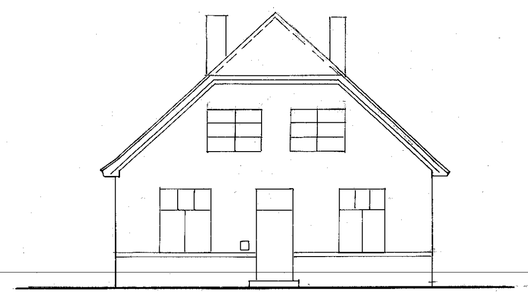
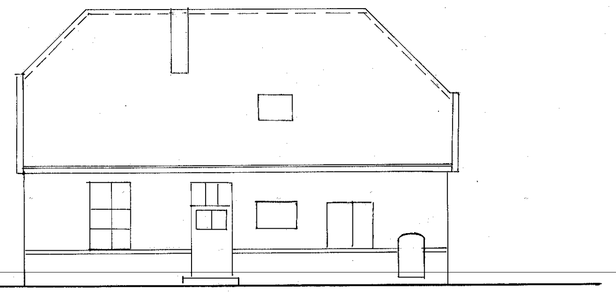
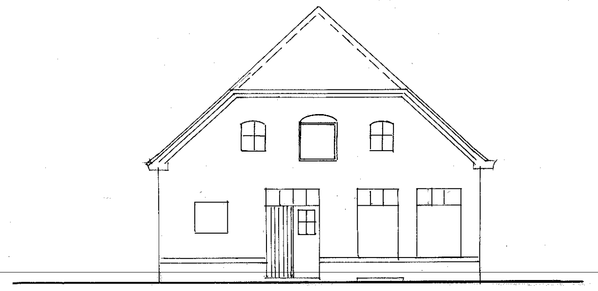


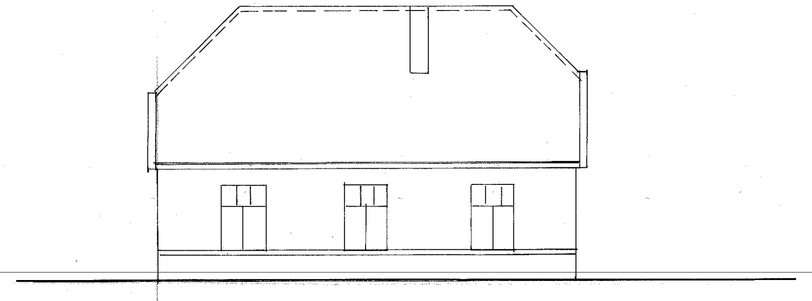
voorgevel



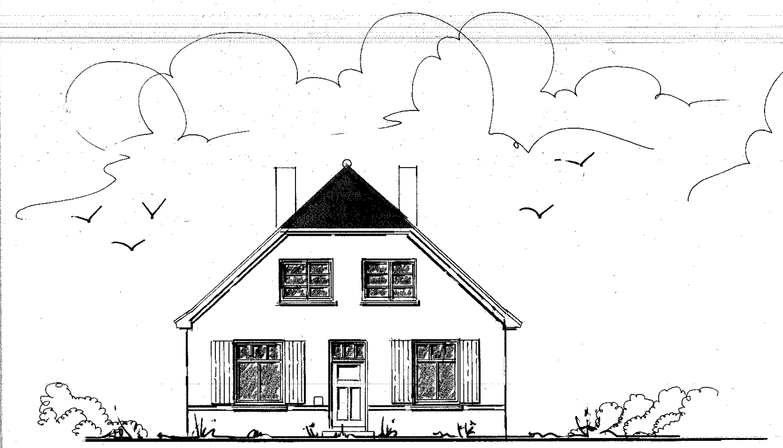
zijgevel



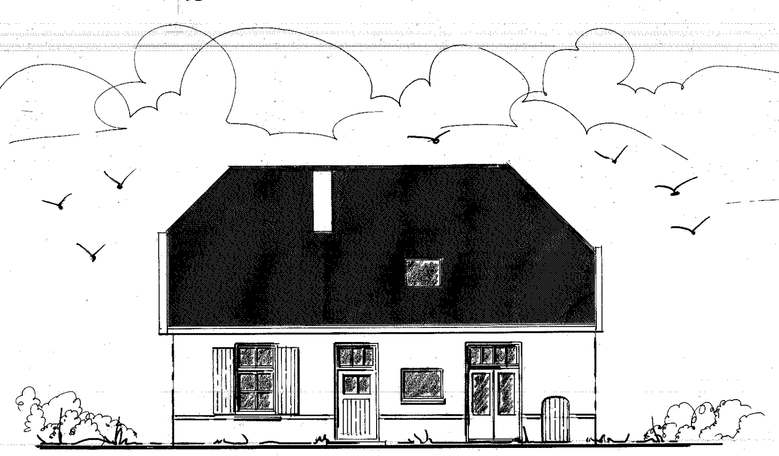
achtergevel



zijgevel

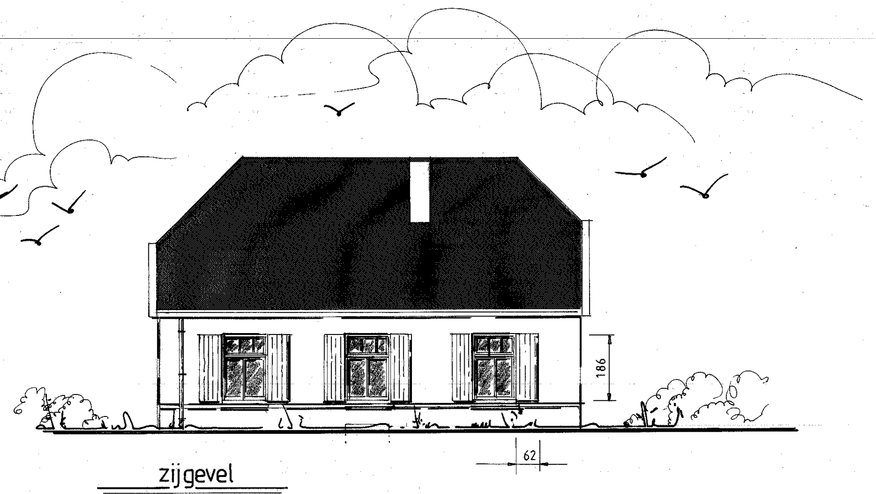


voorgevel

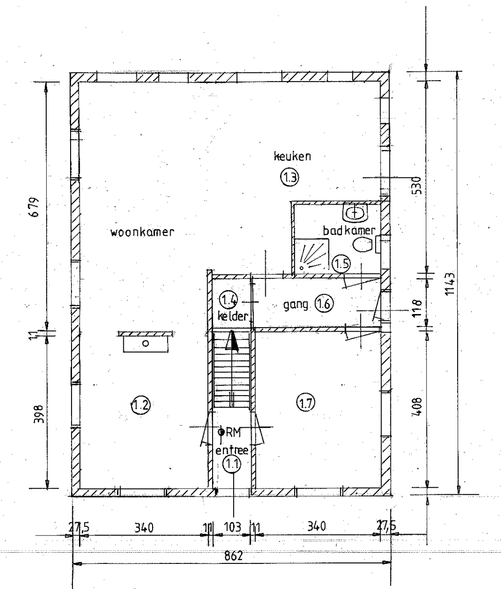


zijgevel

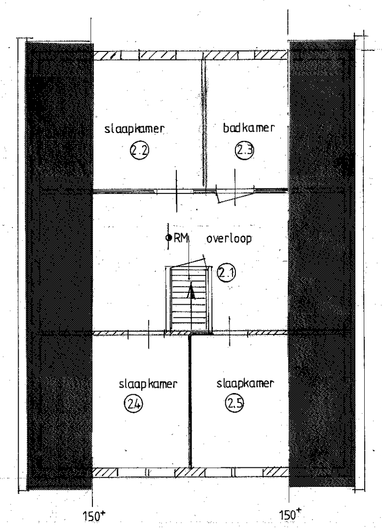
achtergevel



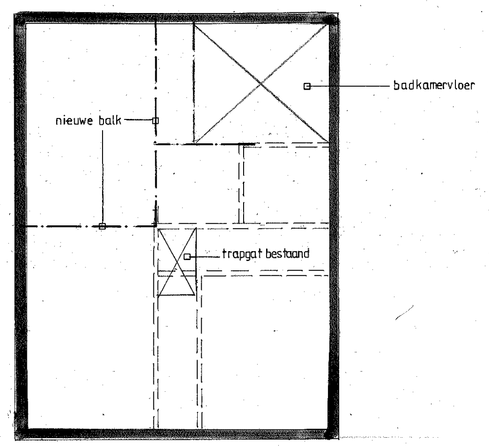
zijgevel



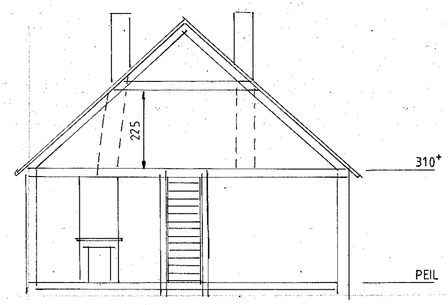
plattegrond



verdieping



constructieve aanpassing verdiepingsvloer cfm berekening constructeur

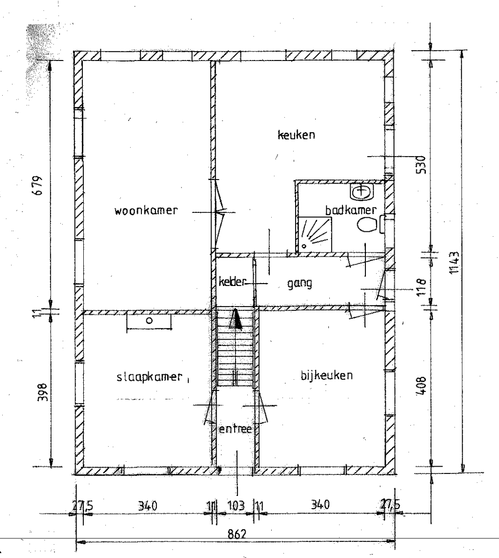


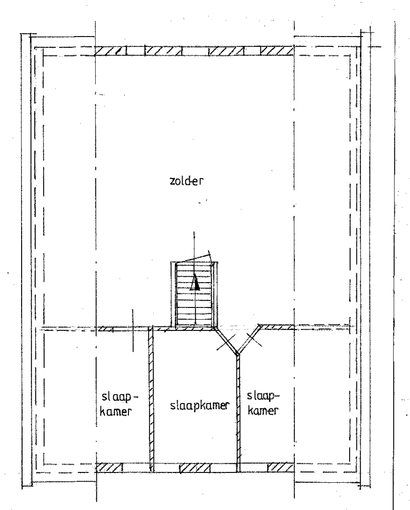
principe doorsnede A-A

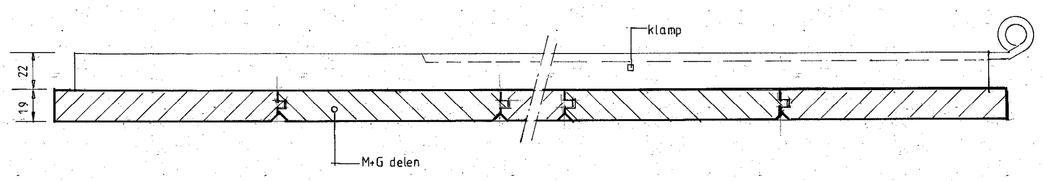
ventilatie				opp.	benodigde	gerealiseerde	ventilatie-
nr	ruimte	naam	functie	in m2	vent. (dm3/s)	vent. (dm3/s)	voorziening
1.1	verkeersruimte	hal-entree	woonfunctie				ongewijzigd
1.2	verblijfsruimte	woonkamer	woonfunctie	39,1	27,4	27,4	roosters
1.3	verblijfsruimte	keuken	woonfunctie	19,1	21,0	21,0	roosta+mv
1.4	onbenoemde ruimte	kelder	woonfunctie				ongewijzigd
1.5	badruimte	badkamer	woonfunctie		21,0	21,0	ongewijzigd
1.6	verkeersruimte	gang	woonfunctie				ongewijzigd
1.7	onbenoemde ruimte	bijkeuken	woonfunctie				ongewijzigd
2.1	verkeersruimte	overloop	woonfunctie	19,2			
2.2	verblijfsruimte	slaapkamer	woonfunctie	10,5	7,4	7,4	
2.3	badruimte	badkamer	woonfunctie	7,7	14,0	14,0	
2.4	verblijfsruimte	slaapkamer	woonfunctie	9,1	6,4	6,4	
2.5	verblijfsruimte	slaapkamer	woonfunctie	9,1	6,4	6,4	

Daglicht				opp.	benodigd	gerealiseerde	
nr	ruimte	naam	functie	in m2	daglicht m2	daglicht m2	opm.
1.1	verkeersruimte	hal-entree	woonfunctie				ongewijzigd
1.2	verblijfsruimte	woonkamer	woonfunctie	39,1	0,5	7,2	
1.3	verblijfsruimte	keuken	woonfunctie	19,1	0,5	1,9	
1.4	onbenoemde ruimte	kelder	woonfunctie				ongewijzigd
1.5	badruimte	badkamer	woonfunctie				ongewijzigd
1.6	verkeersruimte	gang	woonfunctie				ongewijzigd
1.7	onbenoemde ruimte	bijkeuken	woonfunctie				ongewijzigd
2.1	verkeersruimte	overloop	woonfunctie	19,2			
2.2	verblijfsruimte	slaapkamer	woonfunctie	10,5	0,5	1,4	
2.3	badruimte	badkamer	woonfunctie	7,7			
2.4	verblijfsruimte	slaapkamer	woonfunctie	9,1	0,5	1,1	
2.5	verblijfsruimte	slaapkamer	woonfunctie	9,1	0,5	1,1	

uitmondingen luchtkanalen volgens NPR 1088 4.4.3
Roosters op minmaal 180 cm hoogte iwm voorkomen tocht
onderzijde deuren minimaal 1 cm luchtdoorlaat







details doorsnede luiken 1:20

Statische berekeningen volgens opgave konstrukteur

BOUWBESLUIT ALGEMEEN

- Badkamer te voorzien van aansluitpunt t.b.v. verwarmingselement.
- Badkamer tegelwerk t.p.v. vloer en wanden (tot plafond) tegelwerk t.p.v. douchehoek hoogte tot plafond.
- Toilet tegelwerk t.p.v. vloer en wanden tot 120+.
- Wandcontactdozen, tenzij anders vermeld plaatsen op 105 +.
- Ventilatieroosters zijn muisdichte roosters.
- Beglazing HR++ Isolatieglas U-waarde = 1,2 W/m2K (alles geluidsisolerend uitgevoerd)
- Meterkast vlgs NEN 2766 afm. 210 x 75 x 31 cm.
- Elektrische installatie volgens NEN 1010, NEN 1041 en NEN 3141.
- Gasinstallatie volgens NEN 1078.
- Brandwerendheid volgens NEN 6063.
- Rookafvoerkanaal voldoet aan NEN 6062/6064
- Drinkwaterinstallatie voldoet aan NEN1006 met inbegrip van korrektblad juni 1990.
- De cv-installatie bestaat uit een gesloten gaswand cv-ketel Capaciteit bovenwaarde nominaal 25 kW.
- Hoogteverschil toegang met aangrenzend maaiveld t.p.v. deur maximaal 2 cm.
- Hang en sluitwerk politiekeurmerk klasse 2
- Alle constructies uitgevoerd volgens voorschriften Bouwbesluit, Bouwverordening en wetgeving

V Ventilatievoorziening: Rooster Duco of muurrooster volgens ventilatieschema
Rookmelder conform NEN 2555

MAATVOERING CONTROLEREN IN HET WERK

SCHETSONTWERP

KLEUREN- EN MATERIALENSCHEMA:

Wanden :	Baksteen	rood
Dak:	Muldenpannen	antraciet
Ramen:	Hout	crème-wit
Draaiende delen:	Hout	donkergroen
Deuren:	Hout	donkergroen

Onderwerp: verbouw woning 't Hof 1 te Bronckhorst

Opdrachtgever: De heer Kuiper en MW van Bergem 't Hof 1
7226 LG Bronkhorst. (tel.:06-37541992 p.vanbergem96@gmail.com)

Datum: 17-1-2017 Schaal: 1:100 – 1:10 Afm.: 700x1000mm

Eric van den Brink
B.T.B. Overkoepelende

Eric van den Brink
Ennerikseweg 78
7204 SN Zutphen
06-11317434
eric@bouwbv.com