

Balkonginglasning

Öppningsbart balkonginglasningsystem utan vertikala profiler, som bevarar byggnades arkitektoniska uttryck avsedda för alla typer av fasader, loger m.m

PRODUKTBESKRIVNING

Material - Konstruktion

Bentech systemet är det enda på marknaden som löper i underkant, nästan som ett skjutfönster. I andra system "hänger" glasluckorna i den övre skenan. Bentech har en helt annan konstruktionsprincip än övriga fabrikat på marknaden.

Luckorna glider runt alla former av höm och även i böjda cirkelformade balkongfronter. All last från glasluckorna i Bentechsystemet förs naturligt rakt ned i undre skenan utan påfrestningar i limfogar och beslag - en stor säkerhetsfaktor för brukaren.

Glas som används skall alltid vara härdat med minst 6 - 10 mm tjocklek och väljs utifrån den lokala vindlasten och maximalt tillåten utböjning på glasrutorna. Glasrutorna skall alltid ha slipade kanter, blank- eller mattslipade.

Spaltbredden mellan glasrutorna är nominellt endast 1 mm bred. Vid denna smala spaltbredd hindras vatten och snö från att tränga igenom. Spalterna mellan glasrutorna kan också tätas ytterligare med hjälp av glasklara, transparenta täck-lister som enkelt tryckes fast på glaskanten.

Öppningsmekanismen är en funktionsmässigt vital del av inglasningssystemet. Därför har Bentech en mycket genial, robust och patentskyddad lösning som ger kunden största trygghet.

Bentech ramlösa balkonginglasning kan också utföras som "dörrsystem" d v s med höjd upp till 2700 mm. I dessa fall måste 8 eller 10 mm härdat glas användas.

BRUKSEGENSKAPER

Maximal dörrhöjd 2700mm, spaltbredd 1mm, ramlöst.

FÖRETAGSUPPGIFTER

Bentech Ingenjör AB, Stuvaregatan 3, 252 67 Helsingborg,
tel 042-13 10 40, fax 042-13 45 24,
e-post: info@bentech.se

Webbplats: www.bentech.se



Fig 2. Bentech balkonginglasning med oisolerat glastak



Fig 3. Våningshög balkonginglasning



Fig 1. Restaurang Lindab Arena, Ängelholm