

Vitrea Profix

MITOITUSTAULUKKO JA ASENNUSOHJE

Lasitiilien lukumäärä	Lämpöeristekarmi ulkoikkunaan	Sisäkarmi
1	297,4	237,4
2	491,1	431,1
3	684,8	624,8
4	878,5	818,5
5	1072,2	1012,2
6	1265,9	1205,9
7	1459,6	1399,6
8	1653,3	1593,3
9	1847,0	1787,0
10	2040,7	1980,7
11	2234,4	2174,4
12	2428,1	2368,1
13	2621,8	2561,8
14	2815,5	2755,5
15	3009,2	2949,2
16	3202,9	3142,9
17	3396,6	3336,6
18	3590,3	3530,3
19	3784,0	3724,0
20	3977,7	3917,7
21	4171,4	4111,4
22	4365,1	4305,1
23	4558,8	4498,8
24	4752,5	4692,5
25	4946,2	4886,2
26	5139,9	5079,9
27	5333,6	5273,6
28	5527,3	5467,3
29	5721,0	5661,0
30	5914,7	5854,7

Taulukossa ilmoitettu karmimitat 190 mm Vitrea-lasitiilille. Toimitettavan kehikon todelliset mitat saattavat poiketa taulukon mitoista lasitiilien valmistustoleranssista johtuen.

VITREA
LASITIILET

Vitrea Oy • Kaakelikaari 6 • 01720 VANTAA • Puh. (09) 819 0450

Profix - asennusohjeet

Profix-järjestelmässä Vitrea-lasitiilet ladotaan alumiinikarmien sisällä välikkeiden, lattojen ja lasitiilisilikonin avulla. Alumiinikarmeja on lämpöeristettyjä ja -eristämättömiä.

1. Asennus aloitetaan alumiinikarmin kiinnittämisellä ympäröivään rakenteeseen. Kiinnitykseen tulisi käyttää rst/hst-ruuveja. Suihkuseinät kiinnitetään ruuvein seinään ja liimaamalla lattiaan. Huolehdi, että karmit asennetaan suoraan!

2. Tarvittaessa puhdista lasitiilet ennen ladontaa. Lasitiililadonta aloitetaan alakulmasta välikkeiden ja lattojen avulla. Latta tulee joko pysty- tai vaakasaumoihin (toimitetaan määrämittaisena), yleensä lyhyemmän sivun suuntaisesti. Välikkeiden tarkoituksena on pitää saumat tasalevyisinä sekä lukita lasitiilet/latat paikoilleen. (ks. kuva)

3. Lasitiililadonnan jälkeen saumat tiivistetään ja liimataan toimitukseen kuuluvalla lasitiilisilikonilla. Työ aloitetaan alakulmasta levittämällä lasitiilisilikonia sekä pysty- että vaakasaumoihin. Levittämisen jälkeen saumatulle alueelle sumutetaan nestesaippuavettä, jonka jälkeen ylimääräinen silkonin poistetaan saumalastalla. Viimeistely suoritetaan kevyesti sormella tai kämmenellä hieromalla.

Älä levitä silkonin liian isolle alueelle, koska työstämisaika on noin 10-15 min. Silkonin puristetaan 5-8 mm syvyydelle. Viimeistelyssä voidaan käyttää 10%:sta nestesaippuavettä ja saumalastaa.

HUOM! Lasitiilet ovat valutuotteita, joiden mittatarkuudessa (valmistustoleranssi +/-2mm) esiintyy poikkeamia. Mittapoikkeamat saattavat aiheuttaa ylimmäisen sauman suurentumista. Suurentuneeseen saumaan puristetaan lasitiilisilikonia ja viimeistellään siistiksi (ei vaikuta lasitiiliseinän kestävyys). Lasitiili-ikkuna ei ole kantava rakenne eikä siihen saa kohdistaa kuormia.

