dagkant conform berken wandafwerking
kozijn uitgevoerd met een bochtkraal van 25mm
WANDOPBOUW (B-BU): Rc =6,0 m²K/W
VLOEROPBOUW (B-BU): Rc =6,0 m²K/W
SCHEIDINGWAND: U = 1,65 W/m² K
0.01 hoofdentree 15,5 m²
0.02 centrale hal 47,7 m²
0.03 kantine 105,4 m²
0.04 spoelkeuken 15,3 m²
0.05 bereidingskeuken 15,0 m²
0.06 voorraad incl. fustruimte 19,0 m²
0.07 denksportruimte 71,7 m²
0.08 multifunctionele zaal 164,8 m²
0.09 berging multifunctionele zaal 18,7 m²
0.10 toilet dames 16,8 m²
0.11 MIVA toilet 3,7 m²
0.12 toilet heren 13,9 m²
0.13 tassenberging 1,8 m²
0.14 tassenberging 2,4 m²
0.15 kleedkamer 26,6 m²
0.16 wasruimte 9,3 m²
0.16.a toilet 3,3 m²
0.17 kleedkamer 26,6 m²
0.18 wasruimte 9,3 m²
0.18.a toilet 3,3 m²
0.19 verkeersruimte 92,6 m²
0.19a verkeersruimte 13,8 m²
0.19b verkeersruimte 44,6 m²
0.20 trainerskantoor 51 m²
0.21 opslag schoonmaakartikelen 12,1 m²
0.22 trappenhuis 2,7 m²
0.23 bewonersruimte 22,0 m²
0.24 wedstrijdleiding 5,9 m²
0.25 EHBO- en massageruimte 15,6 m²
0.26 scheidsrechterruimte 9,2 m²
0.27 scheidsrechterruimte 9,2 m²
0.28 kleedkamer 25,2 m²
0.29 wasruimte 12,9 m²
0.29.a toilet 1,4 m²
0.30 kleedkamer 24,8 m²
0.31 wasruimte 12,6 m²
0.31.a toilet 1,4 m²
0.32 kleedkamer + wasruimte 24,3 m²
0.33 kleedkamer + wasruimte 25,1 m²
0.34 sportzaal 1247,0 m²
0.35 berging judo 55,9 m²
0.36 toestellen berging bewegingsonderwijs 72,4 m²
0.37 toestellenberging gymnastiek 32,6 m²
0.38 toestellenberging 63,9 m²
0.39 containerruimte 10,8 m²
0.40 Mikva-Badruimte 4,8 m²
1.01 verkeersruimte 36,5 m²
1.02 berging 17,6 m²
1.03 tribune 231,7 m²
1.04 technieksruimte 129,4 m²
0.23 0.24 0.25 0.26 0.27 0.28 0.29 0.29.a 0.30 0.31 0.31.a 0.32 0.33 0.34 0.35 0.36 0.37 0.38 0.39 0.40 1.01 1.02 1.03 1.04
0.01 0.02 0.03 0.04 0.05 0.06 0.07 0.08 0.09 0.10 0.11 0.12 0.13 0.14 0.15 0.16 0.16.a 0.17 0.18 0.18.a 0.19 0.19a 0.19b 0.20 0.21 0.22
Legenda:
betonkoker - drugend
betonkoker - niet drugend
isolatie (open cel)
isolatie (gesloten cel)
prefab beton
kitte scheidingsmiddel tenne rijdig pijn
kitt scheidingsmiddel tenne rijdig hout
construkteur inlcusief vlenking
LEGENDA
Pad
pad + 0 = lok. afgemeten stoer
stoep centraal 15,25 = NAP
= extra overhaling
Brandweer
- Ontsluiting en bereikbaarheid en vluchtroute voorgeschreven zie rapportage Crossfield Bekkers van der Velde Architecten
- Wanddoorslagen cf. afbeeldingen 2.3 van het Brandweerlid
- Vluchtroute: min. 1000 mm breed, max. 30 m lang
- Trappen cf. afbeeldingen 2.3 van het Brandweerlid
- opstoot max. 180mm
- aantrede min. 280mm
- leuning 900mm t.o.v. stoeptrede
- Reglementen cf. de NEN2580 (+NEN2632)
- Bij de ingang: 1 stuk Brandweersleutelkast, Brandweerpaal aderenen, plus de alarmcentrale, + 2x Blitz t.o.v. alarmcentrale (brandweerlid)
- Bij de ingang:
- Aanhaling Minimum grootte 2mm x 2mm (en bakoverlap)
- Aanhaling Minimum grootte 2mm x 2mm (en bakoverlap) x 1
- Rookgas, vanaf en deuren wanddoorslaan cf. NEN 5087
- Hang- en sluitwerk eig.
- Vluchtdeuren cf. afbeeldingen 2.1 van het Brandweerlid
- Vlak draagvaag c.hoeveelheid cf. afbeelding 4.A van het Brandweerlid.
- magnaat > 300mm x 2300mm
- Vluchtdeuren cf. afbeeldingen 2.1 van het Brandweerlid.
- Dalen wolken van hevelgitteg met kranzjaargatje size 1 (NEN 1063)
- Mka: hoogwaterbeschrijvingen minimaal 25mm t.o.v. aanslaand tarrem.
Bouwkundig
Deze tekeningen zijn alleen bedoeld als aanvullend op tekening en vermelt in rapportage DCMR:
R.2020.0461.TA001 zo. 21.04.2023
= WBDB/Kb 30mm/Kb
= WBDB/Kb 15x 10mm/Kb
= vaporeg WBDB/ 10 mm
= afdichtende deur WBDB/ 20mm
= afdichtende deur WBDB/ 10mm
= noodvlugtweg
= brandmeldpaneel
= noodwerker
= noodverlichting
= handbrandmelder
Constructieuitgangspunt:
Brandwerende, brandgeïsoleerde, en ontvluchtbare/ontsnappende uitgangen gevormd door:
NEN6060 - berekening, uitgangsbreed door breaq, dd. 21.04.2023
Rc-waarde/bepaling wdgens cf. berekening N1 A18000 Imwa
Rc gevel = 4,2 m² K/W
Rc dak = 4,2 m² K/W
Rc vloer = 3,7 m² K/W
U-waarde
gevel = 0,21 W/m²/K
gevelpanelen = 1,65 W/m²/K
Gebruiksfunktie
Brandveiligheid en toverkijnsche uitgangsgegevens met betrekking tot gebruiksfunktie zie rapport DCMR:
R.2020.0461.TA003, dd. 21.04.2023
Constructie en Stabiliteitsaanvaardbaar:
Constructieve en stabiliteitsgegevens zie rapport:
- Brandwerendheid (bevestigd aangevraagde wdgens uigang Arkers- en Bouwkundigen, dd. 21.04.2023
- Constructieve en stabiliteitsgegevens zie rapport van constructeur
Tekeningen cf. tekeningenlijst, dd. 21.04.2023 en UR rapport, dd. 21.04.2023
NO = noodsweetvlot
Installaties
- Installatietechnische tekening en E installaties wdgens rapgeen Imwa
- Rlk: brandbestrijder is Imwa
- RWA automatiek zie technische tekening
- Cpv: automatiek zie technische tekening
- Cpv: automatiek zie technische tekening
- Cpv: