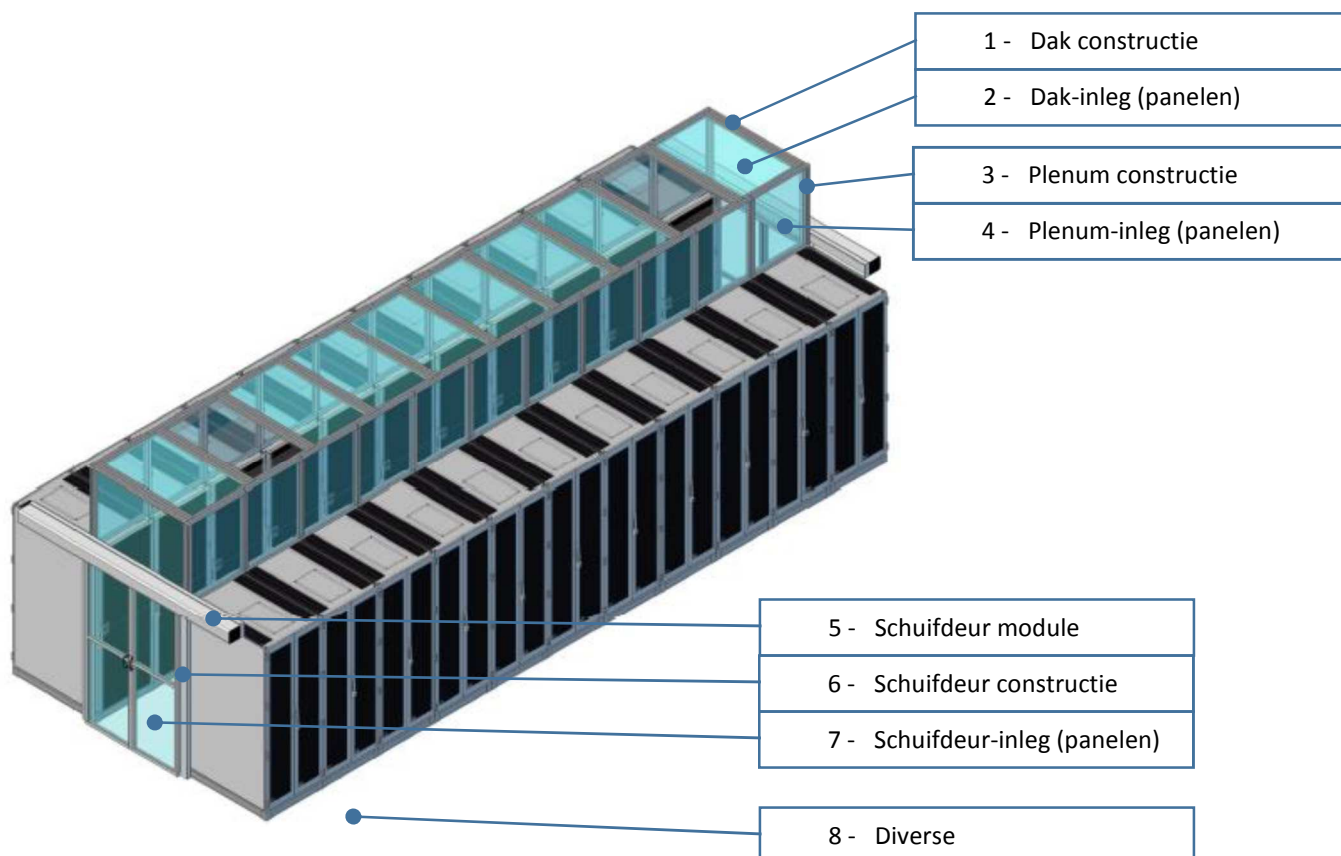


Barendrecht, 2/27/2018

Onderwerp: Technische specificaties
 Referentie: Gebruikte materialen in Cold Aisle Containment
 Contactpersoon: Michael de Vries



Toegepaste materialen per bouwgroep

| | Aluminium | Staal | Lexaan | Glas | E-componenten |
|--------------------------|-----------|-------|--------|------|---------------|
| 1 Dakconstructie | ✓ | | | | |
| 2 Dak-inleg | | | ✓ | (✓) | |
| 3 Plenumconstructie | ✓ | (✓) | | | |
| 4 Plenum-inleg | | | ✓ | (✓) | |
| 5 Schuifdeur module | ✓ | (✓) | | | ✓ |
| 6 Schuifdeur constructie | | ✓ | | | |
| 7 Schuifdeur-inleg | | | (✓) | ✓ | |
| 8 Diverse | - | - | - | - | - |



Aluminium

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Productieproces: | Extrusie |
| Type: | 3 zijdig open (40x40 mm) |
| Materiaalaanduiding: | EN AW-6060T66 |
| Tolerantie: | NEN12020-2 |
| Afwerking: | Anodising VB6/A10/VOM1 |

Staal

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Productieproces: | Warmgewalst/ Koudgewalst |
| Materiaalaanduiding: | S235 |
| Afwerking: | Poedercoating Ral 7035 |

Lexaan

| | |
|----------------|---|
| Type: | Lexan Exell-D, Lexan 9030 & Lexan Exell-DST |
| Dikte: | 3mm |
| Brandklasse: | DIN4102 -B1 |
| Transparantie: | 89 % |

Glas

| | |
|-------|---------------------------------|
| Type: | 33:2 gelaagd Veiligheidsglas |
|-------|---------------------------------|

E-componenten

| | |
|------------|---------------------------------------|
| Positie: | Schuifdeur module |
| Functie: | Openen en sluiten van de schuifdeuren |
| Spanning: | 230 VAC |
| Vermogen: | 150 W (peak) |
| Normering: | CE |

Diverse

Afdichtingen

| | | |
|-----------|--------------|------|
| Foam-band | Brandklasse: | UL94 |
| Borstel | Brandklasse: | UL94 |