



RENVOOI	BOUWBESLUIT
Buitenwanden, beganegrondvloeren en platte daken: - Binnenoppervlaktetemperatuurfactor en waterdichtheid	vigs BB afd. 3.5 vigs NEN 2778
Thermische isolatie: - Vloeren $R_c \geq 3,7 \text{ m}^2/\text{K/W}$ - Wanden $R_c \geq 4,7 \text{ m}^2/\text{K/W}$ - Daken $R_c \geq 6,3 \text{ m}^2/\text{K/W}$	vigs BB afd. 5.1 vigs NTA 8800
Warmteovergangcoëfficiënt van ramen, deuren en kozijn dient gemiddeld ten hoogste $1,65 \text{ W/m}^2\text{K}$ te zijn met een maximale waarde van ten hoogste $2,2 \text{ W/m}^2\text{K}$. Toe te passen R_c en U waarden conform BENG-Berekening	vigs NEN 2686
Luchtvoorspanning geveldendaken $< 0,2 \text{ m/s}$ Qv-10 waarde conform de BENG-berekening	vigs BB afd. 3.6 vigs NEN 1087 vigs BB afd. 3.1.1 vigs NEN 2057
Ventilatie conform rapportage Strakks Ingenieurs	vigs BB afd. 3.1 NEN 5077
Daglichttoetreding conform toetsing omgevingsvergunning	vigs BB afd. 3.2 NEN 5077
Dubbele beglazing met een U-waarde conform BENG- berekening en veiligheidsbeglazing conform bouwbesluit, NEN 3569 en NEN-EN 1991-1-2:2002+C1:2009+NB:2011.	vigs BB afd. 3.4 NEN 5077
Geluidwering uitwendige scheidingsconstructie grenzend aan verbuifgebied minimaal 20 dB	vigs BB afd. 3.5 vigs BB afd. 3.5
Karakteristieke installatie-geluidniveau in verbuifruimte ten gevolge van installaties is ten hoogste 30 dB.	vigs BB afd. 3.6
Geluidwering tussen verbuifruimten onderling conform toetsing omgevingsvergunning	vigs BB afd. 4.4
Ter voorkoming van koudebruggen is de factor van de temperatuur voor een scheidingsconstructie die grenst aan een verbuifgebied minimaal 0,65.	vigs BB afd. 4.4
Thermisch comfort en regelbaarheid conform bouwbesluit	vigs BB afd. 6.1 t/m BB afd. 6.3
In een woonfunctie voor zorg ligt ten minste één verbuifgebied in een toegankelijkheidssector. Voor dit project geldt dat alle verbuifgebieden in de toegankelijkheidssector liggen. De toegankelijkheidssector is rechtstreeks bereikbaar vanaf het aansluitend terrein.	vigs BB afd. 6.4
Er is in het pand en t.p.v. het aansluitend terrein geen groter hoogteverschil dan 0,02 m aanwezig. Het hoogteverschil van bouwlaag naar bouwlaag is te overbruggen middels een lift.	vigs BB afd. 2.15
Aansluitmogelijkheden water, electra, data, telefoon en cai in meterkast	vigs BB afd. 2.5
Binnenroliering - Vuilwaterriolering aansluiten op gemeentelijk - Hemelwater middels IT-roof aansluiten op gemeentelijk - Noodoverstorten conform constructeur	vigs BB afd. 2.3
Inbraakwerendheid - Alle ramen, deuren en kozijnen die bereikbaar zijn voldoen aan inbraakwerendheidsklasse 2.	Stokjes bij brand, brandmeldinstallaties, brandcompartimentering, vluchtroutes, materiaalgedrag, (nood)verlichting en vluchtrouteaanduiding conform rapportage DGMR
Trappen	Constructie: - alle bouwconstructies dienen uitgevoerd te worden conform goedgekeurde tekeningen en/of berekeningen van de constructeur en/of leverancier
Vloerscheidingsdaken	Aanleghoogte: - Pell begane grond: 9,5m +NAP - Hoogte conform situatietekening - Pell = bovenkant cementvloer begane grond

RENVOOI	BRAND
30	wand met een weerstand tegen branddoorslag en overslag (wbdo) van 30 minuten en een rookwerendheid van R200 kozijn al dan niet in combinatie met een deur heeft een brandwerendheid van (wbdo) van 30 minuten
30	deur zelfsluitend met behulp van vrijloop deurdringer deur die geopend kan worden zonder gebruik te maken van een sleutel of losse voorwerpen
30	kleefmagneet
30	brandslanghaspel volgens NEN-EN 671
30	draagbaar blustoestel
30	Brandwerende gevekkozijnen volgens rapportage DGMR

RENVOOI	DOORSNEDEN
30	metselwerk licht
30	metselwerk donker
30	kalkzandsteen, conform opgave leverancier
30	isolatie, R_c -waarde conform BENG-berekening
30	betonwand prefab, conform constructeur
30	betonwand in het werk gestort, conform constructeur
30	lichte scheidingswand 100/150mm

WIJZIGINGEN		
wijz:	datum:	omschrijving:
A	09-02-2024	aanpassingen en aanvullingen a.d.h.v. opmerkingen gemeente
B	01-03-2024	aanvulling a.d.h.v. opmerking gemeente
C	23-04-2024	aanpassingen en aanvullingen a.d.h.v. opmerkingen gemeente
D	28-05-2024	aanpassingen en aanvullingen a.d.h.v. opmerkingen gemeente

Peters & Lammerink **architecten**

project : Nieuwbouw woon-zorg gebouw Sprank (30 studio's) te Hardenberg status projectnummer : **2221**

opdrachtgever : Loostad Vastgoedontwikkeling BV : Boogschutterstraat 44

onderwerp : Doorsneden

getekend : SP datum : 18-12-2023 datum gev. : 28-05-2024 Paul Krijgerstraat 43 7511 GW Hengelo (O) tel: 074 2501896 info@peters-lammerink.nl 220015-DO-200
schaal : 1:100 formaat : A1 website: www.peters-lammerink.nl