

Renvooi brandveiligheidseisen

- Een bouwconstructie bezijkt bij brand in een brandcompartiment waarin die bouwconstructie niet ligt, niet binnen 90 minuten door het bezijken van een bouwconstructie binnen of grenzend aan dat brandcompartiment volgens artikel 2.9, 2.10 en 2.11 van het bouwbesluit.
- De (bouw)constructies welke van invloed kunnen zijn op de brandwerende scheidingen bezitten een brandwerendheid die tenminste voldoet aan de eis die gesteld is aan de desbetreffende bijbehorende brandwerende scheidingen.
- De brandwerendheid van doorvoeringen door brandwerende wanden of vloeren is gelijk aan die van de desbetreffende wand of vloer e.e.a. volgens de NEN 6069 of de NEN-EN 1366 – 3 + 4. De brandwerendheid van de doorvoeringen wordt aangebracht door een daartoe gecertificeerd bedrijf.
- De brandwerende wanden lopen door tot de onderkant van de vloer- of dakconstructie.
- De isolatiematerialen van het dak en gevel is van een onbrandbare kwaliteit volgens NEN 6064 of NEN-EN 13501-1.
- Het deel van een zijde van een constructieonderdeel dat grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D volgens de EN-EN 13501-1.
- Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenlucht van een extra beschermde vluchtroute, voldoet met betrekking tot de bijdrage tot brandvoortplanting, met uitzondering van vloeren en bovenzijde trap, aan klasse B en rookklasse s2 van de NEN-EN 13501-1.
- Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenlucht van een voor personen bestemde vloer, een trap en een hellingbaan voldoet aan brandklasse D en rookklasse s1 van de NEN-EN 13501-1.
- Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenlucht van een beschermde vluchtroute, voor de bovenzijde van een voor personen bestemde vloer, een trap en een hellingbaan voldoet aan brandklasse C en rookklasse s1 van de NEN-EN 13501-1.
- Sproeischuinblusser gevuld met tenminste 6 liter schuim. Betreffende blusser dient te voldoen aan het besluit 'draagbare blustoestellen'.
- Materiaal toegepast aan de binnenzijde van een schacht, een koker of een kanaal grenzend aan meer dan een brandcompartiment of subbrandcompartiment met een inwendige doorsnede groter dan 0,015 m2, voldoet over een dikte van ten minste 0.01 m, gemeten loodrecht op de binnenzijde, aan brandklasse A2, bepaald volgens NEN-EN 13501-1
- Het rookkanaal is uitgevoerd volgens de NEN 6062.
- Loopslot (LS): Deur welke te openen is zonder gebruik te moeten maken van een sleutel, onmiddellijk over de ten minste vereiste breedte kan worden geopend, volgens artikel 7.12 van het bouwbesluit.
- Paniekbeslag (Pb): Een deur waarop bij het vluchten meer dan 100 personen zijn aangewezen wordt geopend door een lichte druk tegen de deur, of een lichte druk tegen een op circa 1 m boven de vloer over de volle breedte van de deur aangebrachte panieksluiting die voldoet aan NEN-EN 1125, volgens artikel 6.25 van het bouwbesluit.

- In het pand zijn de volgende installaties aangebracht:
- Eén of meer rookmelders die voldoen aan en zijn geplaatst volgens de primaire inrichtingseisen als bedoeld in NEN 2555.
 - De noodverlichtingsinstallatie voldoet aan de NEN 1010 en moet binnen 15 seconden na het uitvallen van de hoofdvoorziening voor elektriciteit zijn geactiveerd en vervolgens gedurende ten minste 60 minuten aansengesloten een verlichtingssterkte moet geven van ten minste 1 lux, gemeten op de vloer, een tredevlak of een hellingbaan. (Hoofdstuk 11 van het "Handboek brandbeveiligingsinstallaties", van Brandweer Nederland, geeft nadere handvatten om aan de gestelde eis(en) te voldoen).
 - Vluchtweg aanduidingbord / transparant verlichtingsarmaturen(*), uitvoering van de symbolen "UIT" en "NOODUITGANG" conform de pictogrammen zoals deze zijn vermeld in de NEN 3011 en de zichtbaarheidseisen volgens de NEN-EN 1838.

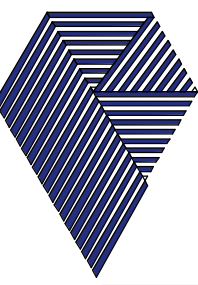
Renvooi gebruiksfuncties Begane grond & Kelder

- GEVELSTEEN (ZIE KLEURENSCHEMA)
- = bijeenkomstfunctie
 - = woonfunctie
 - = gemeenschappelijke verkeersruimte

Renvooi

- = bestaand
- = beton prefab
- = separatiwand
- = isolatie
- = kalkzandsteen
- = separatiwand zwaar

- wt/cd = mogelijke plaats wasautomaat en condensdroger
- cv/ww = centrale verwarmingsunit + warmwatervoorziening
- mvk = mechanisch ventilatiekanaal
- mu = mechanische afzuigunit
- mbu = mechanische balansventilatieunit
- wpu-g = warmtepomp buitenunit voorzien van geluidwerende omkasting
- lt = ventiel luchttoevoer
- la = ventiel luchtafvoer
- mr = meterruimte
- vl = vloerluik
- k.in = plaats keukeninrichting
- kk = mogelijke plaats koelkast
- awt = mogelijke plaats vaatwasmachine
- sr = standleiding riool
- rm = rookmelder
- NV = noodverlichting
- △ = entree
- 30 = brandscheiding 30 minuten
- 60 = brandscheiding 60 minuten
- x — x — = deur 30 minuten brandw.
- x — x — x — = deur 60 minuten brandw.
- x — x — x — x — = deur zelfsluitend
- x — x — x — x — x — = brandslanghaspel
- x — x — x — x — x — x — = brandblusser (schuim)
- x — x — x — x — x — x — x — = vluchtrichting
- x — x — x — x — x — x — x — x — = normale uitgang die ook als nooduitgang kan worden gebruikt.
- LS = deur te openen zonder sleutel
- Pb = deur met paniekbeslag
- EBV = extra beveiligde vluchtroute
- x — x — x — x — x — x — x — x — x — = brandweer ingang



TBE-ZA

architecten & ingenieurs

5741 - 1.10

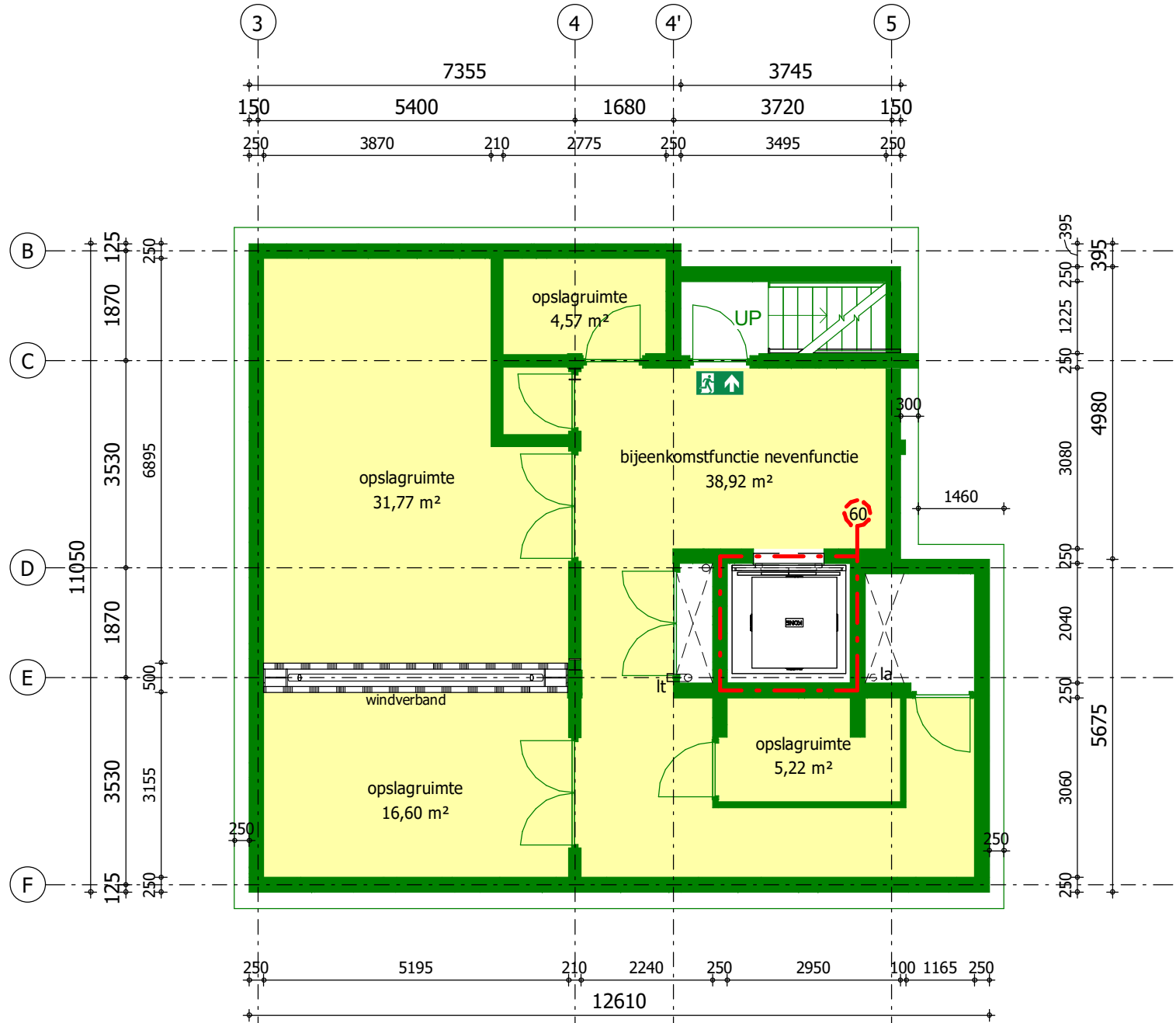
Julianaweg 141, 1131 DH Volendam

+31299-363468, info@tbe-za.nl

Getekend	Gewijzigd	Datum	Project	29 APPARTEMENTEN HET BRONZEN PAARD
SS	SS	09-02-2021		ACHTER DE VEST 1 TE ALKMAAR
Datum	RM	03-05-2021		
15-07-2020	RM	24-06-2021	Onderdeel	BESTEKTEKENING
	SS	07-10-2021		Kelder en Begane grond
Schaal	SS	19-10-2021		Nieuw
1:100				
Formaat			Opdrachtgever	S&S Bouw en Ontwikkeling B.V.
594x841				



begane grond



Kelder

Voor de bestaande toestand in deze tekening zijn de bestaande beschikbare tekeningen gebruikt.
Alle maten in het werk opnemen en controleren!