

build for life

Alcoa Architectural Systems



Systemewanden

Flexibele Systemen

Levendige Ruimten



Scheidingswanden – innovatief en modern

Esthetische en efficiënte oplossingen

Het wandstelsel Space Tech 98 van Alcoa Architectural Systems biedt veelzijdige en individuele oplossingen. Door talrijke mogelijkheden is het systeem in bijna elke situatie efficiënt toepasbaar. Doeltreffend om snel functionele werkplekken te creëren in eenvoudige of luxueuze kantoren of in industriële omgevingen.

Het zowel in horizontale als in verticale richting uiterst slanke profiel gecombineerd met afgeronde of rechte profileringen zorgen voor een esthetisch en stijlvol resultaat. Door de grote flexibiliteit worden effectieve werkruimten gecreëerd die een optimale productiviteit waarborgen en door de aansprekende vormgeving een belangrijke bijdrage leveren aan een prettige werkomgeving. De geluidsisolerende en brandwerende eigenschappen kunnen in hoge mate aan uw eisen voldoen.



Nieuwe Dimensies Boeiende Perspectieven



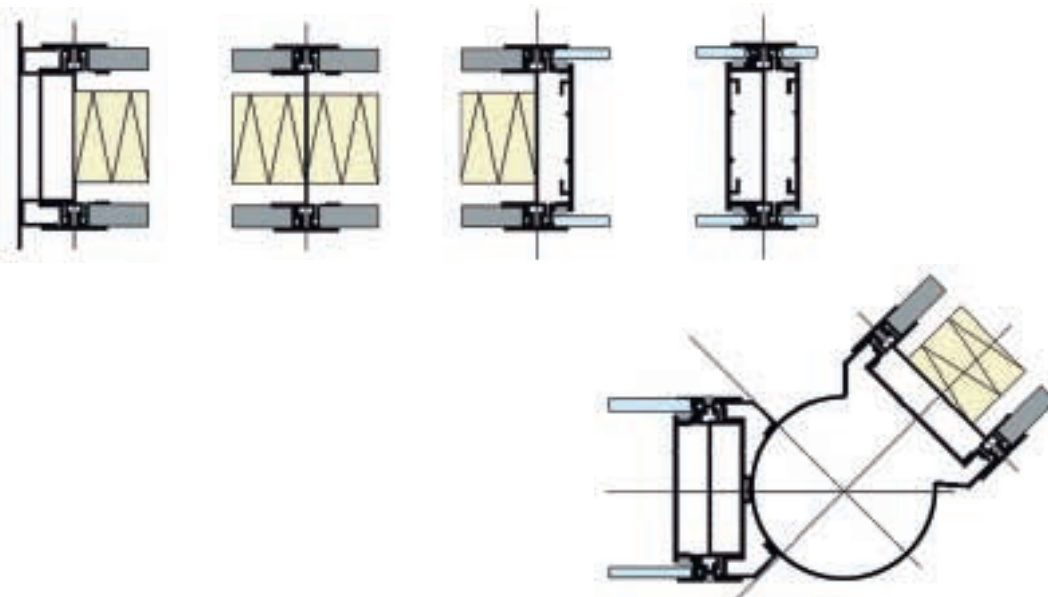
Binnen de organisatie van het wereldwijd actieve aluminium-concern ALCOA verlegt Alcoa Architectural Systems met haar wandsystemen de grenzen in het interieur van het gebouw. Hierdoor krijgen onze klanten ruimte voor frisse ideeën en kunnen zij nieuwe gebieden ontsluiten.

Productontwikkeling en productie bij het internationale concern ALCOA: van aluminium grondstofwinning tot aan het eindproduct met een garantie van hoge en constante kwaliteit gedurende het gehele proces. Bovendien is Alcoa Architectural Systems sterk op het gebied van advies en ondersteuning, en kan er flexibel met individuele wensen en behoeften worden omgegaan. Onze partners en klanten kunnen rekenen op een innovatieve aanpak – zowel wat nieuwbouw als renovatie betreft.

**Ruimte-indeling naar wens:
snel realiseerbaar**

Dankzij het uitgebreide assortiment van profielen en accessoires kunnen met het Space Tech 98 wandstelsel zowel eenvoudige als complexe ruimte-indelingen snel worden gerealiseerd –

korte montagetijden en minimale lever-tijden staan hiervoor garant. Bij de ontwikkeling van het stelsel heeft men bewust de nadruk gelegd op flexibiliteit. Het stelsel kan bovendien snel en eenvoudig met een minimum materiaalverlies worden omgebouwd waardoor hoge kosten bespaard worden.

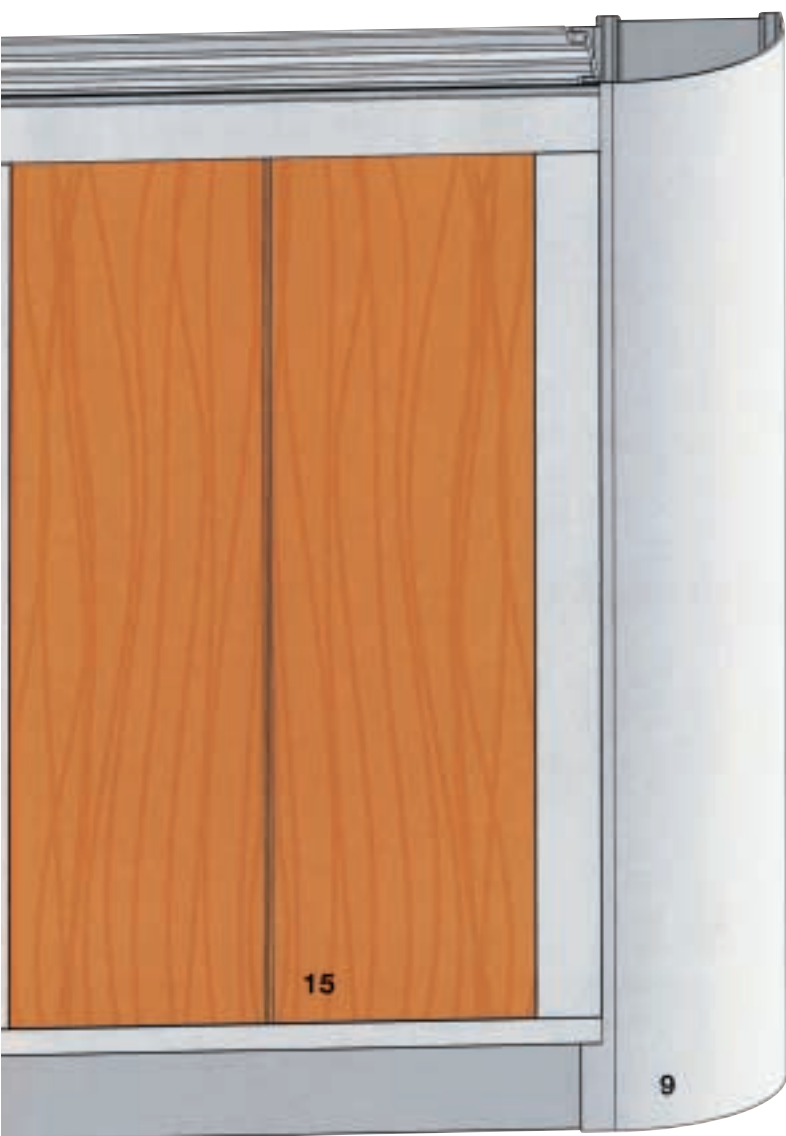


Space Tech

- | | |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1 VP – vloerprofiel | 10 RDK – afgerond deurkozijn |
| 2 BP – plafondprofiel | 11 DG – dubbel glasprofiel |
| 3 KOS vlak – afdekprofiel vlak | 12 Deur |
| 4 KOS bies – afdekprofiel met inlegbies naar keuze | 13 KOS vlak – horizontaal tussenprofiel |
| 5 Isolatie – minerale wol | 14 Gipskartonplaat met vinylbekleding |
| 6 Glas | 15 Gemelamineerde paneel met HPL-toplaag |
| 7 Telelux S – stalen staander | 16 Afdichtingsband |
| 8 HG2D – flexibele hoekoplossing | |
| 9 HP90ST – 90° hoekstijl | |



98 wandstysteem

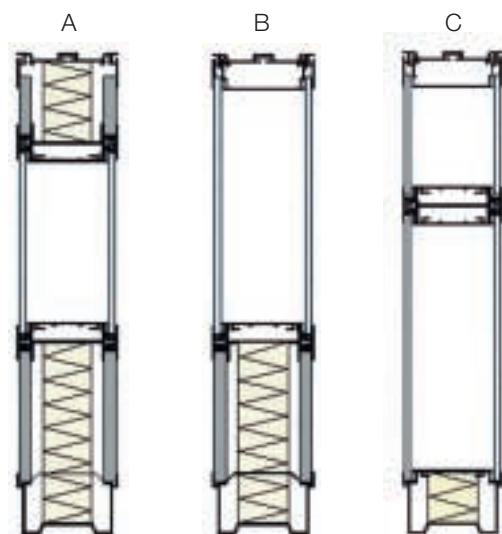


Specificaties

- Aluminiumprofielen conform DIN 1748
- Anodisatie conform Qualanod
- Poedercoating conform RAL-RG631
- Stabiliteit conform DIN 4103
- Modulebreedte van 300 mm tot 2400 mm
- Modulehoogte max. 8000 mm
- Brandwerendheid > 30 minuten mogelijk (uitvoerige expertiserapporten op aanvraag leverbaar)
- Geluidwerendheid van 42 dB tot 51 dB (uitvoerige expertiserapporten op aanvraag leverbaar)
- Beglazing enkel- of dubbelzijdig met 4 mm tot 7 mm glas
- Beplating enkel- of dubbel met 12,5 mm panelen
- Isolatie 45 mm, minerale wol
- Snelle dé- en hermontage met behulp van het unieke kliksysteem
- Aanbestedingsteksten en uitgebreide handleidingen leverbaar
- Weggewerkte kabeldoorvoer
- Integratie van elektrische schakelaars in het systeem

Alcoa Architectural Systems levert ook

- Wand- en plafondsysteem voor Cleanrooms
- Bevestigingssysteem voor Zonne-energie
- Fassadesystemen
- Raam- en deursystemen



Talrijke mogelijkheden om het interieur vorm te geven

Het omvangrijke assortiment Space Tech 98 biedt talrijke mogelijkheden en de systeemvarianten zijn onderling volledig uitwisselbaar:

- Volledig gesloten wandsystemen (met of zonder dwarsprofiel) – Tekening A
- Bovenlicht-, borstwerings- en middenglassystemen – Tekening B
- Volledig beglaasde systemen (met of zonder horizontale verdeling) – Tekening C
- Deursystemen met of zonder zijpaneel en bovenlicht



Vloerprofielen:

- met terugliggende plint in 2 hoogtes leverbaar

Plafondprofielen:

- met geïntegreerd ophangstelsel

Afdekprofielen:

- smalle profilering, vlak of met ingelegde bies (7 kleuren)

Hoekoplossingen:

- verkrijgbaar in verschillende uitvoeringen, haaks of rond, vast of flexibel

Glasprofielen:

- geschikt voor enkele of dubbele beglazing tot 7 mm

Deurstijlen:

- haaks of rond, geschikt voor stompe of hardglazen deuren

Profielafwerking:

- verkrijgbaar in EG/EV1-geanodiseerd, standaard wit, elke gewenste RAL kleur of RAL-SL (Softline)

Panelen:

- gipskartonplaat met vinylbehang
- gemelamineerde plaat met 0,8 mm HP-toplaag
- Aluminiumpanelen of gecoate staal- of aluminiumplaat

Deurelementen:

- geschikt voor enkele- of dubbele stompe deuren voorzien van een afgerond of rechthoekig deurkozijn, met of zonder bovenlicht, standaard hoogte of kamerhoog, inclusief roestvrijstalen scharnieren en aanslag rubbers

In het systeem te integreren:

- schuifdeuren
- horizontale jalouziën
- brandslanghaspelpakketten
- presentatiepanelen
- baliebladen



Alcoa Architectural Systems

Correspondentie:

Alcoalaan 1, 5151RW Drunen
Postbus 21, 5150BA Drunen
Nederland

Tel. 31 (0)416 386 100
Fax 31 (0)416 386 642

aas.sales@alcoa.com
www.alcoa.com/bcs

Uw dealer:

A large, light blue rectangular area intended for the user to provide the name and contact information of their Alcoa Architectural Systems dealer.