

**Oppervlakten en inhoud**  
conform NEN 2580 peil b.k. bg.grvl. 2,5m+N.A.P

Bruto Inhoud	9218	m <sup>3</sup>
BVO Begane grond	622	m <sup>2</sup>
BVO 1ste verdieping	602	m <sup>2</sup>
BVO 2de verdieping	315	m <sup>2</sup>
BVO Gebouw	1539	m <sup>2</sup>

**Verklaring van toegepaste symbolen**  
LEGENDA

- aluminium gevelafwerking
- houtskeletbouw wand
- lichte scheidingswand ms wand
- toilet cabinewand
- droogloopmat
- deurkozijn
- deurkozijn met zelfsluitende deur
- deurkozijn met zelfsluitende deur, 30 minuten WBDBO
- raamkozijn met vast glas, 30 minuten WBDBO
- deurkozijn met deur, zonder sleutel te openen, conform NEN-EN 179
- deurkozijn met deur, v.v. panieksluiting conform NEN-EN 1125
- ruimte v.v. algemene noodverlichting conform NEN-EN 1838
- rookmelder, conform primaire inrichtings-eisen als bedoeld in NEN 2555
- vluchtwegsignalering, conform NEN 6088
- brandmeldcentrale v.v. brandmeldpaneel
- sleutelkuis brandweer
- brandscheiding met 30 minuten WBDBO
- brandslang van 25m' in brandslanghaspelkast
- draagbaar blustoestel (handblusser)
- handbrandmelder
- secundaire brandweeringang  
primaire brandweeringang bij hoofdgebouw

Gebouw voorzien van een ontruimingsinstallatie type luid alarm B-installatie. De gehele ontruimingsinstallatie voldoet aan het gestelde in NEN 2535.

Gebouw voorzien van noodverlichtingsinstallatie. De installatie voldoet aan het gestelde in artikel 5.2 t/m 5.6 van NEN-EN 1838.

Brandwerendheid m.b.t. bezwijken bouwconstructie: 60 minuten. Brandwerendheid m.b.t. bezwijken eerste verdiepingvloer: 30 minuten.

Sanitaire ruimten voorzien van gietvloer en wandtegels. Gemiddelde wateropname < 0.01 kg/(m<sup>2</sup>.s<sup>1/2</sup>) en nergens > 0.2 kg/(m<sup>2</sup>.s<sup>1/2</sup>)

Inbraakpreventie: volgens NEN 5096: weerstandsklasse 2.

**Project** : Uitbreiding Gym XL te Amersfoort  
**Adres** : Schiermonnikooghof 21 te Amersfoort  
**Projectnr.** : 23-2296  
**Tekening** : DO-03  
PL.GR. VERD.02  
DEFINITIEF ONTWERP  
**Schaal** : 1:100 (A2)  
**Status** : DEFINITIEF  
**Datum** : 29-11-2023  
**Wijziging** : A : 22-03-2024 D :  
B : E :  
C : F :



Westsingel 9  
3811 BA Amersfoort  
bureau@vanhoogevest.nl  
T 0031 33 4631705

