

Algeco Advance +

Optimale brandweerstand en maximale bescherming van uw personeel

Deze unit, **Advance +**, voldoet aan brand prestatiecriteria $REI_{(w)} 60$. Zeker bij gestapelde bouw is brandwerendheid van de onderste bouwlaag van vitaal belang: het geheel mag niet instorten. De **Advance +** heeft een unieke draagconstructie. De effecten na 60 minuten op draagkracht (R), vlamdichtheid (E) en isolatie (I) zijn minimaal, de bescherming is maximaal.

Met een brandweerstand van 60 minuten is de **Advance +** geschikt voor gebruik in sectoren met een vergroot brandgevaar.



0800 90 485 (gratis)
www.algeco.be

TECHNISCHE INFORMATIE

Structuur

- Stalen frame, opgebouwd uit verzinkte stalen balken
- Stapelbaar tot max. 2 bouwlagen

REI 60 dak en plafond

- Bitumen dakbedekking, vuurbestendig conform de ENV 1187-1, conform EN 13501-5 $B_{roof} t1$
- Sandwichpanelen bestaande uit een houten regelwerk en 70mm minerale wol
- Promatect-100 plaat van 15mm dik aan de onderkant van het sandwichpaneel
- Volgens testrapport 16081A
- Hoogte onder plafond: ca. 2,50m

REI60 buitenwanden

- Houten regelwerk
- 70mm minerale wol isolatie
- Buitenplaat: multiplex plaat met exterieure coating
- Binnenplaat: 25mm Promatect-100 plaat
- Volgens testrapport 16012A

Binnenwanden

- Houten regelwerk
- 60mm minerale wol isolatie
- Afwerking in sigmulto gespoten MDF platen

Vloerconstructie

- Linoleum vloerbekleding
- Polystyreen EPS 60 isolatieplaat van 110mm met daarop een EPS 300 isolatieplaat van 20mm en daarop een watervast verlijmde spaanplaat van 22mm
- Maximale vloerbelasting: 250kg/m²

Buitenschrijnwerk

- Ramen uitgevoerd in aluminium
- Isolerende beglazing $U_g = 1,1W/m^2K$
- Voorzien van rolluik
- Buitendeuren voorzien van een SKG** veiligheidsslot en koggelagerscharnieren met dievenklauw SKG***

Elektrische installatie

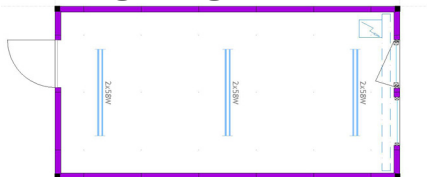
- Elektrikast per unit tegen het plafond
- Elektriciteitsnet standaard 3x400V+N
- Twee dubbele stopcontacten met kinderbescherming
- Drie armaturen TL 2x58W



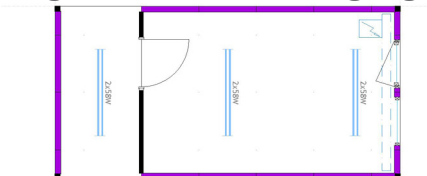
Algeco Advance +

UNITS - 18M²

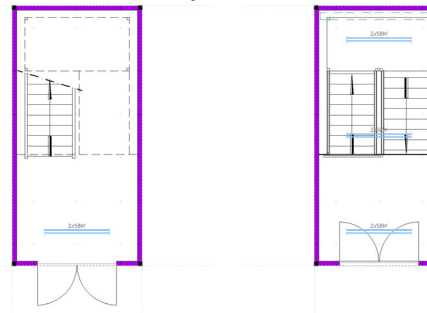
Lege vergaderzaal



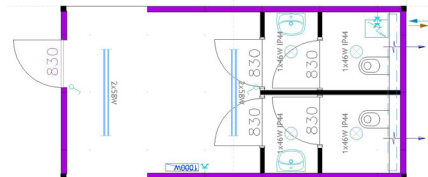
Lege kantoorunit met gang



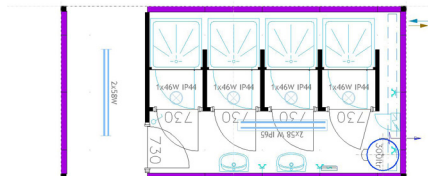
Binnentrap met bordes



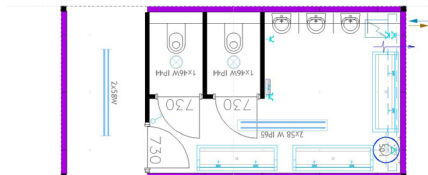
Sanitairunit



Sanitairunit



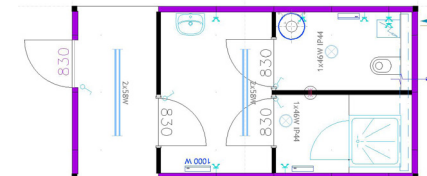
Sanitairunit



Sanitairunit



Sanitairunit



Sanitairunit

