

CleanConSept

Ceilings



Sypla
INTERNATIONAL

CleanConSept

Ceilings

Toegankelijke bovengrens

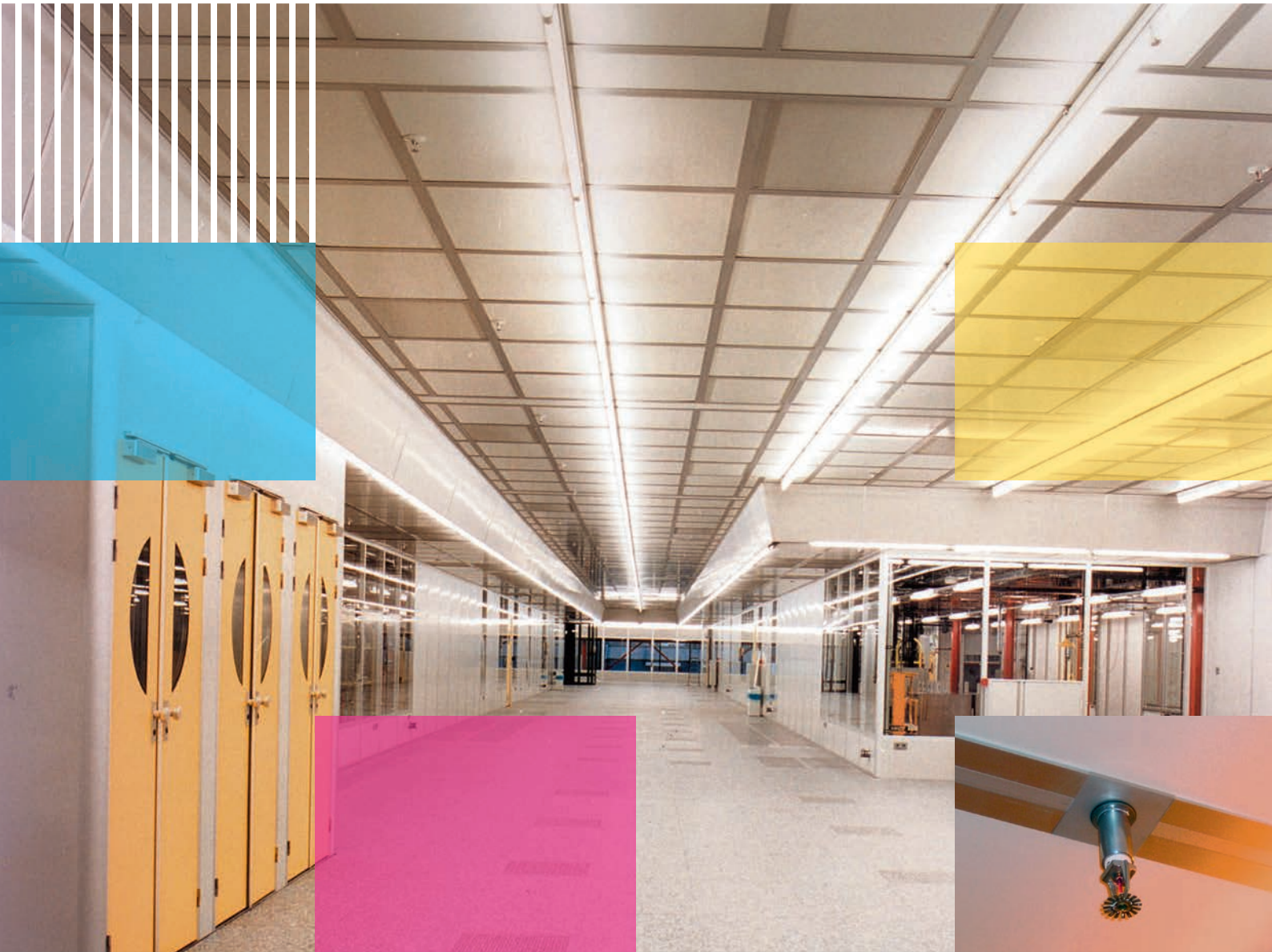


De CleanConSept plafondsysteem ken-
nen een hoge mate aan functionaliteit en voldoen
aan de classificatie-eisen voor het realiseren
van een hoogwaardige Clean Room omgeving.



Luchtdicht inrichten

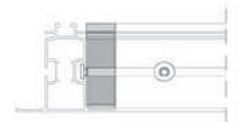
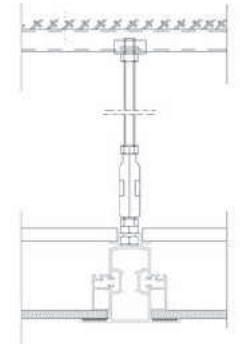
Het CleanConSept C80 plafond wordt toegepast in zowel een beloopbare als niet-beloopbare uitvoering. Een luchtdicht klimaat kan worden verkregen door het aanbrengen van dichtingen tussen profielen en plafondpanelen. Dit maakt het systeem geschikt als overdrukplafond. Uniek zijn de geïntegreerde doorvoerunits t.b.v. sprinklers en elektra in combinatie met het open profielsysteem.



Het CleanConSept C50 plafond is vergelijkbaar met het CCS-C80 plafondsysteem, uitsluitend in een niet-beloopbare uitvoering. De slanke profilering wordt met het speciale koppelstuk met klemverbinder eenvoudig en stabiel gemonteerd. Techniek zoals lichtarmaturen, filters en overige installaties laten zich zeer goed integreren in beide systemen.

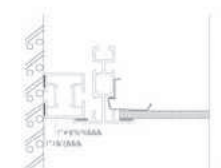
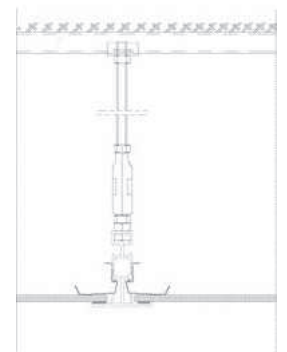
Specificaties CCS-C80

+ Modulering	600*600mm / 600*1200mm variabele modulering op aanvraag
+ Gewicht	4,90 kg/m ² raster 600*600mm (gesloten profiel) 3,65 kg/m ² raster 600*1200mm (gesloten profiel) 5,20 kg/m ² raster 600*600mm (open profiel + klikprofiel) 3,90 kg/m ² raster 600*1200mm (open profiel + klikprofiel) indicatiegewicht exclusief panelen
+ Geluidisolatie	-
+ Brandwerendheid	-
+ Draagkracht	≤ 270 kg/m ²
+ Classificatie	100.000 tot 10 conform US Fed. Std. 209E / ISO 14644-1
+ Luchtdichtheid	99,9994%
+ Profielbreedte	78mm
+ Profilering	aluminium conform EN755-9 aluminium plafondprofiel gesloten uitvoering aluminium plafondprofiel open uitvoering (voorziening t.b.v. doorvoeringen sprinkler, elektra, etc.) aluminium klikprofiel t.b.v. open uitvoering aluminium hoekprofiel
+ Afwerking	EV1 10μ geanodiseerd conform Qualanod poedercoating conform Qualicoat
+ Panelen	6mm/8mm composietpaneel klasse B1, B2 conform ECCA / DIN 4102 / NEN 6065, 6066 variabele paneelsoorten afhankelijk van eisenpakket
+ Optioneel	doorvoerunits t.b.v. sprinklers en elektra antibacterieel of schimmelwerende coating



Specificaties CCS-C50

+ Modulering	600*600mm / 600*1200mm variabele modulering op aanvraag
+ Gewicht	4,10 kg/m ² raster 600*600mm 2,90 kg/m ² raster 600*1200mm indicatiegewicht exclusief panelen
+ Geluidisolatie	-
+ Brandwerendheid	-
+ Draagkracht	0 kg/m ²
+ Classificatie	100.000 tot 10 conform US Fed. Std. 209E / ISO 14644-1
+ Profielbreedte	50mm
+ Profilering	aluminium conform EN755-9 aluminium plafondprofiel aluminium hoekprofiel
+ Afwerking	EV1 10 μ geanodiseerd conform Qualanod poedercoating conform Qualicoat
+ Panelen	6mm/8mm composietpaneel klasse B1, B2 conform ECCA / DIN 4102 / NEN 6065, 6066 variabele paneelsoorten afhankelijk van eisenpakket
+ Optioneel	antibacterieel of schimmelwerende coating



Omschrijving

Fabrikaat : Sypla International bv
Type : CleanConSept C80

Beloopbaar Clean Room plafondsysteem voor toepassing als toegankelijkheid en begaanbaarheid van het plenum.

Beloopbaar Clean Room plafondsysteem voor toepassing als toegankelijkheid en begaanbaarheid van het plenum. Plafondsysteem bestaande uit aluminium raster van open en/of gesloten profielen, profielbreedte 78mm, afhankelijk aan het bouwkundig plafond door middel van systeemrail met draadeinden, (wand-) aansluiting door aluminium hoekprofielen, vulpanelen naar keuze. Het systeem wordt onderling verbonden door kunststof verbindingselementen.

Fabrikaat : Sypla International bv
Type : CleanConSept C50

Niet-beloopbaar Clean Room plafondsysteem.

Plafondsysteem bestaande uit aluminium raster van gesloten profielen, profielbreedte 50mm, afhankelijk aan het bouwkundig plafond door middel van systeemrail met draadeinden, (wand-) aansluiting door aluminium hoekprofielen, vulpanelen naar keuze. Het systeem wordt onderling verbonden door kunststof verbindingselementen.

