

Beschrijving

"Bouwbeschrijving en tekeningen zijn alleen geldig in combinatie met de tekeningentekst"

Gemeente Texel

.txl

Afzonderlijke afmetingen per module: 6,058 x 2,990
x 3,10m Vloeroppervlak: 18,11m²
Hoogte vrije ruimte: 2,60m

Individuele afmetingen per gangmodule: 5,998 x 2,435 x
3,10m Vloeroppervlak: 14,60m²
Hoogte vrije ruimte: 2,60m

Behoort bij besluit van
Burgemeester en Wethouders van Texel,
zaaknummer: 3726576
kenmerk document: Bijlage 19/29
namens de burgemeester en wethouders van Texel,

de heer R. Westbroek
afdelingsmanager Beleid & Vergunningen

Dragende delen zoals pijlers, kolommen, enz. worden ontworpen in overeenstemming met de bouwvoorschriften van de staat in brandwer- kendheidsklasse F-30.

1. Plafondconstructie van binnen naar buiten *U-waarde: 0,20 W/m²K*

Binnenbekleding: 2x12,5 mm gips brandwerende platen gladgeschuurd incl. schilderen in RAL 9010
Ondersteunende structuur: 15 mm metalen profiel - 3-voudig stapelbaar
Dampscherm: 0,2 mm PE-folie, gelijmd, sd - waarde = $\geq 0,5m \leq 1.500m$
Thermische isolatie: 220 mm minerale wol WLG 035, onbrandbaar, bouwmaterialaalklasse A1
Dakconstructie: Stalen steunframe aan de buitenkant met stalen dwarsverbindingen aan de binnenkant, RAL 4007 Dakbedekking: 0,75 mm trapeziumvormige verzinkte staalplaat, kraalhoogte 35 mm
Dakbelasting: 1,05 kN/m²
Afvoer: via interne regengoot en regenpijpen DN63 in het muurframe

2. Buitenmuren van binnen naar buiten (kamermodules) *U-waarde: 0,24 W/m²K*

Binnenbekleding: 12,5 mm gipspleister brandwerende platen gladgestreken, geschuurd incl. glasvezelbehang en verf in RAL 9010
10 mm melamineharsgebonden spaanplaten
Dampscherm: 0,2 mm PE-folie, sd - waarde = $\geq 0,5m \leq 1.500m$
Thermische isolatie: 160 mm minerale wol WLG 035, onbrandbaar, bouwmaterialaalklasse A1, in houten frame
Constructie: massieve constructie geïmpregneerd / stalen profielen met thermische ont koppeling
Externe bekleding: 0,55 mm trapeziumvormige verzinkte staalplaat, kraalhoogte 10 mm, kleur RAL 6019

3. Buitenmuren van binnen naar buiten (sanitaire modules) *U-waarde: 0,24 W/m²K*

Binnenbekleding: 10 mm melamineharsgebonden spaanplaat, kunststof gecoat in RAL 9010
12,5 mm gips brandwerende platen
Wandbekleding achter de wastafels en urinoirs met een extra laag van 2 mm Muromed-plaat of een soortgelijke waterbestendige kunststofplaat
Dampscherm: 0,2 mm PE-folie, sd - waarde = $\geq 0,5m \leq 1.500m$
Thermische isolatie: 160 mm minerale wol WLG 035, onbrandbaar, bouwmaterialaalklasse A1, in het houten skelet

Constructie: massieve constructie geïmpregneerd / stalen profielen met thermische ontkoppeling
 Buitenbekleding: 0,55 mm trapeziumvormige verzinkte staalplaat, kraalhoogte 10 mm, kleur RAL 6019

4. Zijwanden van binnen naar buiten (gangmodules)

Binnenbekleding: 12,5 mm gips brandwerende platen gladgestreken, geschuurd incl. glasvezelbehang en verf in RAL 9010
 10 mm melamineharsgebonden spaanplaten
 Dampscherm: 0,2 mm PE-folie, sd - waarde $\geq 0,5m \leq 1.500m$
 Thermische isolatie: 100 mm minerale wol WLG 035, onbrandbaar, bouwmaterialaalklasse A1, in houten frame
 Constructie: geïmpregneerd massief constructiehout / stalen profielen met thermische ont- plating
 Externe bekleding: 0,55 mm trapeziumvormige verzinkte staalplaat, kraalhoogte 10 mm, kleur RAL 6019

5. Binnenwand (kamermodules)

Bekleding: 12,5 mm gipsplaat brandwerende platen gladgestreken, geschuurd incl. glasvezelbehang en verf in RAL 9010
 10 mm gemelamineerde harsgebonden spaanplaten
 Thermische isolatie: 60 mm minerale wol WLG 039 in houtskelet
 Bekleding: 10 mm gemelamineerde harsgebonden spaanplaat
 12,5 mm gipsplaat brandwerende platen geplamuurd, geschuurd incl. glasvezelbehang en schilderen in RAL 9010

6. Binnenwand (sanitaire modules)

Bekleding van de:
 Nat gedeelte: 10 mm melamineharsgebonden spaanplaat, geplastificeerd in RAL 9010
 Thermische isolatie: 60 mm minerale wol WLG 039 in houten frame
 Bekleding: 10 mm melamineharsgebonden spaanplaat
 12,5 mm gipsplaat brandwerende platen geplamuurd, geschuurd incl. glasvezelbehang en schilderen in RAL 9010

7. Sanitair tussenschot

Constructie: 13 mm gemelamineerde spaanplaat, geplastificeerd RAL 9010, met verticale en horizontale aluminium profielen en bijbehorende deuren.

8. Vloerconstructie van binnen naar buiten *U-waarde: 0,30 W/m²K*

Vloerbedekking: 1,4 mm PVC - Fatra Lino Domo 3100-41 (R 11), incl. lichtgrijs PVC - onderplanken
In het natte gedeelte: 2,0 mm PVC Fatra Novoflor Kolor 3100-6 (R 11), inclusief lichtgrijze PVC plinten. De PVC vloer is ontworpen als een kuip en is waterdicht verbonden met de muren. In het voorvertrek van de sanitaire modules ook Fatra Lino Domo 3100-41
 Grondplaat: 22 mm cementgebonden spaanplaat, A2
 Dampscherm: 0,2 mm PE-folie, gelijmd, sd - waarde $\geq 0,5m \leq 1.500m$
 Thermische isolatie: 160 mm minerale wol WLG 035 als tussenisolatie, niet combineerbaar

Constructie vloer: Uitwendig stalen draagframe met inwendige stalen profielen RAL 9005
 Dummy bodem: 0,4 mm dummy bodemplaat gegalvaniseerd, kraalhoogte 10 mm
 Vloerbelasting: 3,50 kN/m²

9. Windows

Kunststof kantelraam 600 x 600mm buiten RAL 4007, binnen RAL 9010 met sierbeglazing, (beide zijden VSG-garantie voor modules geproduceerd na september 2021), U-waarde 1,1 W/m²K, totale U-waarde van het raam 1,3 W/m²K in de sanitaire units.

3 st. kunststof raam Fix/DK/Fix, buiten RAL 4007, binnen RAL 9010, vrije openingsmaat van het middelste raam 1200 x 1200 mm met telkens +20 -0 mm tolerantie, (inbouwmaat 2400 x 1360 mm met telkens +20 -0 mm tolerantie) en geïsoleerde dubbele beglazing, (VSG aan beide zijden gegarandeerd voor modules geproduceerd na september 2021), U-waarde 1,1 W/m²K, totale U-waarde van het raam 1,3 W/m²K, aluminium rolluik met zwengelbediening, lamellen: Z90 (rolvorm Z, lamelbreedte 90 mm, gegarandeerd voor modules geproduceerd na juni 2022) in RAL 6019, kast en geleiderails in RAL 4007, kast steekt ca. 7 cm uit, hoogte behuizing ca. 22 cm, geleiderail in het dagkant.

10. Binnen- en buitendeuren

Buitendeuren

Ruimtemodules: MZ-Thermo deuren, buiten RAL 6019, binnen RAL 9010 met lichte uitsparing iso- dubbele beglazing (VSG), 1010 x 2125mm, incl. deurdranger boven, standaard DIN links (optioneel DIN rechts), speciaal stalen hoekkozijn in RAL 4007, metalen beslag, rozetbeslag (deurkruk binnen en buiten, PVC, zwart) en rondom strak sluitend thermisch geïsoleerd stalen deurblad, totale U-waarde van de deur 1,8 W/m²K

Buitendeuren

Gangmodules: MZ-Thermo deuren, buiten RAL 6019, binnen RAL 9010 met lichtuitsparing in gesoleerd dubbelglas (VSG), 1010 x 2125mm, incl. paniekslot en opbouw deurdranger, DIN rechts of links, speciaal stalen hoekkozijn in RAL 4007, metalen beslag, rozetbeslag (deurkruk binnen en buiten, PVC, zwart) en rondom strak sluitend thermisch geïsoleerd stalen deurblad, totale U-waarde van de deur 1,8 W/m²K

Vluchtweg vluchtweg Sign-armatuur met vluchtwegpictogram aan kopwandzijde corri- dordeuren, systeem met enkele batterij met 3 uur nominale bedrijfstijd van stroombron voor veiligheidsdoeleinden, DIN EN 60598-2-22

Buitendeuren

Sanitaire modules: MZ-Thermo deuren, buiten RAL 6019, binnen RAL 9010, 1010 x 2125mm, incl. deurdranger boven, DIN links, speciaal stalen hoekkozijn in RAL 4007, metalen beslag, rozetbeslag (deurkruk binnen en buiten, PVC, zwart) en rondom goed sluitend warmtegeïsoleerd stalen deurblad, totale U-waarde van de deur 1,8 W/m²K

Binnendeuren

Kamers: ZK deuren 1010 x 2125mm in RAL 9010, DIN rechts of links met metalen beslag, stalen hoekkozijn en stalen deurblad met honingraatinleg

OFFERTE | QCA24031 Containers voor cracker-afstelling 2027

Binnendeuren
Sanitair: ZK deuren 750 - 885 x 2010mm in RAL 9010, DIN rechts of links met metalen beslag, stalen hoekkozijn en stalen deurblad met honingraatmotief, draaigrendel

Optionele gang: aluminium deur, dubbelvleugelig, buiten RAL 4007, binnen RAL 9010, met lichtuitsparing geïsoleerd dubbelglas (VSG aan beide zijden), 2000 x 2125mm (vrije afmeting van de actieve vleugel ca. 1200 x 2020mm), incl. paniekslot DIN 179, deurdranger boven met glijrail, roestvrijstalen deurkruk, totale U-waarde van de deur 1,8 W/m²K

11. Verwarming

Split-units voor airconditioning met een verwarmingsvermogen tot 5KW, warmtepompbasis Behuizing van de buitenunit in RAL 6019, console in RAL 6019 bevestigd op het onderste frame (rustend tegen de bovenste rand), muurinvoer met beschermende perfo- beoordelingsplaat.

Sanitaire modules: Elektrische wandconvectoren 0,5 - 2,0kW met traploze thermostaat en automatische vorst- en oververhittingsbeveiliging, lage opwarmtijd en verbeterd regelgedrag; de convectoren worden vast in positie geplaatst.

Alternatief: Infrapower 20' containerverwarmer 60x120x2cm, 600W, of Infrapower 10' containerverwarmer 60x60x2cm, 300W, wit, IP 54, gemonteerd aan het plafond en geregeld door één thermostaat per stuk.

12. Elektrische installatie

Installatie De volledige elektrische installatie wordt verzonken gemonteerd volgens VDE0100, 400/230V

Circuit Het lichtcircuit is ontworpen als een eenvoudig circuit

Uitrusting 1 stuk elektrische onderverdeling met 1 FI-vermogensschakelaar Hager-CD440J 30mA elk, bijbehorende stroomonderbrekers 16A en 1 reserve stroomonderbreker plaats

Elk CEE-32A-buitencontactdoos en CEE-32A-stekker met flexibele kabel voor het aansluiten van de modules, voedingsaansluitdozen met splinterbescherming in RAL 6019, inwendige afmetingen ca. 42 x 16 cm.

Enkele contactdozen 16A, 230V in borstweringkanaal

Vaste aftakdozen 16A, 230V voor ketels en convectoren

Schakelaar-stopcontactcombinatie 16A, 230V

Dubbele wandcontactdoos EDP in de borstwering (zonder bedrading voor aansluiting ter plaatse)

Spiegel rasterarmaturen, wit met TL-buizen 1x36W, (LED glasbuizen gegarandeerd voor modules geproduceerd na september 2021)

Spiegel rasterarmaturen, wit met fluorescentiebuizen 2x58W, (LED glasbuizen gegarandeerd voor modules geproduceerd na september 2021)

Lineair armatuur wit met fluorescentiebuis 1x36W, zekering IP44

Bewegingsmelder 360
 Opaal glazen lampen, 60
 W
 Borstwering 70/170mm van PVC, type: GK-70170RW van OBO Bettermann
 Maico-ventilatoren in de sanitaire units

13. Sanitaire installatie

Installatie: Het volledige sanitairsysteem wordt geïnstalleerd onder pleisterwerk
 De aan- en afvoerbuizen zijn volledig gemaakt van koper (15-22 mm) en HT-buizen (40-100 mm).
 De aansluitingen van de toevoer- en afvalwaterleidingen zijn verzonken in een inbouwdoos in de modulewand, net als de elektriciteitsaansluitingen.

Uitrusting: Alle - kunststof - douchewanden incl. douchegordijn, met mengkraan.
 Warm water opslagtank 200l, wand gemonteerd, vast
 Keramisch - wastafel incl. porseleinen planchet en spiegel, warmwateraansluiting op boiler en/of 5l onderbouwunit
 Kunststof vloerafvoer met verticale afvalwateraansluitingen Wandclosets / urinoirs

14. Andere apparatuur

Kombuiskeuken: bestaande uit een onderkast van 1m met 2-pits elektrische kookplaat, inte- grated koelkast en een roestvrijstalen spoelbak incl. mengkraan en 5l onder- aanrecht.

Vluchtwegsymboolarmatuur met vluchtwegpictogram, vast en batterijgebufferd (enkel batterijsysteem met 3 uur nominale bedrijfstijd van de stroombron voor veiligheidsdoeleinden, DIN EN 60598-2-22)

Borden met nooduitgang: Plastic bord met reddingsbord, lange fotoluminescent

Rookmelder, Ei Electronics Ei650W, radiografisch gekoppeld, compatibele radiomodule: Ei650M, (testen/onderhoud/batterijcontrole ter plaatse).

Warmtedetector, radiografisch netwerk (testen/onderhoud/batterijcontrole ter plaatse)

Handbrandblusser, ABC, 6kg, poeder, incl. informatiebordje

Stalen buitentrap incl. bordes en leuning aan beide zijden (lopende breedte ca. 1,25m)

Reacties

Levertijd: Nadat de bestelling is geplaatst en alle technische details zijn verduidelijkt, de levering plaats binnen ca. ____ weken

Montage en demontage: ca. _____ dagen na levering

Detailwijzigingen worden doorgevoerd na overleg met de klant en worden dienovereenkomstig herberekend.

bestelling gaan we ervan uit dat de toegangswegen en de kraanopstelplaats max. 8m van het gebouw verwijderd zijn, evenals de vereiste opstelplaatsen voor onze apparatuur, vrij zijn van obstakels.

De toegangsweg en de kraanopstelplaats moeten zijn ontworpen voor zwaar verkeer tot 40 ton en moeten dienovereenkomstig worden verhard. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade in het toegangs- en opstelgebied en op de parkeerplaats voor de kraan.

Het gebouw wordt overgedragen na de eindschoonmaak.

Diensten van de klant

- Verkrijgen van de bouwvergunning
- Specificaties met betrekking tot de hoogte, oriëntatie en uitlijning van het gebouw
- Aanleg van de nodige aan- en afvoerleidingen en hun verbinding met de aansluitingen in het gebouw.
- Meters voor gas, elektriciteit, water, enz.
- Levering van bouwstroom 230/400 V en water binnen een straal van 20 m van de bouwplaats
- Het gebouw inrichten