

Legenda

1	= toe- en afvoer cv HR combi-ketel (mechanisch gesloten systeem)	kl	= kruipruimte (geïsoleerd en met rubberen kierdichting)	vs	= vs
1b	= rook/gas afvoer daalderop Cool-Cube	kp	= kookplaat	vw	= opstelplaats vaatwasmachine
2	= afvoer wasmachine	wk	= koud water kraan	wd	= opstelplaats wasdroger
3	= afvoer mechanische ventilatie capaciteit min. 450 m3/uur	lk	= leidingkoker	wk	= warm + koud water kraan
3a	= toevoer mechanische ventilatie capaciteit min. 450 m3/uur	lk*	= leidingkoker onder tegen plafond	wm	= opstelplaats wasmachine
4	= tuimelvenster ROTO type 5/7	ll	= loze leiding	wp	= opstelplaats warmtepomp
5	= tuimelvenster ROTO type 7/9	ls	= laundry shoot	w.r.t.	= wasruimte
6	= tuimelvenster ROTO type 11/11	lwp	= luchtwarmtepomp	zb	= zonneboiler
7	= vlienzoldertrap (dneidelg)	mv	= meter ruimte	zc	= zonnecollector
8	= gipspluk	mw	= mechanische ventilatie met warmterugwinunit	zbw	= zelfsluitende deur minimaal 30 min. wdbo.
9	= lichtkroepel	o	= oven	zp	= zwelwpan
10	= muurdoorvoer (excl. doorvoer/rooster)	oh	= open haard	zw	= zonwering door opdrachtgever te leveren en aanbrengen
11	= vogelplan (vlgris. omschrijving)	p	= paneel	⊙	= lichtpunt aansluiting
..	= m2 gemeten op 2600 hoogte	ps	= pastrook 15cm tbv. radiator cv	⊙	= lichtpunt aansluiting aan de wand
..	= m2 gemeten op 1500 hoogte	rga	= rook/gasafvoer	⊙	= deurbel
a	= opstelplaats aanrecht	rm	= niet-ioniserende rookmelder conform NEN2555	⊙	= schakelaar
aa	= antenne aansluiting (ledige leiding)		op elektra aangesloten + batterij	⊙	= seneschakelaar
bbv	= buitenkraan vorstrij	rt	= regenton aangesloten op hwa	⊙	= sene met wisselschakelaar
bd	= bedrukker	scr	= scheren door opdrachtgever te leveren en aanbrengen	⊙	= wisselschakelaar
bw	= deur minimaal 30 min. wdbo.	sl	= sensor lichtpunt	⊙	= kruisschakelaar
cb	= colorbel	sp	= schroefputje	⊙	= trek-wisselschakelaar
cc	= combi-magnetron	sm	= schoon metselwerk	⊙	= schakelaar mv
cv	= cv HR combi-ketel	ta	= telefoon aansluiting (ledige leiding)	⊙	= radiator cv
D	= dilatatie	th	= thermostaat	⊙	= dubbele wcd met randaarde
dcc	= daalderop Cool-Cube	t.r.	= toilet ruimte	⊙	= enkele wcd met randaarde
dwb	= doorvalbeveiliging (door opdrachtgever)	u.g.	= uitstortgootsteen	⊙	= penlee wcd met randaarde tpv. mv
f	= opstelplaats fornuis	v	= ventilatorrooster	⊙	= enkele wcd met randaarde 300V
ga	= gasaansluiting	vbr.	= verblifruimte	⊙	= aparte groep tbv. combimagnetron
hwa	= hemelwaters afvoer	vk	= vrieskast/-kist	⊙	= enkele wcd met randaarde spatwaterdicht
ia	= internet aansluiting	vk*	= vriesruimte	⊙	= dubbele wcd met randaarde spatwaterdicht
k	= opstelplaats koelkast	vp	= verlaagd plafond	⊙	= wcd met randaarde tbv. garage kantel- roldeur
ka	= koffie-apparaat	vr	= opstelplaats vriezer		

Material/Kleurenstaat

Onderdeel

Dakbedekking
Gevelbekleding
Bekleding Dakkapel
Gevelsteen
Trassteen
Rollaag/Speklaag
Kozijnen/Panelen
Ramen en Deuren
Garagedeur
Roeden
Windveren
Boeidelen
Goten
HemelWaterAfvoeren

Materiaal

Alegria IO
N.v.t.
Code CF-102 I
Code KA-1030
N.v.t.
Kunststof buitenzijde Houtnerf
Kunststof buitenzijde Houtnerf
N.v.t.
Kunststof massief 250.65
Kunststof massief 250.65
Kunststof Patentgoot 150.00
PVC

Kleur

Zwart Edel-Engobe
N.v.t.
N.v.t.
Geel-Rood genuanceerd (donkergrijze voeg)
Antraciet (donkergrijze voeg)
N.v.t.
Cremewit (RAL 9001)
Cremewit (RAL 9001)
N.v.t.
Cremewit (RAL 9001)
Cremewit (RAL 9001)
Cremewit (RAL 9001)
Wit

BUITENKOZIJNEN

buitenkozijnen,ramen,deuren,panelen en het hang en sluitwerk voldoen a/h poliekeunmerk inbraakwerend klasse Z volgens NEN 5096 alle peilkozijnen o.k. dorpel 15 -PEIL

BINNENDEUREN

I.a.a. alle binnenkozijnen zonder stofdorpel met aanslagrubber mvv. garagedeur = met aanslagrubber en stofdorpel binnendeuren tpv. alle vertrekken 930x2315 mvv. de meterkast = 730x2315

BEGLAZING

tpv. alle vertrekken Tripple beglazing U = 0,70 W/m2 K mvv. de garage

VENTILATIE

JE StorkAir mechanische ventilatie met warmterugwinning type WHR 930

DOORSNEDE ZOLDER

ZOLDER BELOOPBAAR

⊙ 1. tpv. de zoldertrap in de nok aangebracht
⊙ 2 en ⊙ 1 tpv. de zoldertrap tegen de dakplaten aangebracht

DOORSNEDE VERDIEPING

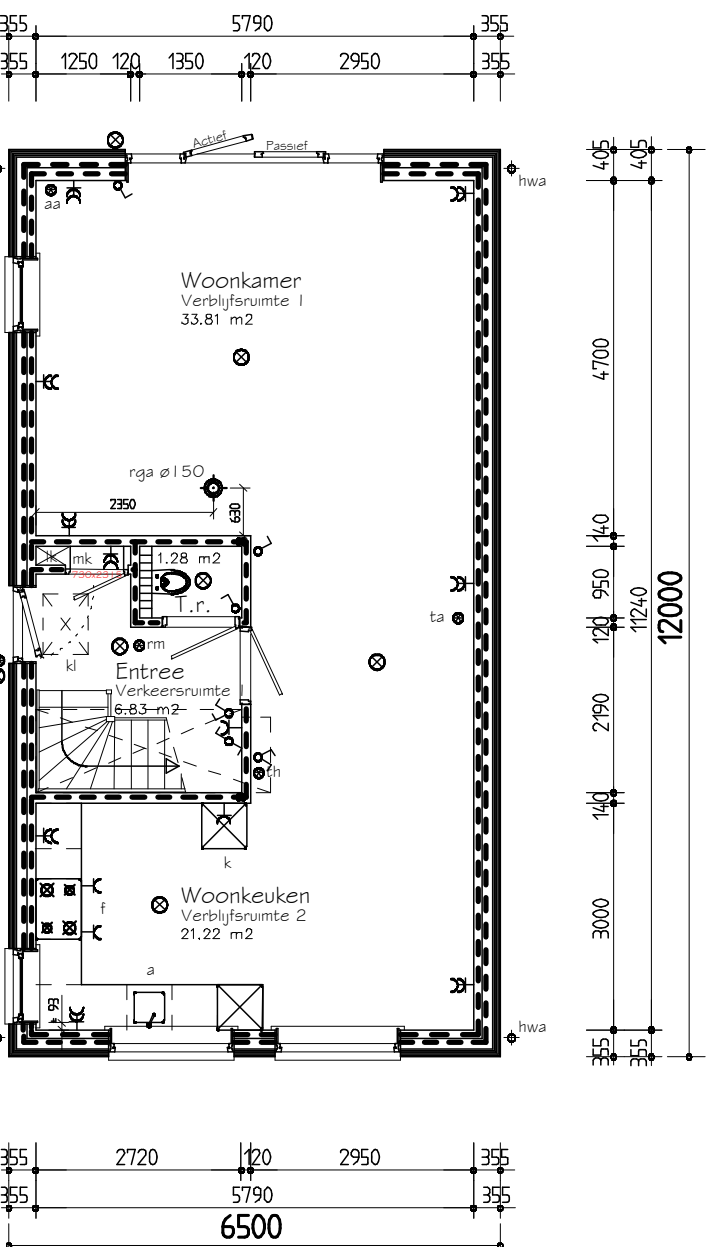
Verdieping met 70mm zwevende cementdekvloer
Cd-vloer, geen isolatie in verdiepingsbalklaag

WONING WORD GEBOUWD CONFORM BOUWBESLUIT 2012

art. 2.1.8	1. Een vloerafscheiding als bedoeld in artikel 2.1.7, eerste lid, heeft een hoogte van ten minste 1 m, gemeten vanaf de vloer.
art. 2.33	1. Een trap als bedoeld in artikel 2.27, heeft afmetingen die voldoen aan tabel 2.33.
art. 2.67	1. Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenlucht voldoet aan de in tabel 2.66 aangegeven brandklasse en aan rookklasse s2, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
art. 2.68	1. Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenlucht voldoet aan de in tabel 2.66 aangegeven brandklasse, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
art. 2.69	1. In afwijking van artikel 2.67 geldt voor de bovenzijde van een voor personen bestemde vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de binnenlucht rookklasse s1fi en de in tabel 2.66 aangegeven brandklasse, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
art. 3.17a	1. Het volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke licht-geluidniveaoverschil voor de geluidsoverdracht van een verblijfsruimte naar een andere verblijfsruimte van dezelfde woonfunctie is niet kleiner dan 32 dB. 2. Het volgens NEN 5077 bepaalde gewogen contact-geluidniveau voor de geluidsoverdracht van een verblijfsruimte naar een andere verblijfsruimte van dezelfde woonfunctie is niet groter dan 79 dB.
art. 3.2	1. Een uitwendige scheidingconstructie van een verblijfsgebied heeft een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidwering met een minimum van 20 dB.
art. 3.69	1. Een uitwendige scheidingconstructie heeft geen opening die breder is dan 0,01 m.
art. 3.9	2. Een mechanische voorziening veroorzaakt in een verblijfsgebied een volgens NEN 5077 bepaald geluidsniveau van ten hoogste de in tabel 3.7 bepaalde waarde.
art. 4.22	1. Een doorgang heeft een vrije breedte van ten minste 0,85 m en ten minste de in tabel 4.21 aangegeven vrije hoogte.
art. 6.1	1. Een bouwwerk heeft een zodanige verlichtingsinstallatie dat het bouwwerk veilig kan worden gebruikt en verlaten. Deze voorziening voldoet aan NEN 1010
art. 6.8	1. Een bouwwerk met een voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie heeft een veilige voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie. Deze voorziening voldoet aan NEN 1010
art. 6.9	1. Een te installeren gasvoorziening voldoet aan NEN 1078
art. 6.12	1. Een voorziening voor drinkwater voldoet aan NEN 1006.
art. 6.13	1. Een voorziening voor warmwater voldoet aan NEN 1006.

Opmerkingen Beganegrond

tpv. de gehele beganegrond,
lage temperatuur vloerverwarming
als hoofdenverwarming

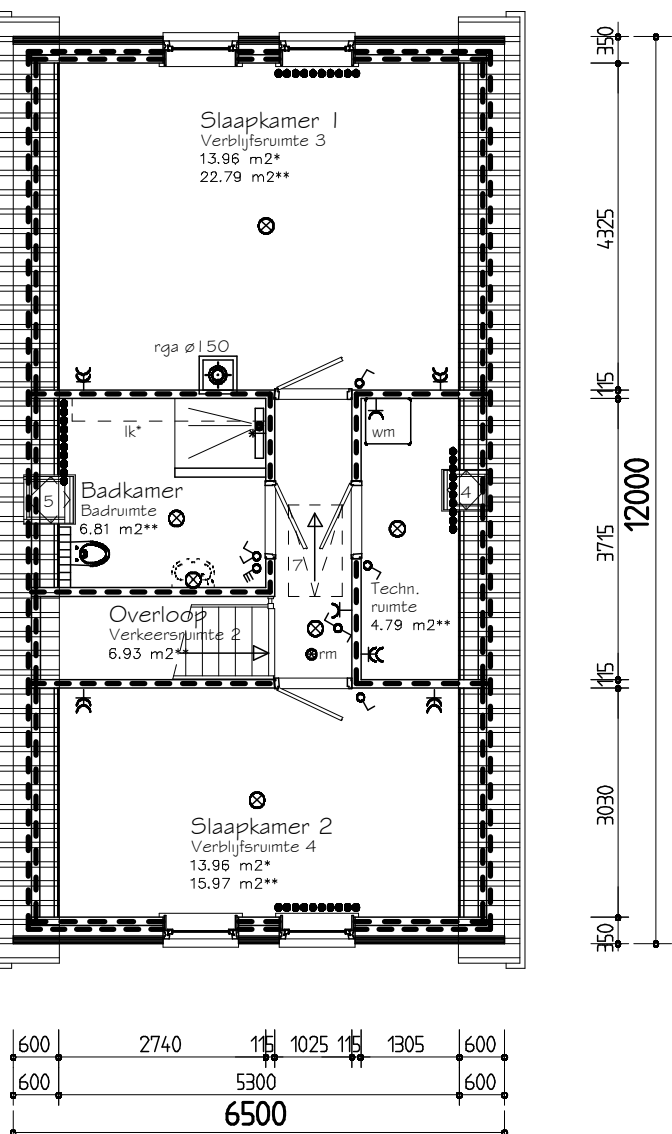


Verblijfsgebied = 55,03 m2
Gebruiksoverpervlak = 63,14 m2

Beganegrond

Opmerkingen Verdieping

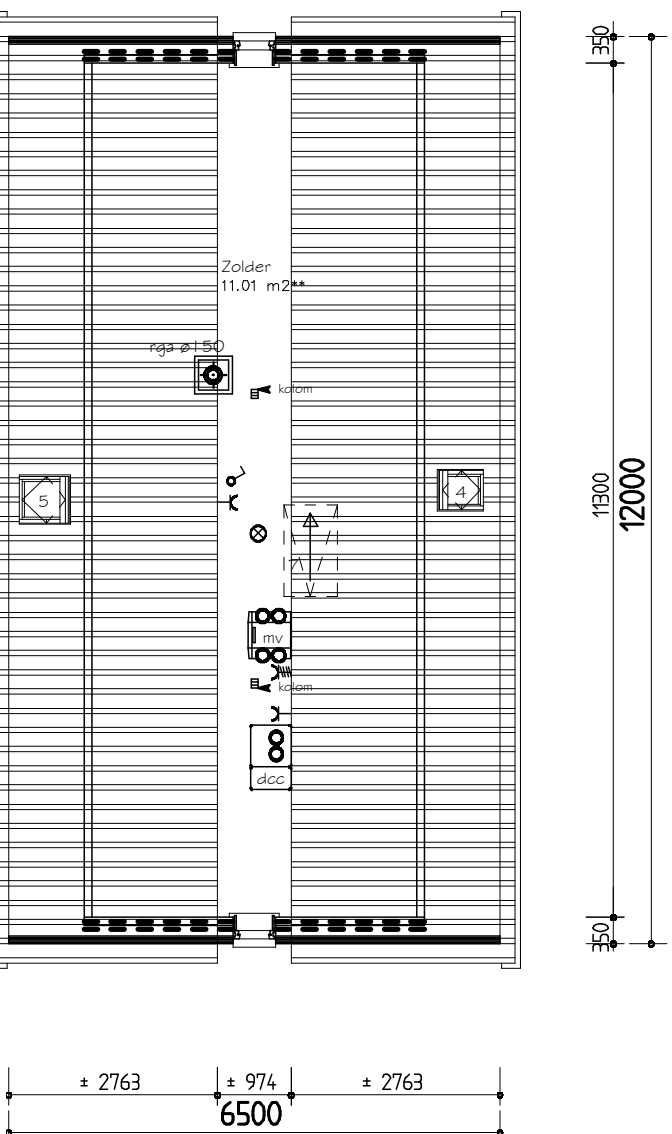
tpv. badruimte een
RDL-vloerverwarming aanbrengen



Verblijfsgebied = 27,92 m2
Gebruiksoverpervlak = 57,29 m2

Verdieping

Opmerkingen Zolder

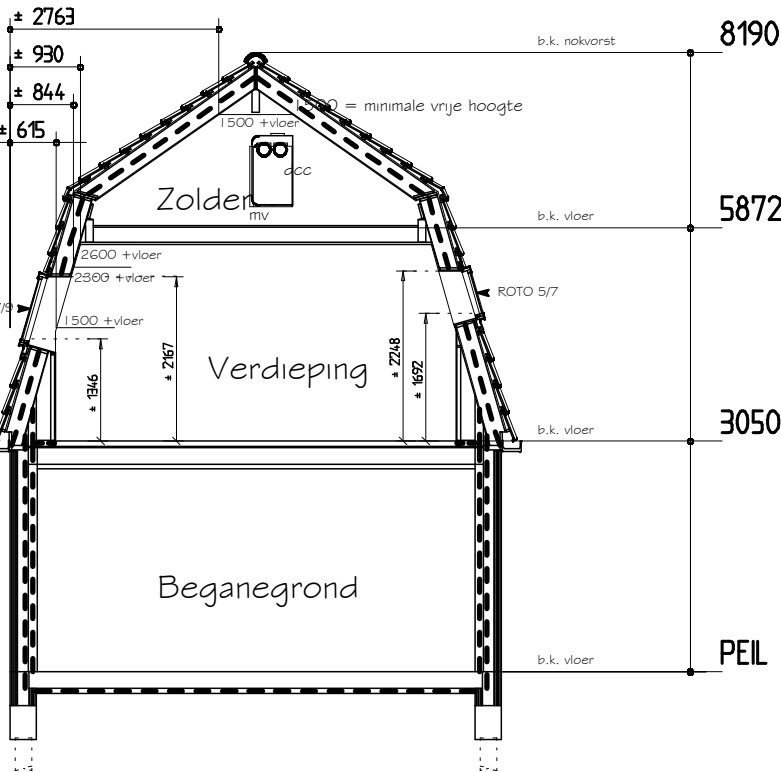


Gebruiksoverpervlak = 11,01 m2

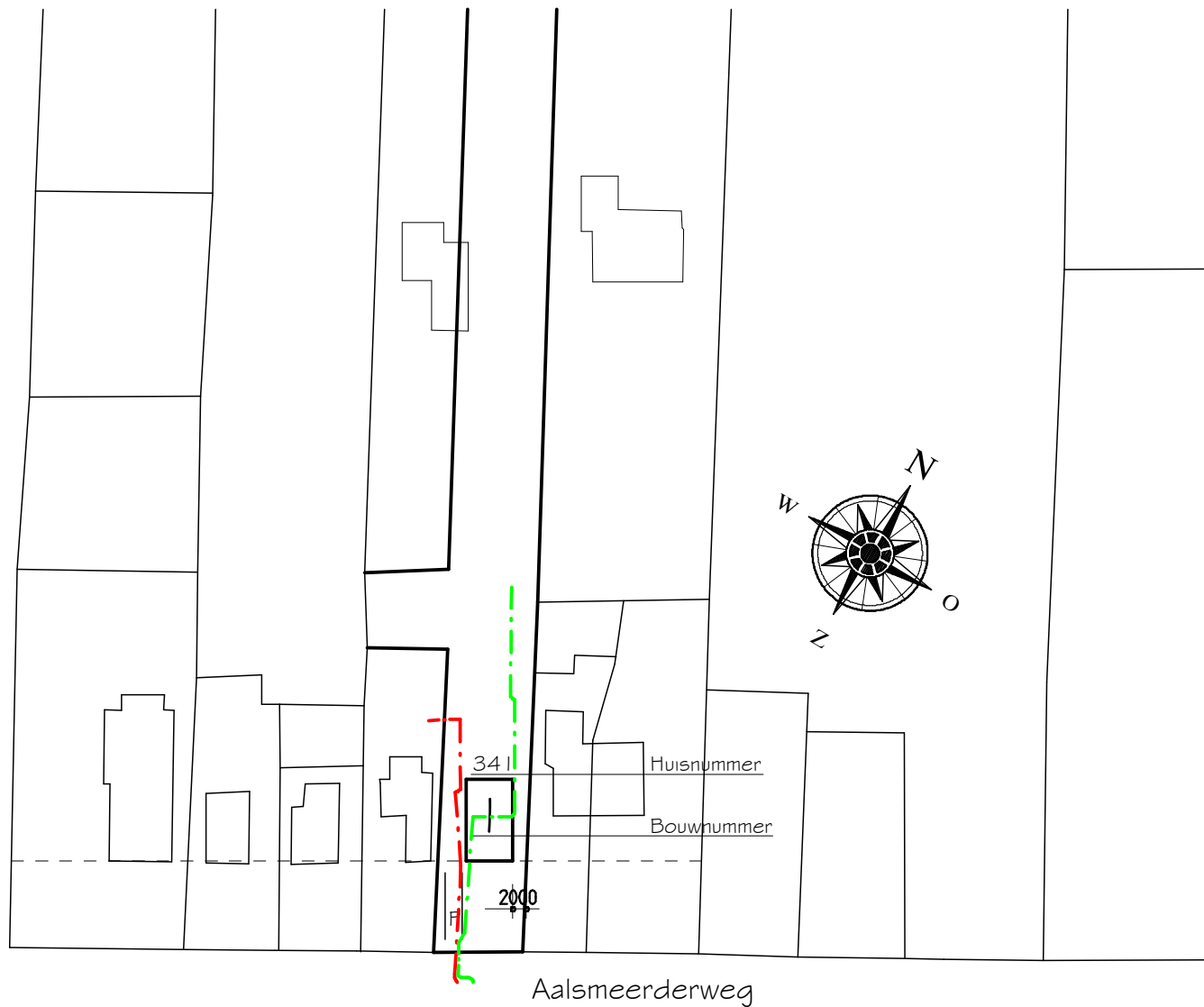
Zolder

Opmerkingen Doorsnede

ISOLATIE
DAK 235mm
WAND 90+100mm
BEGG 3,5 m2K0W



Doorsnede



Situatie

Ontwerp familie Houtzing

onderwerp: Bouwplan vrijstaande woning
bouwplaats: aan de Aalsmeerderweg 341
1432 EA te Aalsmeer Bouwnummer 1

opdr. geve: Dhr. H.J.M. Houtzing en mevr. P.M.R. Houtzing-Savona

dat.: 05-06-15 gew.: 02-11-15 gew.: schaal: 1:100 situatie: 1:1000 get.: mh gez.: jp

gew.: 29-06-15 gew.: gew.: detail: MERKNR.: 5501 BLAD: 1

Bouwbedrijf
U. Veenstra

Nijewei 52A 9281 NW Harkema
Tel.: 0512-36 32 27, Fax.: 0512-36 47 62