

GLASSWORLD
**ALL-IN-ONE
BOX**

IN DE BOX



EXTRA BIJ DE BOX



OFFICE

systems silence



GLASSWORLD



SAINT-GOBAIN

SYSTEMS SILENCE

Geluidsisolerende kitloze volglazen wand



In alle rust genieten van de transparantie van glas in een uitermate flexibel systeem? SYSTEMS SILENCE combineert deze eigenschappen.

WANDEN

Voor SYSTEMS SILENCE wordt STADIP SILENCE® gebruikt, een beglazing die gelaagd is door middel van een akoestische folie. Het toepassen van akoestische folie heeft geen enkele invloed op het doorzicht van het glas. De gelaagde beglazing biedt tevens doorloop- en of doorvalbeveiliging. De wanden zijn getest tot en met een geluidsreductie van 60dB.

DEUREN

SYSTEMS SILENCE DOOR geluidwerende deursystemen, die toe te passen zijn in combinatie met de geluidwerende wanden. De deuren werden door TNO (NL) en Peutz (D) getest op R_w -waarden van 32dB tot en met 47dB.

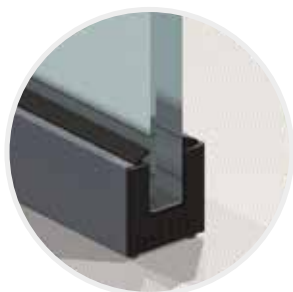
SYSTEMS SILENCE

BASIS WANDDETAILS

Geluidsisolerende volglazen wanden

De details hieronder vormen de basis voor het volglazen wandstelsel SYSTEMS SILENCE. Deze basisdetails komen in alle varianten van dit unieke kitloze wandstelsel terug op de volgende pagina's.

Detail A en detail B betreffen de details van het profiel voor de bouwkundige aansluitingen. Deze aluminiumprofielen worden kitloos verwerkt. De profielen zijn verkrijgbaar in blank geanodiseerd, in inox-look of in elke gewenste RAL kleur.



Basis detail bouwkundige aansluitingen
(tevens voor wandaansluiting)



Detail 6600/42
(idem 6500/45, 6600/48, 6600/56 en
6625/60)
Bouwkundige aansluiting boven-,
onder- en zijaansluiting)

Enkele wand : waarden geluidwering

SYSTEMS SILENCE 1132	RW = 32dB	Peutz rapport: 2283-5-RA
SYSTEMS SILENCE 1136	RW = 36dB	TNO rapport: MON-RPT-2008-01826
SYSTEMS SILENCE 1338	RW = 38dB	TNO rapport: MON-RPT-2008-01824

Dubbele wand : waarden geluidwering

SYSTEMS SILENCE 6600/42	RW = 42dB	Peutz rapport: 2283-13-RA
SYSTEMS SILENCE 6500/45	RW = 45dB	Peutz rapport: 2283-2-RA
SYSTEMS SILENCE 6600/48	RW = 48dB	Peutz rapport: 2283-14-RA
SYSTEMS SILENCE 6600/56	RW = 56dB	Peutz rapport: 3114-160-RA
SYSTEMS SILENCE 6625/60	RW = 60dB	Peutz rapport: 3114-139-RA

SYSTEMS SILENCE DOOR

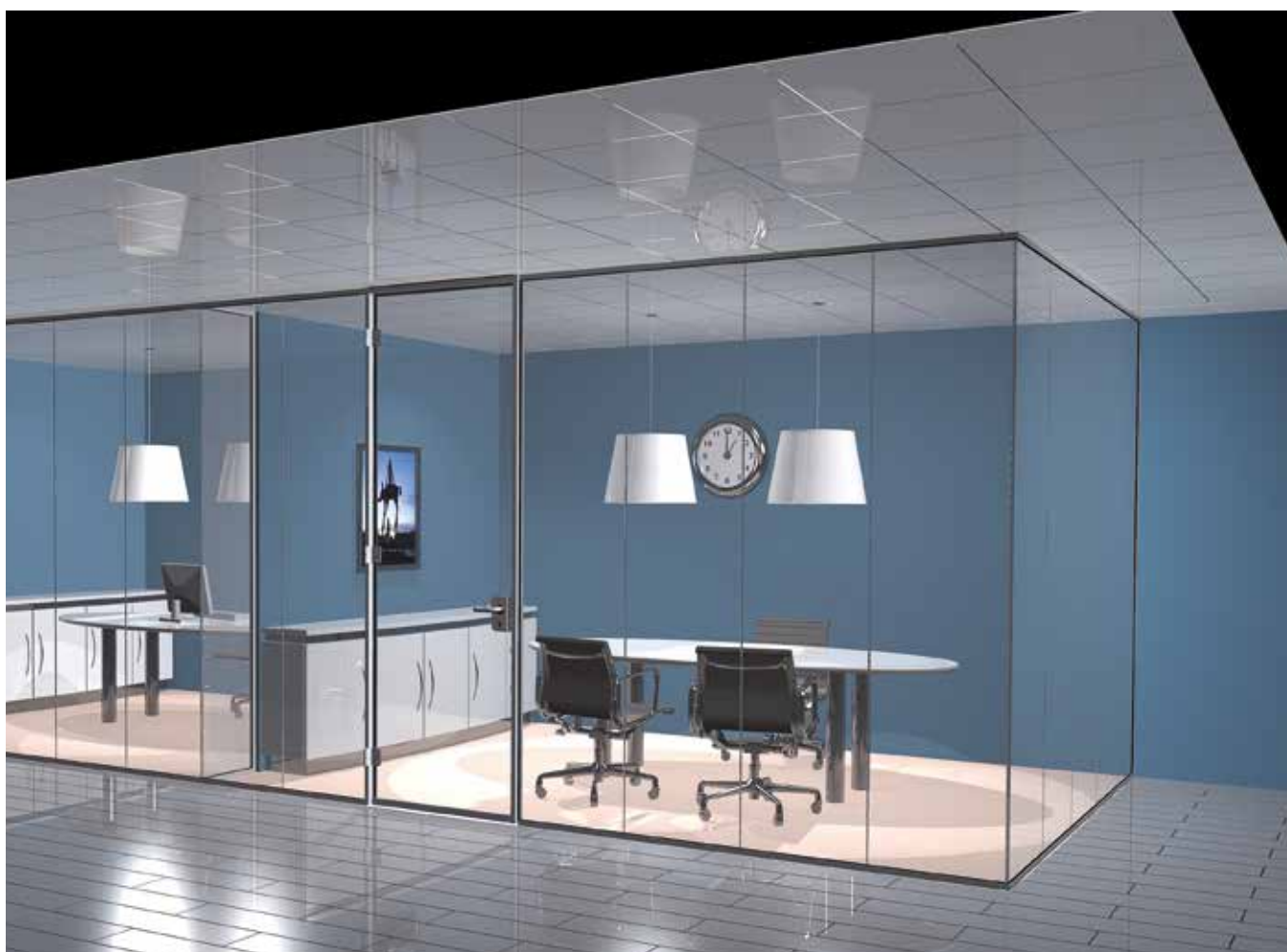
GELUIDWERENDE VOLGLAZEN DEUREN.

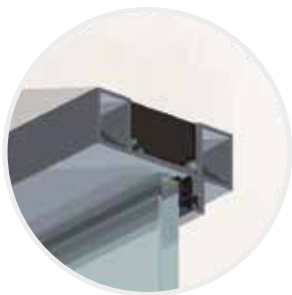
De systems silence door PC1032 / PC1135 / PC1337

Deze geluidwerende enkelrichting draaiende deur heeft een R_w -waarde van 32, 35 of 37dB. Deze deuren kunnen toegepast worden in ruimten waar men liever geen sparingen in de vloer wenst of waar niet diep in de grond geboord kan en mag worden. Het kozijndeel is van aluminium en kan in blank geanodiseerd aluminium, inox-look of standaard RAL-kleuren geleverd worden. Het beslag kan naar wens worden aangepast. De maximale afmeting voor de SYSTEMS SILENCE DOOR PC is 1000 x 2700 mm.

Deur : waarden geluidwering

SYSTEMS SILENCE DOOR PC1032	RW = 32dB	TNO rapport: MON-RPT-2010-01980
SYSTEMS SILENCE DOOR PC1135	RW = 35dB	TNO rapport: MON-RPT-2010-01981
SYSTEMS SILENCE DOOR PC1337	RW = 37dB	TNO rapport: MON-RPT-2010-01982





DETAIL PC1135
(Idem PC1032, PC1337)
 Kozijndeel bevestiging bovenzijde



DETAIL PC1135
(Idem PC1032, PC1337)
 Kozijndeel met scharnier



DETAIL PC1135
(Idem PC1032, PC1337)
 Kozijndeel met krukslot



DETAIL PC1135
(Idem PC1032, PC1337)
 Valdorpel onder volglazen
 geluidwerende deur



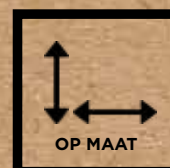
GLASSWORLD

Industrielaan 129, B 1070 Brussel
glassworld@saint-gobain.com
www.saint-gobain-glassworld.com

GLASSWORLD ALL-IN-ONE BOX

Glassworld maakt het u graag gemakkelijk. Kies zelf uw glazen binnendeuren, -wanden, luifels, balustrades, douches... op **saint-gobain-glassworld.com** en wij leveren alles in 1 pakket op het gewenste tijdstip en locatie. Zowel voor, tijdens als na uw bestelling ontzorgen onze specialisten u op technisch vlak. Dat maakt een wereld van verschil.

IN DE BOX



EXTRA BIJ DE BOX

