



SGG SYSTEMS SILENCE®

Geluidsisolerende volglazen wanden

Met SGG SYSTEMS SILENCE® wanden kan men geluidsoverlast aanzienlijk beperken en de openheid van de ruimte behouden in een veilige toepassing. Voor SGG SYSTEMS SILENCE® wordt SGG STADIP SILENCE® gebruikt, een beglazing die gelaagd is door middel van een akoestische folie PVB(A). De gewenste geluidsisolerende prestaties bepalen de specifieke samenstelling en plaatsing van het glas.

Glaspui-element

0. Gelaagd glazen pui-element
 Fabrikaat: SAINT-GOBAIN GLASS - Interior Glass Solutions
 Leverancier: SGG-IGS Amersfoort www.SGG-IGS.nl
 Type: SGG SYSTEMS SILENCE 1740
 Pui-elementen:
- indeling: als op tekening aangegeven tot maximaal ca 1250 mm breedte
 - uitvoering: rechte panelen
 - dikte c.q. opbouw: 16,76 mm glasdikte en volgens berekeningen c.q. door directie goedgekeurde tekeningen van fabrikant/leverancier glaspuien
 - glassoort: geluidwerend glas SGG STADIP SILENCE
 - glastype: dubbelbladig, gelaagd veiligheidsglas
 - oppervlakte behandeling: geen (heldere beglazing)
 - zijkanten:
 - bewerking (NEN 1303-88): gesneden;
 - horizontale kanten: afgescherpt
 - langzijden: geslepen
 - afdichting langnaden tussen panelen onderdelen; structurele kitvoeg.
- Toebehoren:
- bevestigingsprofielen boven- en onderzijde:
 - SGG CLICK25-17, aluminium, blank geanodiseerd / RVS-look;
 - voorzien van akoestische vullingen;
 - geëigende beglazingsrubbers t.b.v. fixatie in de bevestigingsprofielen;
 - afdichting langnaden:
 - structurele kitvoeg: zuurvrije siliconenkit;
 - kleur lichtgrijs ter goedkeuring van architect
 - aansluiting aan wanden (zowel haaks als in het verlengde van de wanden), en aansluiting op de haaksgeplaatste glazen puien:
 - kitvoeg: zuurvrije siliconenkit;
 - kleur lichtgrijs ter goedkeuring van architect
- Deuren:
- Type: SGG SYSTEMS SILENCE DOOR 1739
 - Bevestigingsmiddelen:
 - onder- en bovenplinten
 - rechte deurgreep, aan beide zijden;
 - verticaal, deurhoog
 - plinten aluminium, blank geanodiseerd / RVS-look
 - greep / duwer, RVS
 - Toebehoren:
 - door aannemer plafond verstevigen ter plaatse van draaipunt
 - vloerveer BTS75, vloersparing inhakken door aannemer
 - luchtdichte c.q. geluidsisolerende afdichtingprofielen t.p.v. de Deurschoenen en langkanten van de deur