



SOUTERRAIN

RENV001:

30

0E

30

0E

60

09

SCHEIDEND ELEMENT MINIMAAL
30 MINUTEN BRANDWEREND

SCHEIDEND ELEMENT ZELFSLUITEND EN MINIMAAL
30 MINUTEN BRANDWEREND

SCHEIDEND ELEMENT MINIMAAL
60 MINUTEN BRANDWEREND

RM

6 KG

6 KG

6 KG

ROOKMELDER (AANSLUITEN OP LICHTNET)

BRANDSLANGHASPEL

POEDERBLUSSER 6KG.

AANDUIDING VLUCHTWEG / NOODUITGANG

NOODVERLICHTING:
DE VERBLIJFSRUIMTE (N) VOOR MEER DAN 75 PERSONEN EN EEN BESLOTEN RUIMTE (N) WAARDOOR EEN VLUCHTROUTE UIT DIE VERBLIJFSRUIMTE VOERT, HEBBEN NOODVERLICHTING, WELKE BINNEN 15 SECONDEN NA HET UITVALLEN VAN DE VOORZIENING VOOR ELEKTRICITEIT GEDURENDE TEN MINSTE 60 MINUTEN EEN OP EEN VLOER, EEN TREDEVLAK OF EEN HELLINGBAAN GEMETEN VERLICHTINGSSTERKTE VAN TEN MINSTE 1 LUX. CONFORM NEN 1838 EN NEN 50172

BMI/OI
DE BRANDMELDINSTALLATIE CONFORM DE NEN 2535 MET EEN OMVANG VAN DE BEWAKING EN EEN DOORMELDING ZOALS AANGEGEVEN IN BIJLAGE I VAN BB2012 EEN ONTRUIMINGSALARMINSTALLATIE CONFORM DE NEN 2575.

SUB-BRANDCOMPARTIMENTERING

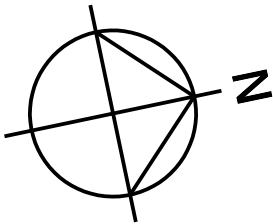
NIVEAU	BC-I		BC-II		BC-III	
SOUTERRAIN	(A)	159 M2	(A)	16 M2	(A)	250 M2
BEGANE GROND	(B)	143 M2	(B)	14 M2	(B)	82 M2
EERSTE VERDIEPING	(C)	- M2	(C)	10 M2	(C)	77 M2
TOTAAL		302 M2		40 M2		409 M2
NIVEAU	BC-IV		BC-V		BC-VI	
SOUTERRAIN	(A)	84 M2	(A)	- M2	(A)	- M2
BEGANE GROND	(B)	144 M2	(B)	119 M2	(B)	- M2
EERSTE VERDIEPING	(C)	- M2	(C)	- M2	(C)	140 M2
TOTAAL		228 M2		119 M2		140 M2
NIVEAU	BC-VII		BC-VIII			
SOUTERRAIN	(A)	- M2	(A)	- M2		
BEGANE GROND	(B)	- M2	(B)	- M2		
EERSTE VERDIEPING	(C)	124 M2	(C)	154 M2		
TOTAAL		124 M2		154 M2		

0 2 4 6 8 10 M

KASTEEL HACKFORT BAAKSEWEG 8 7251 RH VORDEN		VERENIGING NATUURMONUMENTEN	
project		opdrachtgever	
SOUTERRAIN (SUB) BRANDCOMPARTIMENTERING		DEFINITIEF	
onderdeel		status	
DO-BR-01	16-671	project nr.	31-05-'17
	DEFINITIEF ONTWERP	schaal	datum
tekening nr.		ENR	21-07-'17
		getekend	wijziging



BEGANE GROND (BEL ETAGE)



RENVOOI:

- SCHEIDEND ELEMENT MINIMAAL
30 MINUTEN BRANDWEREND
- SCHEIDEND ELEMENT ZELFSLUITEND EN MINIMAAL
30 MINUTEN BRANDWEREND
- SCHEIDEND ELEMENT MINIMAAL
60 MINUTEN BRANDWEREND
- ROOKMELDER (AANSLUITEN OP LICHTNET)
- BRANDSLANGHASPEL
- POEDERBLUSSER 6KG.
- AANDUIDING VLUCHTWEG / NOODUITGANG

NOODVERLICHTING:
DE VERBLIJFSRUIMTE (N) VOOR MEER DAN 75 PERSONEN EN EEN BESLOTEN RUIMTE (N) WAARDOOR EEN VLUCHTROUTE UIT DIE VERBLIJFSRUIMTE VOERT, HEBBEN NOODVERLICHTING, WELKE BINNEN 15 SECONDEN NA HET UITVALLEN VAN DE VOORZIENING VOOR ELEKTRICITEIT GEDURENDE TEN MINSTE 60 MINUTEN EEN OP EEN VLOER, EEN TREDEVLAK OF EEN HELLINGBAAN GEMETEN VERLICHTINGSSTERKTE VAN TEN MINSTE 1 LUX. CONFORM NEN 1838 EN NEN 50172

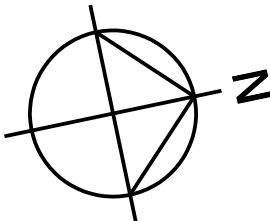
BMI/OI
DE BRANDMELDINSTALLATIE CONFORM DE NEN 2535 MET EEN OMVANG VAN DE BEWAKING EN EEN DOORMELDING ZOALS AANGEGEVEN IN BIJLAGE I VAN BB2012 EEN ONTRUIMINGSALARMINSTALLATIE CONFORM DE NEN 2575.

SUB-BRANDCOMPARTIMENTERING

NIVEAU	BC-I		BC-II		BC-III	
SOUTERRAIN	(A)	159 M2	(A)	16 M2	(A)	250 M2
BEGANE GROND	(B)	143 M2	(B)	14 M2	(B)	82 M2
EERSTE VERDIEPING	(C)	- M2	(C)	10 M2	(C)	77 M2
TOTAAL		302 M2		40 M2		409 M2
NIVEAU	BC-IV		BC-V		BC-VI	
SOUTERRAIN	(A)	84 M2	(A)	- M2	(A)	- M2
BEGANE GROND	(B)	144 M2	(B)	119 M2	(B)	- M2
EERSTE VERDIEPING	(C)	- M2	(C)	- M2	(C)	140 M2
TOTAAL		228 M2		119 M2		140 M2
NIVEAU	BC-VII		BC-VIII			
SOUTERRAIN	(A)	- M2	(A)	- M2		
BEGANE GROND	(B)	- M2	(B)	- M2		
EERSTE VERDIEPING	(C)	124 M2	(C)	154 M2		
TOTAAL		124 M2		154 M2		

0 2 4 6 8 10 M

KASTEEL HACKFORT BAAKSEWEG 8 7251 RH VORDEN		VERENIGING NATUURMONUMENTEN	
project		opdrachtgever	
BEGANE GROND (SUB) BRANDCOMPARTIMENTERING		DEFINITIEF	
onderdeel		status	
DO-BR-02	16-671	project nr.	31-05-'17
	DEFINITIEF ONTWERP	schaal	datum
tekening nr.	ENR	getekend	21-07-'17
	fase		wijziging



RENVOOI:

- SCHEIDEND ELEMENT MINIMAAL
30 MINUTEN BRANDWEREND
- SCHEIDEND ELEMENT ZELFSLUITEND EN MINIMAAL
30 MINUTEN BRANDWEREND
- SCHEIDEND ELEMENT MINIMAAL
60 MINUTEN BRANDWEREND
- ROOKMELDER (AANSLUITEN OP LICHTNET)
- BRANDSLANGHASPEL
- POEDERBLUSSER 6KG.
- AANDUIDING VLUCHTWEG / NOODUITGANG

NOODVERLICHTING:
DE VERBLIJFSRUIMTE (N) VOOR MEER DAN 75 PERSONEN EN EEN BESLOTEN RUIMTE (N) WAARDOOR EEN VLUCHTROUTE UIT DIE VERBLIJFSRUIMTE VOERT, HEBBEN NOODVERLICHTING, WELKE BINNEN 15 SECONDEN NA HET UITVALLEN VAN DE VOORZIENING VOOR ELEKTRICITEIT GEDURENDE TEN MINSTE 60 MINUTEN EEN OP EEN VLOER, EEN TREDEVLAK OF EEN HELLINGBAAN GEMETEN VERLICHTINGSSTERKTE VAN TEN MINSTE 1 LUX. CONFORM NEN 1838 EN NEN 50172

BMI/OI
DE BRANDMELDINSTALLATIE CONFORM DE NEN 2535 MET EEN OMVANG VAN DE BEWAKING EN EEN DOORMELDING ZOALS AANGEGEVEN IN BIJLAGE I VAN BB2012 EEN ONTRUIMINGSALARMINSTALLATIE CONFORM DE NEN 2575.

SUB-BRANDCOMPARTIMENTERING

NIVEAU	BC-I		BC-II		BC-III	
SOUTERRAIN	(A)	159 M2	(A)	16 M2	(A)	250 M2
BEGANE GROND	(B)	143 M2	(B)	14 M2	(B)	82 M2
EERSTE VERDIEPING	(C)	- M2	(C)	10 M2	(C)	77 M2
TOTAAL		302 M2		40 M2		409 M2
NIVEAU	BC-IV		BC-V		BC-VI	
SOUTERRAIN	(A)	84 M2	(A)	- M2	(A)	- M2
BEGANE GROND	(B)	144 M2	(B)	119 M2	(B)	- M2
EERSTE VERDIEPING	(C)	- M2	(C)	- M2	(C)	140 M2
TOTAAL		228 M2		119 M2		140 M2
NIVEAU	BC-VII		BC-VIII			
SOUTERRAIN	(A)	- M2	(A)	- M2		
BEGANE GROND	(B)	- M2	(B)	- M2		
EERSTE VERDIEPING	(C)	124 M2	(C)	154 M2		
TOTAAL		124 M2		154 M2		

0 2 4 6 8 10 M

VERDIEPING

KASTEEL HACKFORT BAAKSEWEG 8 7251 RH VORDEN		VERENIGING NATUURMONUMENTEN	
project		opdrachtgever	
VERDIEPING (SUB) BRANDCOMPARTIMENTERING		DEFINITIEF	
onderdeel		status	
DO-BR-03	16-671	project nr.	31-05-'17
	DEFINITIEF ONTWERP	schaal	datum
tekening nr.	ENR	getekend	21-07-'17
fase		wijziging	

VERLAAN & BOUWSTRA architecten