- karmisyvytydet 130, 170 ja 210 mm
- kaksinkertainen tiivistys
- tuulettuva rakenne karmin ja alumiiniverhouksen välissä
- 100 % briljanttipinnoite
- huurtumattomat lasit
- kolminkertainen eristyslaselementti, 2 * selektiivilasi, TGI -välilista (vaaleanharmaa RAL 7035) ja argonkaasu, uloin lasi huurtumaton

KOOT

- min 270 mm x 270 mm
- karmin max korkeus tai leveys 3050 mm
- karmin max pinta-ala 7 m²

VÄRIT

- puuosat listavalkoinen NCS S 0502-Y
- maali vesiohenteista akryylimaalaa
- ulkopuolen alumiinikehykset valkoinen RAL 9010, vaaleanharmaa RR21, tummanharmaa RR23, tummanruskea RR32 ja musta RR33
- alumiinikehykset pulverimaalattuja

OMINAISUUDET

Perusominaisuus	Suoritustaso
Ilmanpitävyys	4
Sateenpitävyys	E1200
Tuulenpaineen kestävyys	3

Suoritustasot on testattu tai laskettu 1230*1480 mm kokoiselle ikkunalle vakiolasituksella.

LISÄVARUSTEET

- muut värit (kaikki ral-värit ja RR-värit saatavilla paitsi metallinhohto- ja neonvärit)
- koristelasit
- erikoislasit
- irroitettavat ristikot
- sälekaihtimet
- korvausilmaventtiilit

KASKI MEKA THERMO -IKKUNAN SUORITUSTASOJA YLEISIMMILLÄ LASITUKSILLA

	Lasitus [sisältäpäin lukien]	Karmi	U-arvo	R _w	R _w +C	R _w +C _{tr}	Aurinkoenergian		Energia ikkuna™ - luokka
		syvyys					kokonaisläpäisy		
		mm	W/m ² K	dB	dB	db	g _g	g _w	
Vakio [ac-huurtumaton]	4sel/20tgi/4sel/20tgi/4ac+ar	130	0,67	31	30	26	0,48	0,42	A++
		170	0,66	31	30	26	0,48	0,42	
		210	0,66	31	30	26	0,48	0,42	
	4sel/18tgi/4sel/20tgi/6ac+ar	130	0,68	38	36	32	0,46	0,4	A++
		170	0,68	38	36	32	0,46	0,4	
		210	0,68	38	36	32	0,46	0,4	
6sel/18tgi/4sel/20tgi/4ac+ar	130	0,68	38	36	32	0,48	0,42	A++	
	170	0,68	38	36	32	0,48	0,42		
	210	0,68	38	36	32	0,48	0,42		
6sel/18tgi/4sel/18tgi/6ac+ar	130	0,68	36	35	32	0,46	0,4	A++	
	170	0,68	36	35	32	0,46	0,4		
	210	0,68	36	35	32	0,46	0,4		
Auringonsuoja [ac-huurtumaton]	4sel/20tgi/4fl/20tgi/ACSC70/35+ar	130	0,67	31	30	26	0,31	0,27	A+
		170	0,66	31	30	26	0,31	0,27	
		210	0,66	31	30	26	0,31	0,27	
	4sel/18tgi/4fl/20tgi/(6)ACSC70/35+ar	130	0,68	38	36	32	0,31	0,27	A+
		170	0,68	38	36	32	0,31	0,27	
		210	0,68	38	36	32	0,31	0,27	
6sel/18tgi/4fl/20tgi/ACSC70/35+ar	130	0,67	38	36	32	0,31	0,27	A+	
	170	0,67	38	36	32	0,31	0,27		
	210	0,67	38	36	32	0,31	0,27		
6sel/18tgi/4fl/18tgi/(6)ACSC70/35+ar	130	0,68	36	35	32	0,31	0,27	A+	
	170	0,68	36	35	32	0,31	0,27		
	210	0,68	36	35	32	0,31	0,27		
Ääneneristys [ei huurtumatonta lasia]	6sel/16tgi/4sel/18tgi/8.8phon+ar	130	0,71	43	41	37	0,47	0,41	A++
		170	0,7	43	41	37	0,47	0,41	
		210	0,7	43	41	37	0,47	0,41	
	6sel/16tgi/4sel/16tgi/10.8phon+ar	130	0,74	44	42	38	0,46	0,4	A++
		170	0,73	44	42	38	0,46	0,4	
		210	0,73	44	42	38	0,46	0,4	
8.8phonsel/12tgi/4sel/14tgi/12.8phon+ar	130	0,83	47	46	42	0,45	0,39	A+	
	170	0,83	47	46	42	0,45	0,39		
	210	0,83	47	46	42	0,45	0,39		