

NULMETING BRANDWERENDE DOORVOERINGEN VAN DE SCHACHTEN

Opdrachtgever : Rijksvastgoedbedrijf, Vastgoedbeheer, Afdeling Realisatie Noord-West
Onderzoekslocatie : Gebouw 14B37 – 005 KIM “Enys House”
Projectnummer : 26.22.00024.1
Documentversie : 1.0
Documentdatum : 23 mei 2022



**SEARCH IS NOW PART OF SGS, THE WORLD'S LEADING INSPECTION, VERIFICATION,
TESTING AND CERTIFICATION COMPANY**



SGS Search is als ingenieurs- en adviesbureau door RICS gereguleerd in Nederland. We voldoen aan de hoogste normen van onafhankelijkheid en integriteit als het gaat om technische en milieukundige adviezen.

COLOFON

SGS Search Ingenieursbureau B.V.

Onderzoeksgegevens

Type onderzoek: Nulmeting brandwerende doorvoeringen van de schachten
Objectnaam: Gebouw 14B37 – 005
Adres object: Het Nieuwediep 8 te Den Helder
Projectnummer: 26.22.00024.1
Opnamedatum: Mei 2022

Heeswijk (hoofdkantoor)

Meerstraat 2, Postbus 83
5473 ZH Heeswijk (N.Br.)

Amsterdam

Petroleumhavenweg 8
1041 AC Amsterdam

Groningen

Stavangerweg 21-23
9723 JC Groningen

Spijkensisse

Malledijk 18
3208 LA Spijkensisse

Tel. +31 (0)88 214 66 00
ingenieursbureau@sgssearch.nl
www.sgssearch.nl

Opdrachtgever

Opdrachtgever: Rijksvastgoedbedrijf, Vastgoedbeheer,
Afdeling Realisatie Noord-West
Bezoek adres: Nieuweweg 3a
Postcode en plaats: 1782 AZ Den Helder
Contactpersoon: de heer ing. C.J. van Amersfoort

Opdrachtnemer

Opdrachtnemer: SGS Search Ingenieursbureau B.V.
Contactpersoon: de heer J. Robbe
Bezoekadres: Meerstraat 2
Postcode en plaats: 5473 AA Heeswijk
Telefoonnummer: 088 – 214 66 00
Website: www.sgssearch.nl
E-mail: bouwadvies@sgssearch.nl

Colofon rapportage

Adviseur: de heer J. Robbe
Gecontroleerd door: de heer J. Staassen
Document versie: 1.0 Concept
Documentdatum: 23 mei 2022

Transitiemanagement en -beheer

Staat u voor de opgave om een verbetering door te voeren in uw gebouw? Bijvoorbeeld bij een renovatie, een transformatie of bij nieuwe duurzaamheidseisen of -wensen? SGS Search ondersteunt u graag bij de technische uitvoer van zo'n verandertraject. Van advies tot volledig projectmanagement. Vaak vormen één of meer van onze diensten de basis. Ook een brandveiligheidsonderzoek kan een onderdeel zijn van transitiemanagement en -beheer.

Meer informatie: www.sgssearch.nl/transitiemanagement



INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING	1
1.1. Leeswijzer	1
1.2. Uitgangspunten	1
1.3. Algemene informatie objecten	3
BIJLAGE 1: TEKENINGEN LOCATIE SCHACHTEN	5
BIJLAGE 2: SNAGSTREAMRAPPORTAGE	6

1. INLEIDING

Voor u ligt het rapport “Nulmeting Brandwerende Doorvoeringen van de schachten” ten behoeve van de brandveiligheidsmaatregelen die getroffen dienen te worden in het gebouw 14B37-005 KIM “Enys House”, gelegen aan Het Nieuwediep 8 te Den Helder.

Het gebouw bestaat uit 4 bouwlagen:

- Begane grond: centrale hal met collegezaal en een bedrijfsrestaurant + kombuis
- 1^e verdieping: kantoorruimten en lesruimten
- 2^e verdieping: kantoorruimten en 2 collegezalen
- 3^e verdieping: technische ruimte

Het gebouw is voorzien van 1 hoofdingang op de begane grond naar de centrale hal, 3 trappenhuisen en een loopbrug op de eerste verdieping naar het aangrenzende gebouw. Verder zijn op alle verdiepingen sanitaire voorzieningen en een lift aanwezig.

Dit rapport bevat een inventarisatie van leidingen, kabelgoten en luchtkanalen die door een brandwerende scheiding van de schachten gaan. Dit kunnen horizontale brandscheidingen zijn zoals vloeren of brandwerende scheidingen zoals wanden. Daarbij staat aangegeven of de doorvoering voldoet of dat er herstelwerkzaamheden uitgevoerd moeten worden waardoor het geheel weer voldoet aan de geldende wet- en regelgeving met betrekking tot de brandcompartimentering. Per voorkomend gebrek is een algemene omschrijving geschreven over de wijze van herstel. Ook de aangegeven maatvoering dient als indicatie te worden aangenomen. De aannemer dient alle werkzaamheden op te nemen welke moeten worden uitgevoerd om het gebrek te verhelpen en aan de juiste eis met betrekking tot de Weerstand Branddoorslag en Brandoverslag (WBDBO) te laten voldoen. Dit kan 30 of 60 minuten bedragen.

De niet omschreven werkzaamheden bij het gebrek, welke noodzakelijk zijn om garantie te geven met betrekking tot de WBDBO eis, of welke voortvloeien uit voorschrift van de leverancier, dient de aannemer in zijn prijs per gebrek op te nemen.

1.1. Leeswijzer

In dit rapport zijn de volgende bijlagen opgenomen:

- Bijlage 1 bevat de tekeningen met daarop de locaties van de schachten
- Bijlage 2 bevat de Snagstream rapportage met de geïnterviewde doorvoeringen

1.2. Uitgangspunten

Naar aanleiding van de eerste brandveiligheidsinspectie heeft SGS Search vastgesteld dat een aantal schachten niet op de door Rijksvastgoedbedrijf verstrekte plattegrondtekeningen zijn weergegeven (Ontwerptekeningen 14B37-005, versie 3.0 d.d. 1 april 2019). In bijlage 1 zijn de schachten, welke zijn aangetroffen in het gebouw, weergegeven.

De doelstelling van dit rapport is om de schachten in kaart te brengen en de doorvoeringen te inventariseren.

In het gebouw zijn een aantal schachten aanwezig die vanaf de begane grond doorlopen tot de tweede verdieping. Ter plaatse van de lift zijn 3 schachten aanwezig. De schacht achter de lift gelegen is moeilijk te inspecteren vanuit de grote collegezaal op de begane grond en 1^e verdieping als ook

vanuit de ruimten E.2.054 en E.2.056 op de 2^e verdieping. Deze wanden zijn volledig afgewerkt en mogelijke doorvoeringen zijn niet inspecteerbaar.

De twee langwerpige schachten naast de lift zijn op de 1^e en 2^e verdieping gelegen en monden uit op de begane grond boven de sanitaire ruimten (ter plaatse van de schacht is geen verdiepingsvloer aanwezig). Daar de schachtwanden van deze twee schachten op de 1^e verdieping niet op tekening zijn aangegeven verzoeken wij aan Rijksvastgoedbedrijf om de tekeningen van het gebouw aan te passen.

Een andere aanpassing op tekening betreft de binnen pui met binnendeur op de 2^e verdieping welke toegang geeft vanuit de gang aan ruimte E.2.026, e.e.a. weergegeven bij gebrek 717. Direct hiernaast is de E-kast aanwezig zoals bij gebrek 718 staat aangegeven.



Foto: gebrek 717

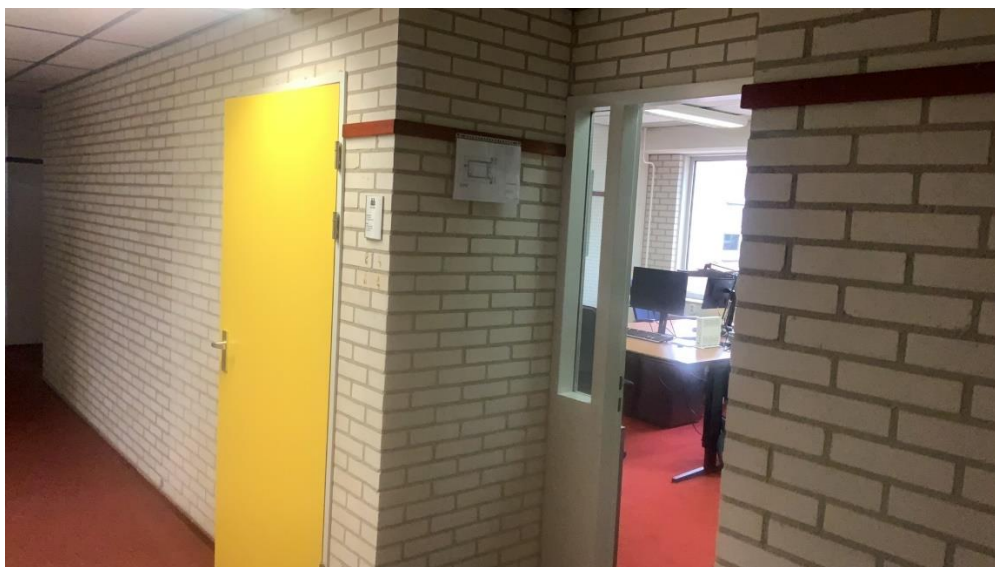


Foto: gebrek 718

1.3. Algemene informatie objecten

Objectcode en gebouwnummer	: 14B37 gebouw 005
Naam gebouw	: KIM "Enys House"
Bouwjaar	: 1989
Aantal bouwlagen	: 4
Bruto vloeroppervlak	: 6.994 m ²
Laatste renovatie jaar	: 2008 (verbouwing bedrijfsrestaurant + kombuis)
Gebruiksfunctie	: Bijeenkomst-, kantoor-, onderwijs- en industrie functie



Afbeelding: Situatie Het Nieuwediep 10D 005 te Den Helder. Bron: Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG) van het Kadaster.

Disclaimer

Behoudens andersluidende overeenkomst worden alle opdrachten en documenten uitgevoerd en uitgegeven op basis van onze algemene voorwaarden. De aandacht wordt gevestigd op de beperking van aansprakelijkheid, de vergoedings-en bevoegdheidskwesties bepaald door deze voorwaarden.

Elke houder van dit document dient te weten dat de informatie vervat in dit document enkel de bevindingen van SGS op het ogenblik van haar tussenkomst en binnen de grenzen van de eventuele instructies van de opdrachtgever, bevat. SGS is enkel aansprakelijk ten aanzien van haar opdrachtgever en dit document stelt de bij een handelstransactie betrokken partijen niet vrij van hun plicht al hun rechten en verplichtingen uit te oefenen voortkomend uit de handelsdocumenten. Verminigvuldiging of publicatie van dit document mag alleen in zijn geheel en na schriftelijke goedkeuring van SGS gebeuren. Het aanbrengen van aanpassingen en/of toevoegingen aan dit document is exclusief voorbehouden aan SGS. Elke niet door SGS toegestane wijziging evenals de namaak of vervalsing van de inhoud of het uitzicht van dit document is onwettig en overtreders zullen vervolgd worden.

Onlangs de zorgvuldigheid die betracht wordt, is SGS niet aansprakelijk voor schade, welke dan ook, als gevolg van onjuistheden in of problemen veroorzaakt door, (elektronische) communicatie.

Dit document bevat vertrouwelijke informatie. Indien u als niet geadresseerde dit rapport ontvangt, wordt u verzocht de afzender hier direct omtrent te informeren en het document te vernietigen.

BIJLAGE 1: TEKENINGEN LOCATIE SCHACHTEN



*Rijksvastgoedbedrijf
Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties*



Inspectierapport steekproef brandveiligheid

14B37 KIM
005, Enys House

Versie: 3.0
Datum: 1 april 2019

BIJLAGE 2: SNAGSTREAMRAPPORTAGE

Den Helder, 005 Enys House, 14B37 KIM

Fullscan Brandveiligheid Schachten



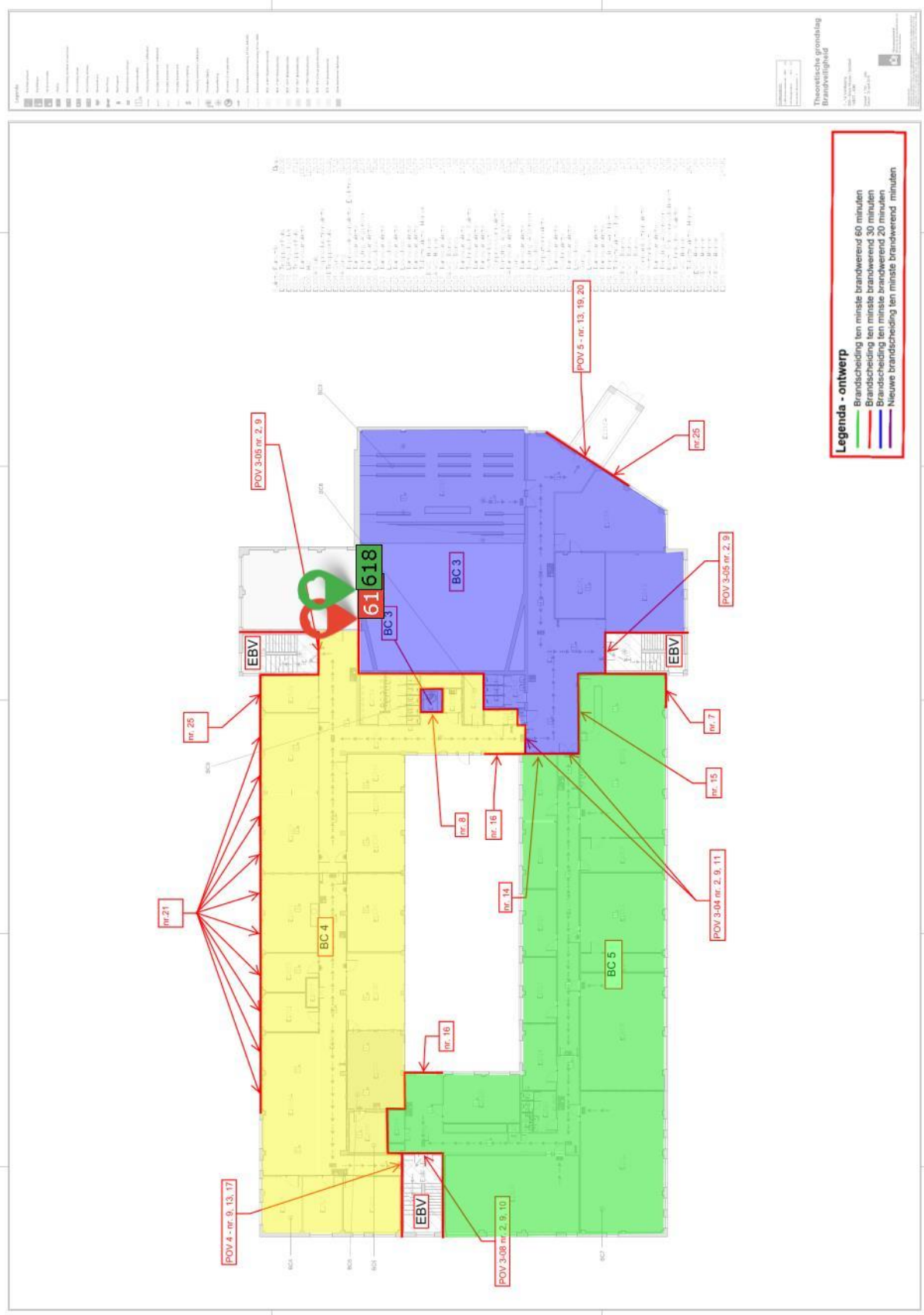
23-05-2022
SGS Search - John Robbe

Rondes

Ronde: Fullscan Brandveiligheid	
Gemaakt op	18-01-2022
Gemaakt door	SGS Search - John Robbe

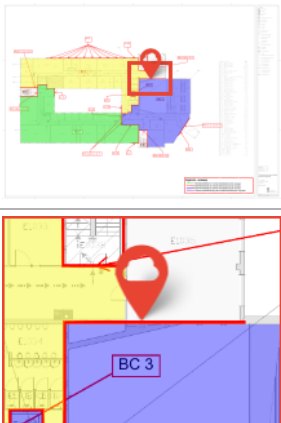
Formulieren/snags

14B37-005_BC_JR.pdf - pagina 3

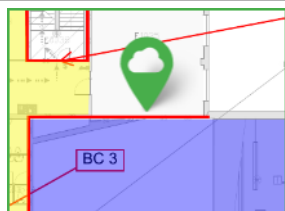
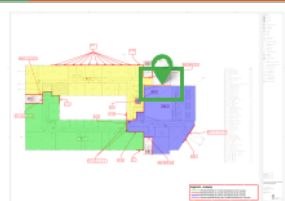


Formulieren/snags op tekening

Groep	Formulieren/snags
Niet gegroepeerde formulieren/snags	617, 618

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 617	
	Detailering Losse kabel of kunststofbuis <32mm
	Gebrek Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht
	Ernst van het gebrek Slecht
	Maatregel WBDBO 30 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten
	Eenheid Stuks
	Aantal 2
	Toelichting Zie snag 539
	Gegevens Bouwkundig

Snag : 618



Omschrijving
Geen

Omschrijving
Geen

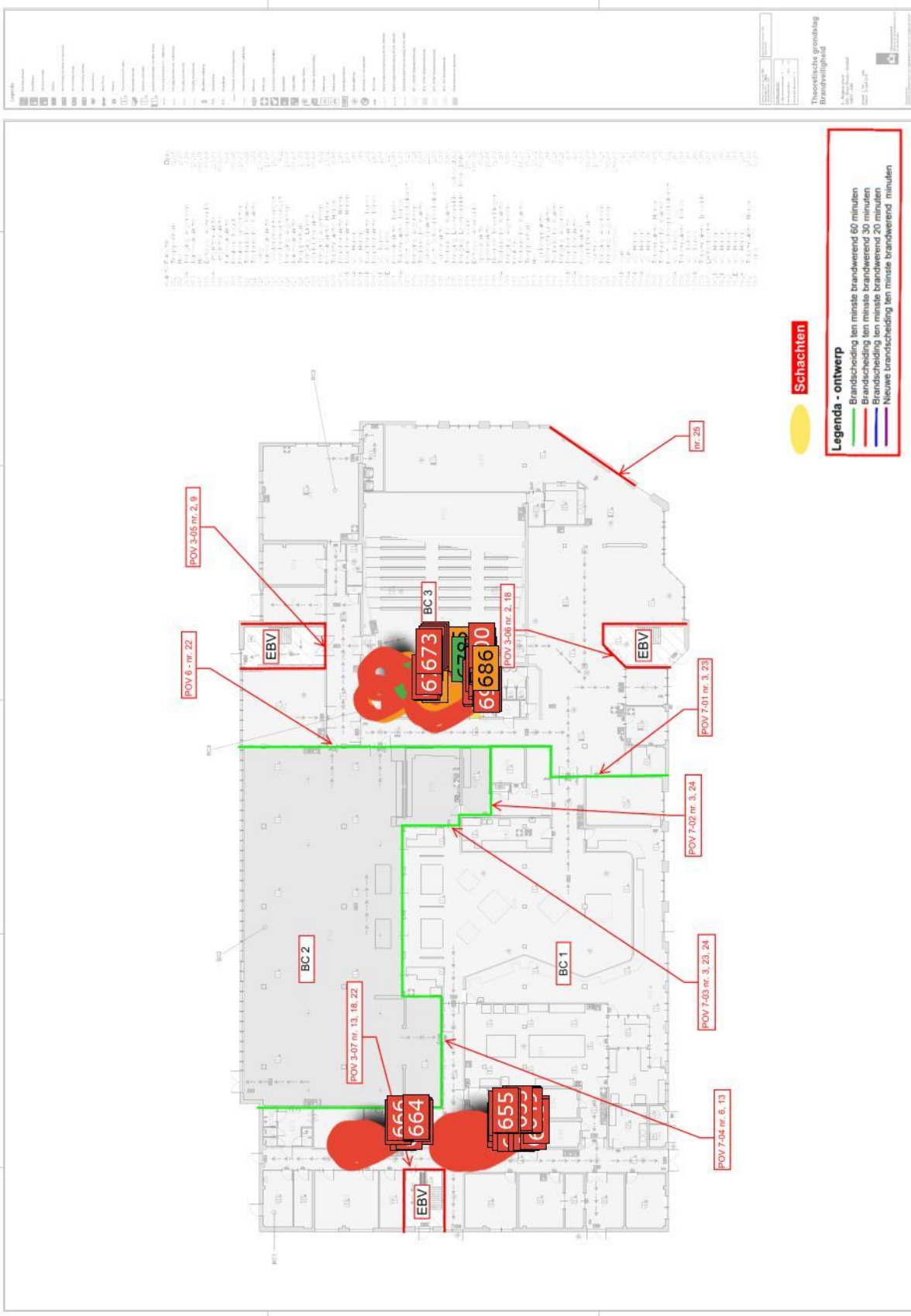
Aanvullende
opmerkingen
Geen doorvoeringen

Geen gebrek

Eenheid
Post

Aantal
1

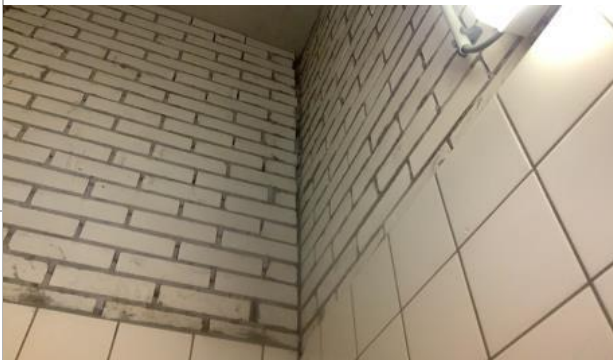
Gegevens
Bouwkundig



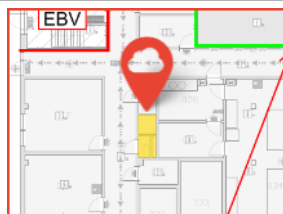
Formulieren/snags op tekening

Groep	Formulieren/snags
Niet gegroepeerde formulieren/snags	633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 825

Binnenwanden - algemeen : 633

		Detailering
		Wandaansluiting
		Gebrek Naad verticaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.
		Eenheid M1
		Aantal 1,5
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 634



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

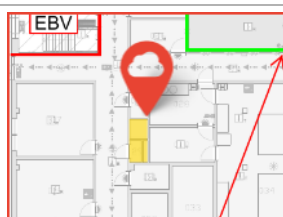
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 635



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad verticaal < 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

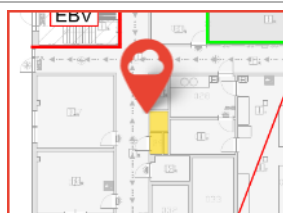
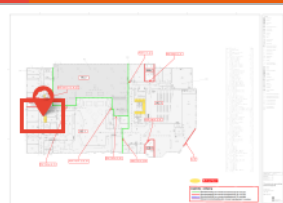
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met een kitvoeg.

Eenheid
M1

Aantal
1,5

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 636



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

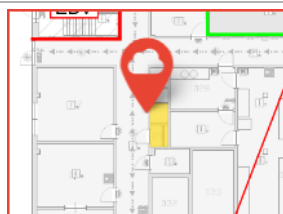
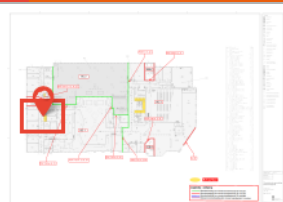
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

Aantal
3

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 637



Detailering
Koperen leiding met isolatie

Gebrek
Koperen leiding met isolatie niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

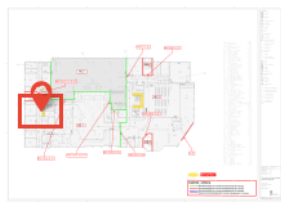
Maatregel
WBDBO 30 Koperen leiding met isolatie brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
2

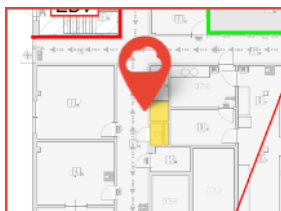
Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 638



Detailtering
Koperen leiding
Gebrekk
Koperen leiding niet brandwerend afgedicht
Ernst van het gebrekk
Slecht
Maatregel
WBDBO 30 Koperen leiding brandwerend coaten
Eenheid
Stuks
Aantal
1
Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 639

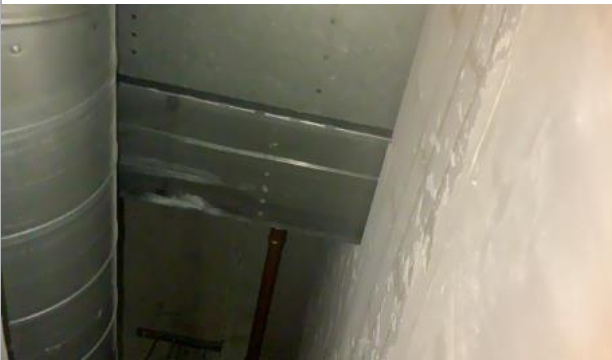


Detailtering
Wandsparing
Gebrekk
Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.
Ernst van het gebrekk
Slecht
Maatregel
WBDBO 30 Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²
Eenheid
Stuks
Aantal
3
Toelichting
Sparing rondom leidingen brandwerend dichtzetten
Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 640

		Detailering Wandsparing
		Gebrek Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 30 Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Toelichting Sparing tbv kabelgoten dichtzetten, afm 600x125mm
		Gegevens Bouwkundig

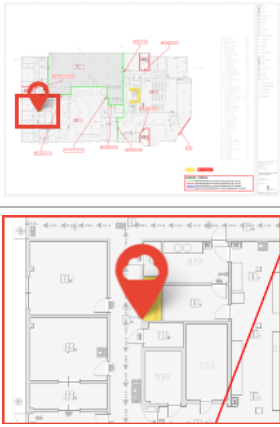
Brandwerende doorvoeringen - kabels : 641

		Detailering Kabelgoot 100x200
		Gebrek Kabelgoot 100x200 niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 30 Kabelgoot 100x200 brandwerend coaten
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

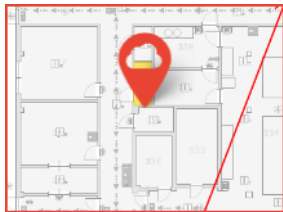
Brandwerende doorvoeringen - kabels : 642

		Detailering Kabelgoot 100x300
		Gebrek Kabelgoot 100x300 niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 30 Kabelgoot 100x300 brandwerend coaten
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 643

		Detailering Wandaansluiting
		Gebrek Naad verticaal < 10mm niet brandwerend dicht gezet.
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met een kitvoeg.
		Eenheid M1
		Aantal 1,5
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 644



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

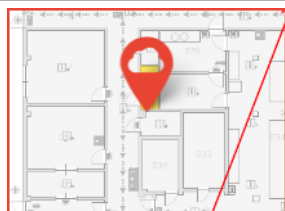
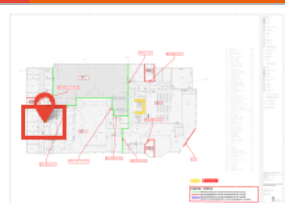
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 645



Detailering
Losse kabel of kunststofbuis <32mm

Gebrek
Losse kabel of kunststofbuis <32mm niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

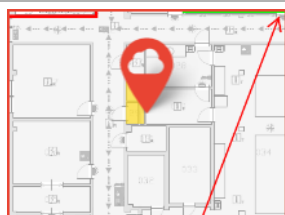
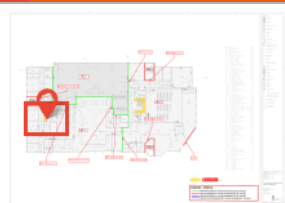
Maatregel
WBDBO 30 Losse kabel of kunststofbuis <32mm brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 646



Detailering
Kabelgoot 100x200

Gebrek
Kabelgoot 100x200 niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

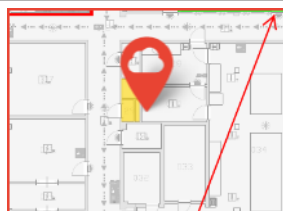
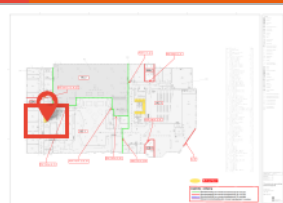
Maatregel
WBDBO 30 Kabelgoot 100x200 brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 647



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

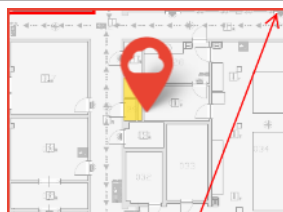
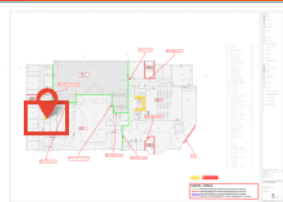
Maatregel
WBDBO 30
Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 648



Detailering
Kabelgoot 100x300

Gebrek
Kabelgoot 100x300 niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

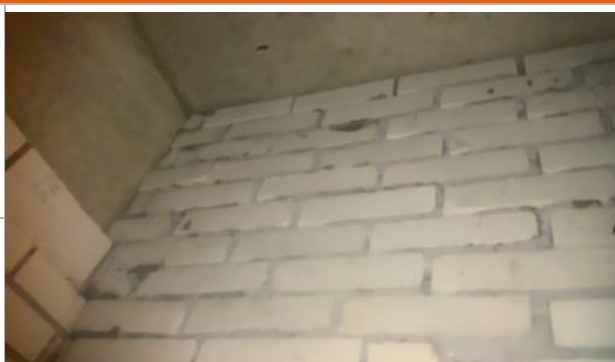
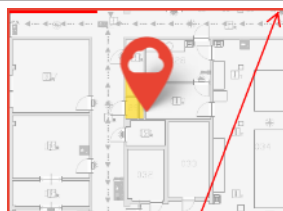
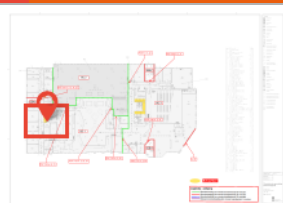
Maatregel
WBDBO 30 Kabelgoot 100x300 brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 649



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal < 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

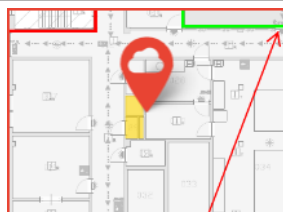
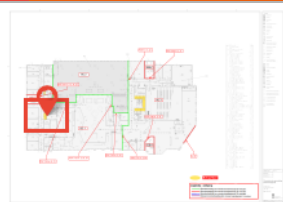
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met een kitvoeg.

Eenheid
M1

Aantal
2.5

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 650



Detailering
Kunststof leiding
125mm

Gebrek
Kunststof leiding Ø125mm niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

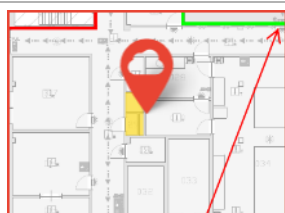
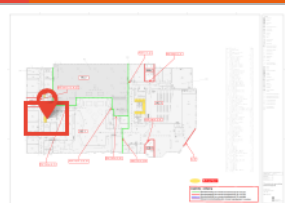
Maatregel
WBDBO 30 Kunststof leiding Ø125mm voorzien van brandmanchet

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 651



Detaillering
Kunststof leiding
110mm

Gebrek
Kunststof leiding
Ø110mm niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

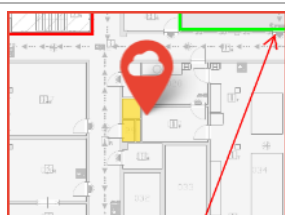
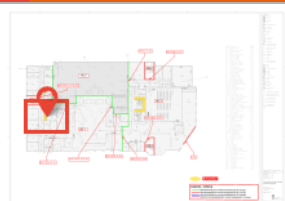
Maatregel
WBDBO 30 Kunststof
leiding Ø110mm
voorzien van
brandmanchet

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 652



Detaillering
Koperen leiding

Gebrek
Koperen leiding niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

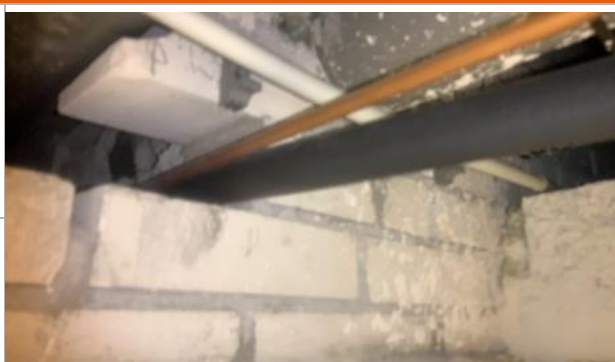
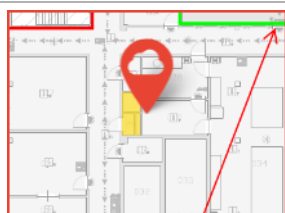
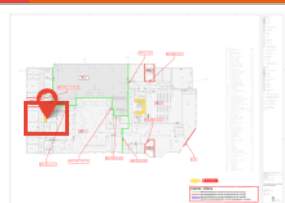
Maatregel
WBDBO 30 Koperen
leiding brandwerend
coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 653



Detailering
Koperen leiding met isolatie

Gebrek
Koperen leiding met isolatie niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

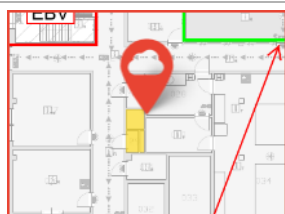
Maatregel
WBDBO 30 Koperen leiding met isolatie brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 654



Detailering
Koperen leiding met isolatie

Gebrek
Koperen leiding met isolatie niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

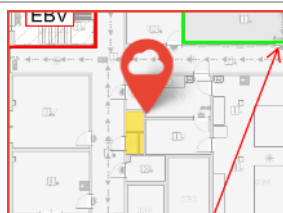
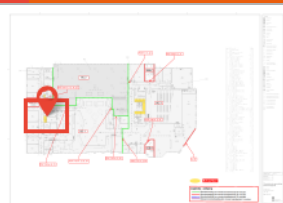
Maatregel
WBDBO 30 Koperen leiding met isolatie brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 655



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal < 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

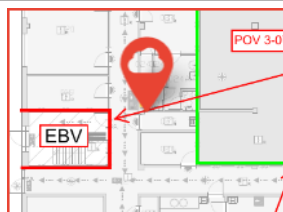
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met een kitvoeg.

Eenheid
M1

Aantal
0,5

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 656



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

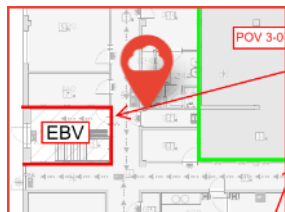
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

Aantal
0,5

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 657



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad verticaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

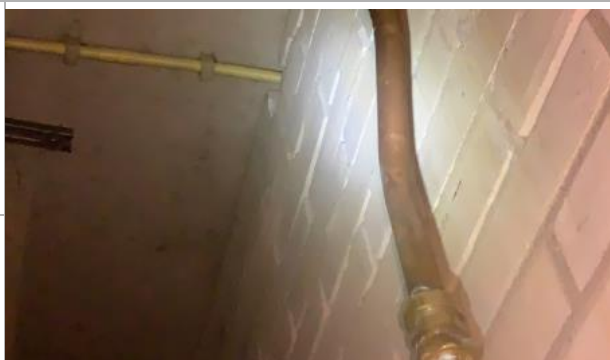
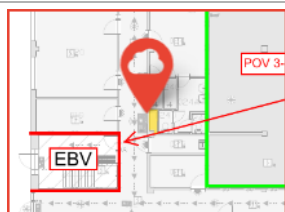
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

Aantal
0,5

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 658



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

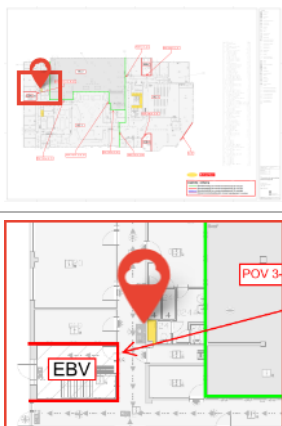
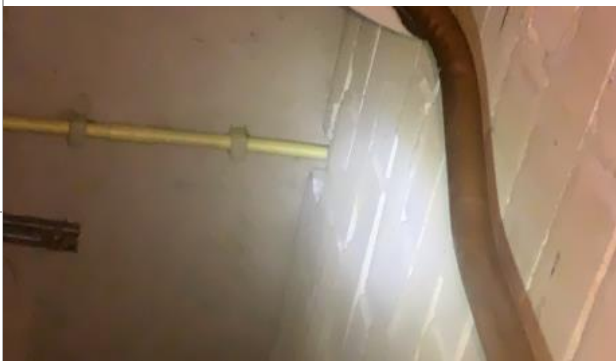
Maatregel
WBDBO 30 Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²

Eenheid
Stuks

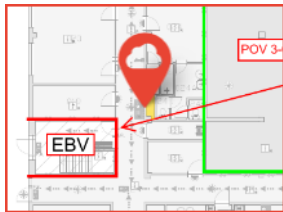
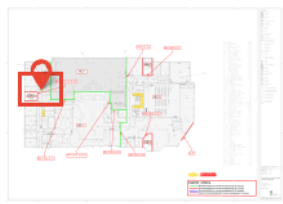
Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 659

		Detailering Losse kabel of kunststofbuis <32mm
		Gebrek Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 30 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 660



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

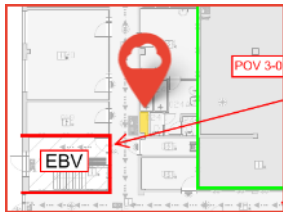
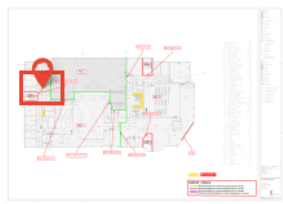
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

Aantal
2

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 661



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

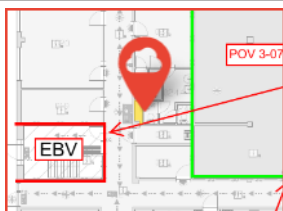
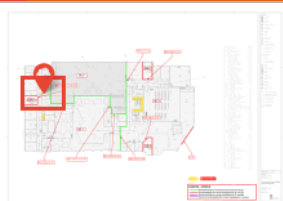
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

Aantal
0,5

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 662



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

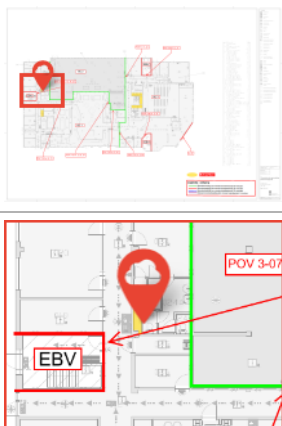
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

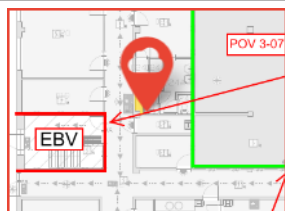
Aantal
2

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 663

		Detailering Kunststof leiding 50mm
		Gebrek Kunststof leiding Ø50mm niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 30 Kunststof leiding Ø50mm voorzien van brandmanchet
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Toelichting Sparing rondom leiding dichtzetten
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 664



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

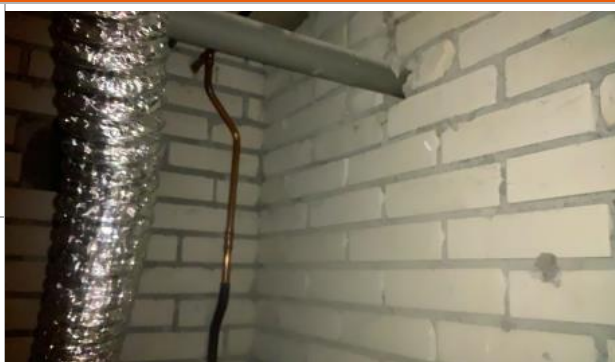
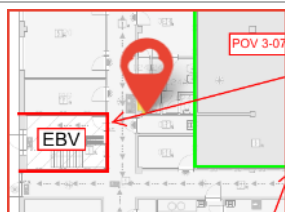
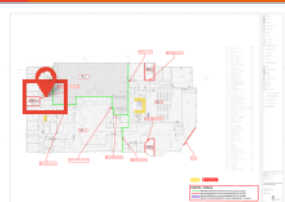
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

Aantal
0,25

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 665



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad verticaal < 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

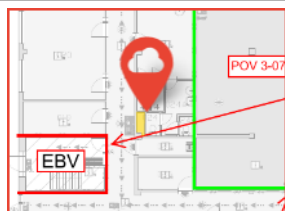
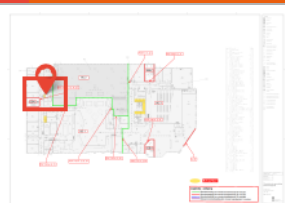
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met een kitvoeg.

Eenheid
M1

Aantal
1,2

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 666



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal < 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

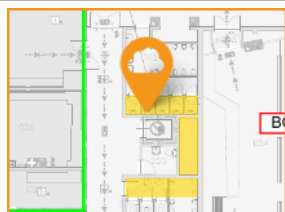
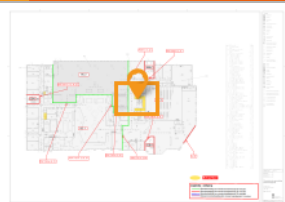
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met een kitvoeg.

Eenheid
M1

Aantal
1,2

Gegevens
Bouwkundig

Snag : 667



Omschrijving
Schacht over de volle lengte van de toiletten met een breedte van ongeveer 700mm in vloer

Omschrijving
Zie opgenomen snags

Aanvullende opmerkingen
Geheel op tekening verwerken

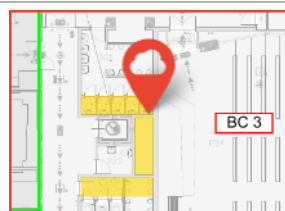
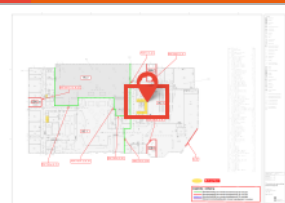
Matig

Eenheid
Post

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 668



Detailering
Koperen leiding met isolatie

Gebrek
Koperen leiding met isolatie niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

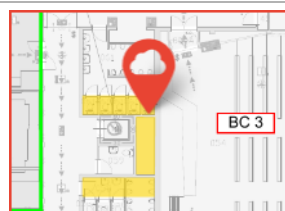
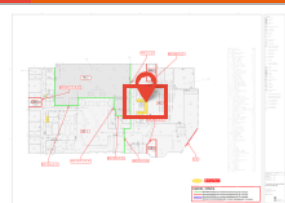
Maatregel
WBDBO 30 Koperen leiding met isolatie brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 669



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 30
Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²

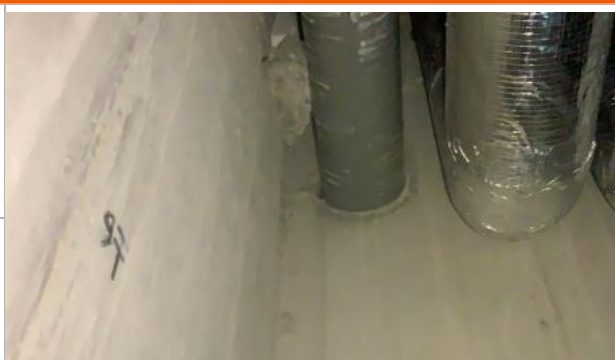
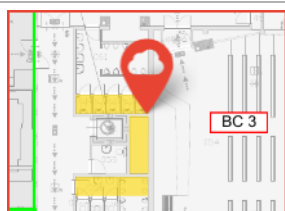
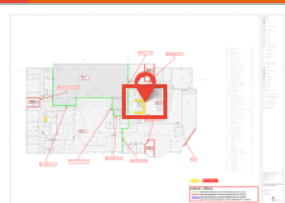
Eenheid
Stuks

Aantal
1

Toelichting
Sparing rondom koperen leiding brandwerend afwerken

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 670



Detailering
Kunststof leiding
125mm

Gebrek
Kunststof leiding
Ø125mm niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

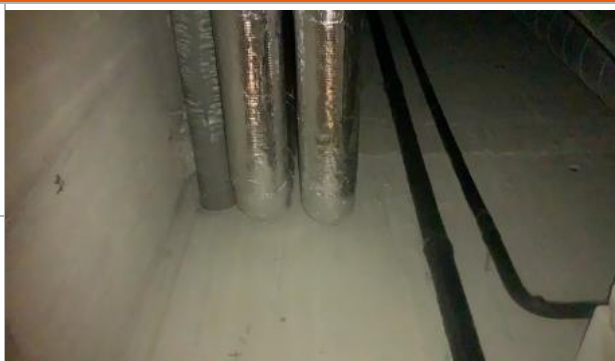
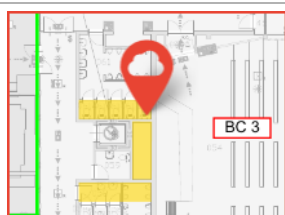
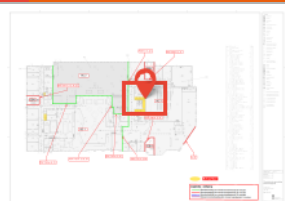
Maatregel
WBDBO 30 Kunststof
leiding Ø125mm
voorzien van
brandmanchet

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 671



Detailering
Stalen leiding va
60mm met isolatie

Gebrek
Stalen leiding va
Ø60mm met isolatie
niet brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

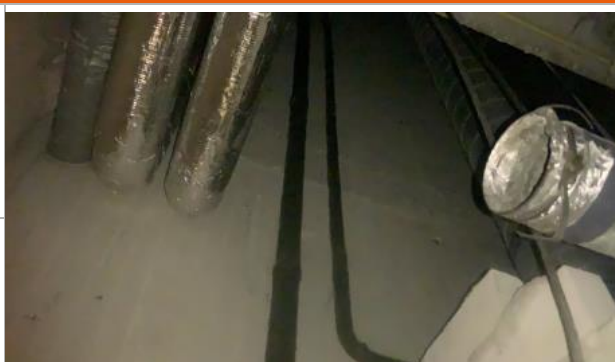
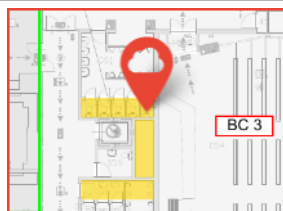
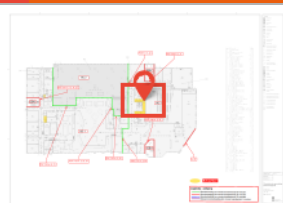
Maatregel
WBDBO 30 Stalen
leiding va Ø60mm
met isolatie
brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
2

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 672



Detailering
Koperen leiding met isolatie

Gebrek
Koperen leiding met isolatie niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

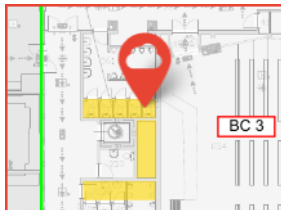
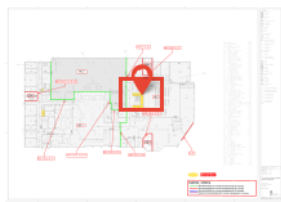
Maatregel
WBDBO 30 Koperen leiding met isolatie brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
2

Gegevens
Bouwkundig

Vloeren : 673



Detailering
Vloersparing vanaf
0,5m²

Gebrek
Vloersparing niet
brandwerend dicht
gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60
Vloersparing
brandwerend
dichtzetten vanaf
0,5m² met stijlen,
steenwol, coating en
brandwerende
beplating (2-zijdig)

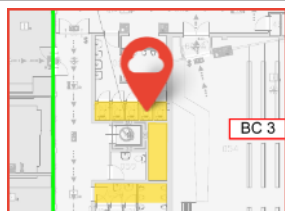
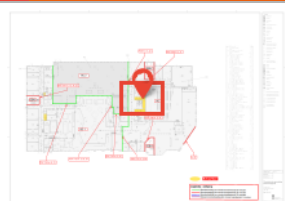
Eenheid
M2

Aantal
3,15

Toelichting
Afm schacht
700x4500mm,
eindafweging te
bepalen door
applicatie en
aannemer

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - rond luchtkanaal : 674



Detaillering
Luchtkanaal rond
200mm

Gebrek
Luchtkanaal rond
200mm niet voorzien
van een brandklep

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rond 200mm leveren
en monteren

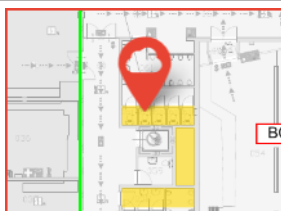
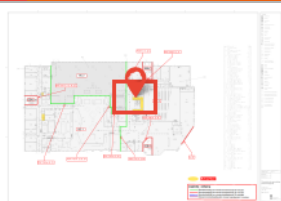
Eenheid
Stuks

Aantal
1

Toelichting
Ophangbeugel
brandwerend coaten

Gegevens
Installatietechnisch

Vloeren : 675



Detailering
Vloersparing tot
0,5m²

Gebrek
Vloersparing niet
brandwerend dicht
gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60
Vloersparing
brandwerend
dichtzetten tot 0,5m²

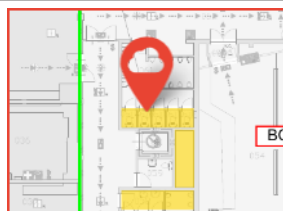
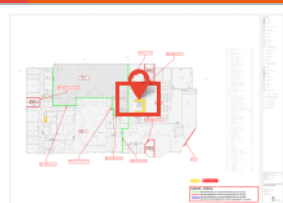
Eenheid
Stuks

Aantal
6

Toelichting
Vloersparing van
toiletten 1e
verdieping
dichtzetten en
brandwerend
afwerken. EPS
isolatie verwijderen
en steenwol plaatsen

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 676



Detailering
Kunststof leiding
125mm

Gebrek
Kunststof leiding
Ø125mm niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Kunststof
leiding Ø125mm
voorzien van
brandmanchet

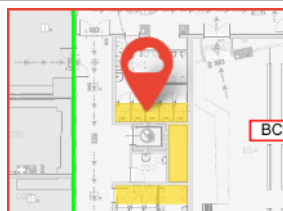
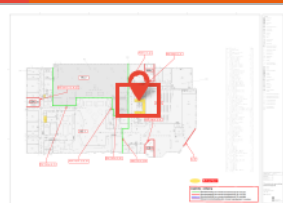
Eenheid
Stuks

Aantal
6

Toelichting
Afvoerleidingen van
de toiletten 1e
verdieping
brandwerend
afwerken.

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - rechthoekig luchtkanaal : 677



Detailering
Luchtkanaal
rechthoekig
900x500mm of groter

Gebrek
Brandklep
rechthoekig
900x500mm of groter
niet brandwerend
bekleed

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rechthoekig
900x500mm of groter
bekleden met
gecertificeerde
brandwerende
isolatie

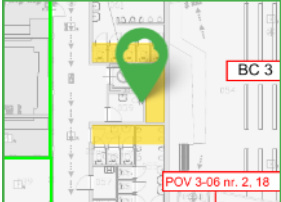
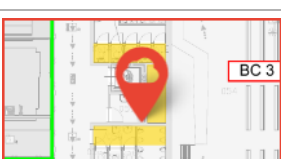
Eenheid
M1

Aantal
3

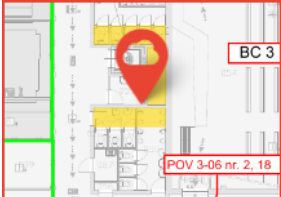
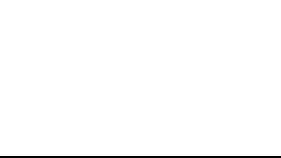
Toelichting
Luchtkanaal inpakken
horizontaal vanaf de
nieuw te plaatsen
Brandklep in in
voorportaal toiletten
tot aan de
brandwerende
afdichtingen van de
schacht (verticaal)

Gegevens
Bouwkundig

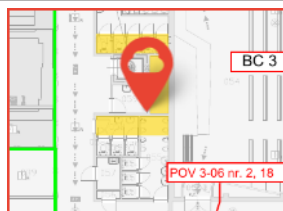
Binnenwanden - algemeen : 678

		Detailering
		Binnenwandafwerking en
		Gebreken
		Geen gebrek
		Eenheid
		Post
		Aantal
		1
		Gegevens
		Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 679

		Detailering
		Wandsparing
		Gebreken
		Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.
		Ernst van het gebrek
		Slecht
		Maatregel
		WBDBO 30 Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²
		Eenheid
		Stuks
		Aantal
		1
		Toelichting
		Afm 250x250mm
		Gegevens
		Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 680



Detaillering
Koperen leiding

Gebrek
Koperen leiding niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

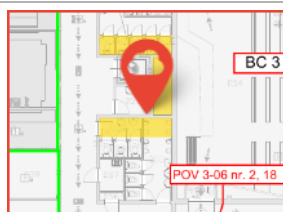
Maatregel
WBDBO 30 Koperen leiding brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerend ventiel : 681



Detaillering
Brandwerend ventiel 100mm

Gebrek
Luchtkanaal niet voorzien van een brandwerend ventiel

Ernst van het gebrek
Slecht

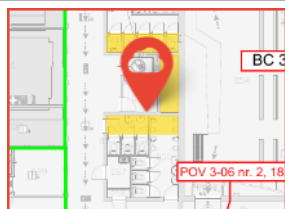
Maatregel
WBDBO 30 Brandwerend ventiel Ø100mm leveren en monteren

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Installatietechnisch

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 682



Detailering
Koperen leiding met isolatie

Gebrek
Koperen leiding met isolatie niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

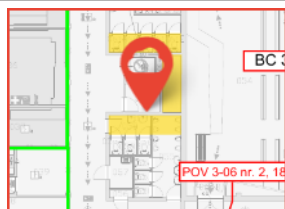
Maatregel
WBDBO 30 Koperen leiding met isolatie brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

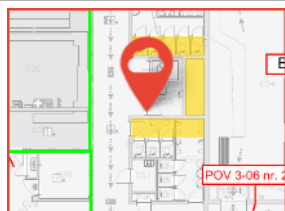
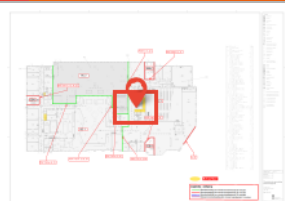
Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 683



Detailering
Wandsparing
Gebrek
Wandsparing tot 0,5m ² niet brandwerend dicht gezet.
Ernst van het gebrek
Slecht
Maatregel
WBDBO 30
Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m ²
Eenheid
Stuks
Aantal
3
Toelichting
Wandsparing rondom leidingen brandwerend afwerken, uitgangspunt 3x 50mm
Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - rechthoekig luchtkanaal : 684



Detailering
Luchtkanaal
rechthoekig
600x400mm

Gebrek
Brandklep
rechthoekig
600x400mm niet
brandwerend bekleed

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rechthoekig
600x400mm bekleden
met gecertificeerde
brandwerende
isolatie

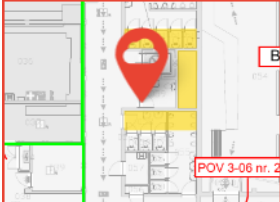
Eenheid
M1

Aantal
1

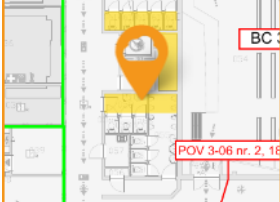
Toelichting
Luchtkanaal uit de
schacht volledig
brandwerend
inpakken

Gegevens
Bouwkundig

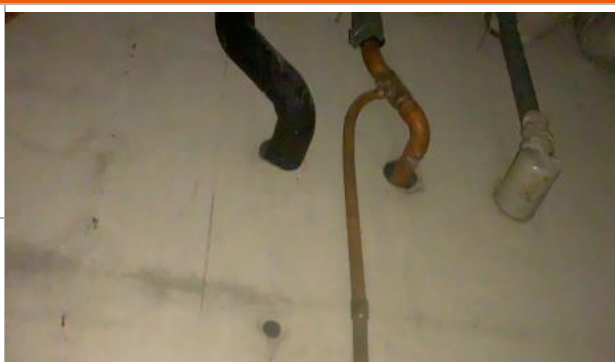
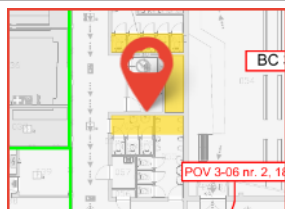
Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 685

		Detailtering Koperen leiding
		Gebrek Koperen leiding niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 30 Koperen leiding brandwerend coaten
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Snag : 686

		Omschrijving Schacht over de volle lengte van voorportaal met een breedte van ongeveer 700mm in vloer
		Omschrijving Zie opgenomen snags
		Aanvullende opmerkingen Op tekening aanpassen
		Matig
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 687



Detailering
Koperen leiding met isolatie

Gebrek
Koperen leiding met isolatie niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

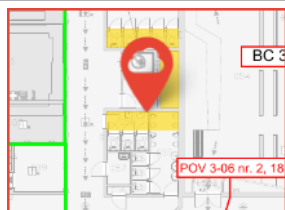
Maatregel
WBDBO 30 Koperen leiding met isolatie brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
2

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 688



Detailering
Stalen leiding va 60mm met isolatie

Gebrek
Stalen leiding va Ø60mm met isolatie niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

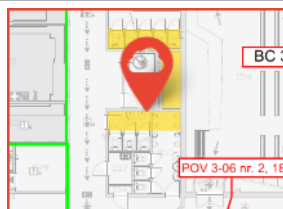
Maatregel
WBDBO 60 Stalen leiding va Ø60mm met isolatie brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
3

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 689



Detailering
Stalen leiding tm
60mm met isolatie

Gebrek
Stalen leiding tm
Ø60mm met isolatie
niet brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Stalen
leiding tm Ø60mm
met isolatie
brandwerend coaten

Eenheid

Stuks

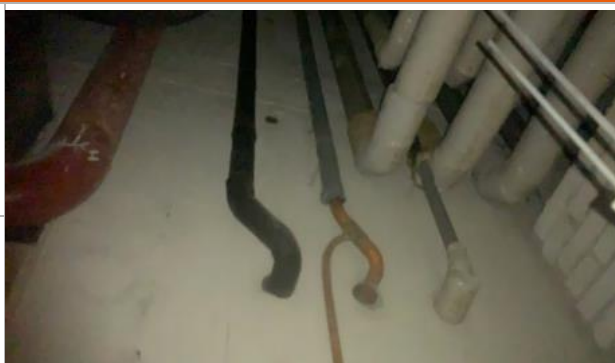
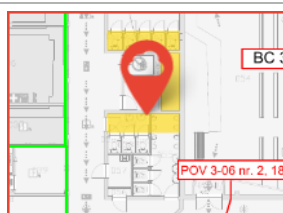
Aantal

3

Gegevens

Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 690



Detailering
Koperen leiding met
isolatie

Gebrek
Koperen leiding met
isolatie niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Koperen
leiding met isolatie
brandwerend coaten

Eenheid

Stuks

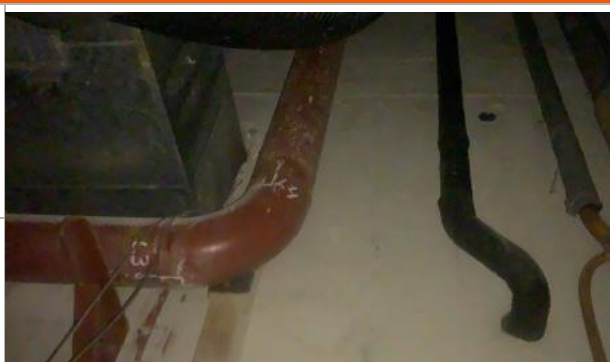
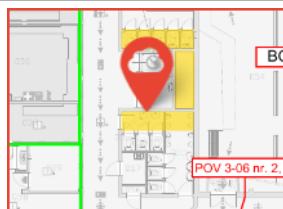
Aantal

3

Gegevens

Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 691



Detailering
Stalen leiding va
60mm

Gebrek
Stalen leiding va
Ø60mm niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

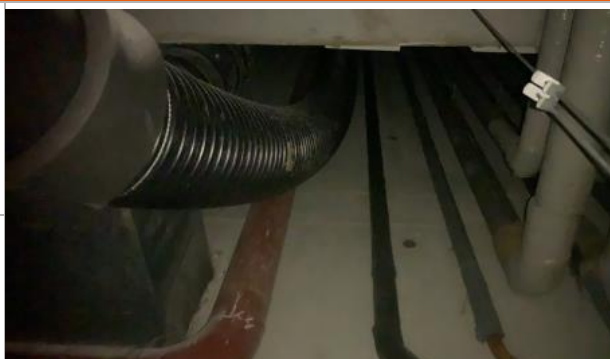
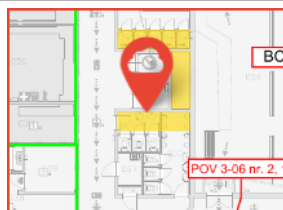
Maatregel
WBDBO 60 Stalen
leiding va Ø60mm
brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 692



Detailering
Kunststof leiding
150mm of groter

Gebrek
Kunststof leiding
Ø150mm of groter
niet brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

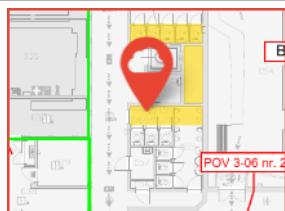
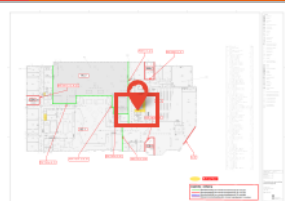
Maatregel
WBDBO 60 Kunststof
leiding Ø150mm of
groter voorzien van
brandmanchet

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - rond luchtkanaal : 693



Detailering
Luchtkanaal rond 300mm of groter
Gebrek
Luchtkanaal rond 300mm of groter niet voorzien van een brandklep
Ernst van het gebrek
Slecht
Maatregel
WBDBO 60 Brandklep rond 300mm leveren en monteren
Eenheid
Stuks
Aantal
1
Toelichting
Plaatsen tegen onderzijde van schachtafwerking
Gegevens
Installatietechnisch

Brandwerende doorvoeringen - rechthoekig luchtkanaal : 694



Detailering
Luchtkanaal
rechthoekig
700x500mm

Gebrek
Luchtkanaal
rechthoekig
700x500mm niet
voorzien van een
brandklep

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rechthoekig
700x500mm leveren
en monteren

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Installatietechnisch

Brandwerende doorvoeringen - rechthoekig luchtkanaal : 695



Detailering
Luchtkanaal
rechthoekig
700x500mm

Gebrek
Brandklep
rechthoekig
700x500mm niet
brandwerend bekleed

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rechthoekig
700x500mm bekleden
met gecertificeerde
brandwerende
isolatie

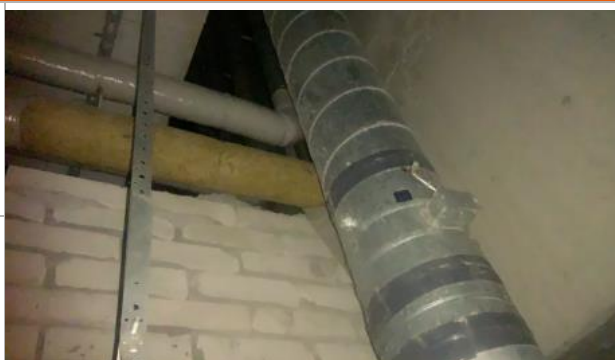
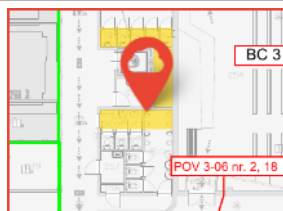
Eenheid
M1

Aantal
2

Toelichting
Vanaf nieuwe
brandklep tot aan de
dichtgezet schacht
brandwerend
afwerken

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 696



Detaillering
Stalen leiding va
60mm met isolatie

Gebrek
Stalen leiding va
Ø60mm met isolatie
niet brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Stalen
leiding va Ø60mm
met isolatie
brandwerend coaten

Eenheid

Stuks

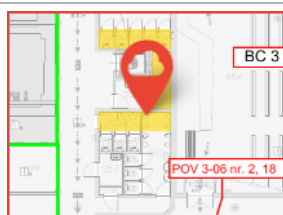
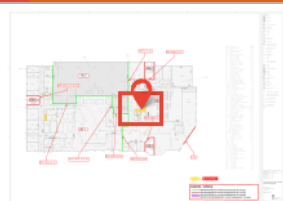
Aantal

2

Gegevens

Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - rond luchtkanaal : 697



Detaillering
Luchtkanaal rond
200mm

Gebrek
Luchtkanaal rond
200mm niet voorzien
van een brandklep

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rond 200mm leveren
en monteren

Eenheid

Stuks

Aantal

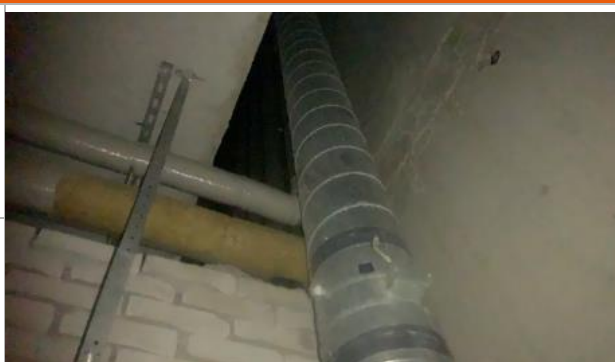
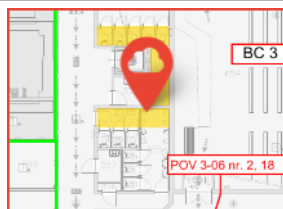
1

Toelichting
Oude brandklep
verwijderen

Gegevens

Installatietechnisch

Brandwerende doorvoeringen - rond luchtkanaal : 698



Detailering
Luchtkanaal rond
200mm

Gebrek
Brandklep rond
200mm niet
brandwerend bekleed

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rond 200mm
bekleden met
gecertificeerde
brandwerende
isolatie

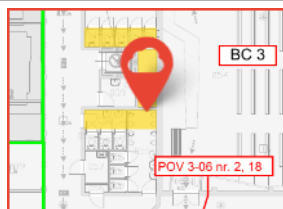
Eenheid
M1

Aantal
1

Toelichting
Vanaf nieuwe
brandklep tot aan de
afdicht gezette
schacht luchtkanaal
brandwerend
afwerken

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - rechthoekig luchtkanaal : 699



Detaillering
Luchtkanaal
rechthoekig
900x500mm of groter

Gebrek
Luchtkanaal
rechthoekig
900x500mm of groter
niet voorzien van een
brandklep

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rechthoekig
900x500mm of groter
leveren en monteren

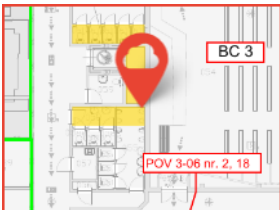
Eenheid
Stuks

Aantal
1

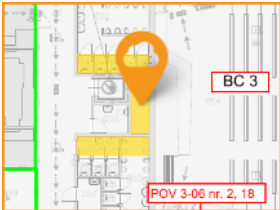
Toelichting
Indicatie bxh
400x1200mm om dit
te kunnen
bewerkstelligen dient
het plafond in de
toiletruimte te
worden verwijderd
(1700x2000) om het
bestaande
luchtkanaal te
demonteren

Gegevens
Installatietechnisch

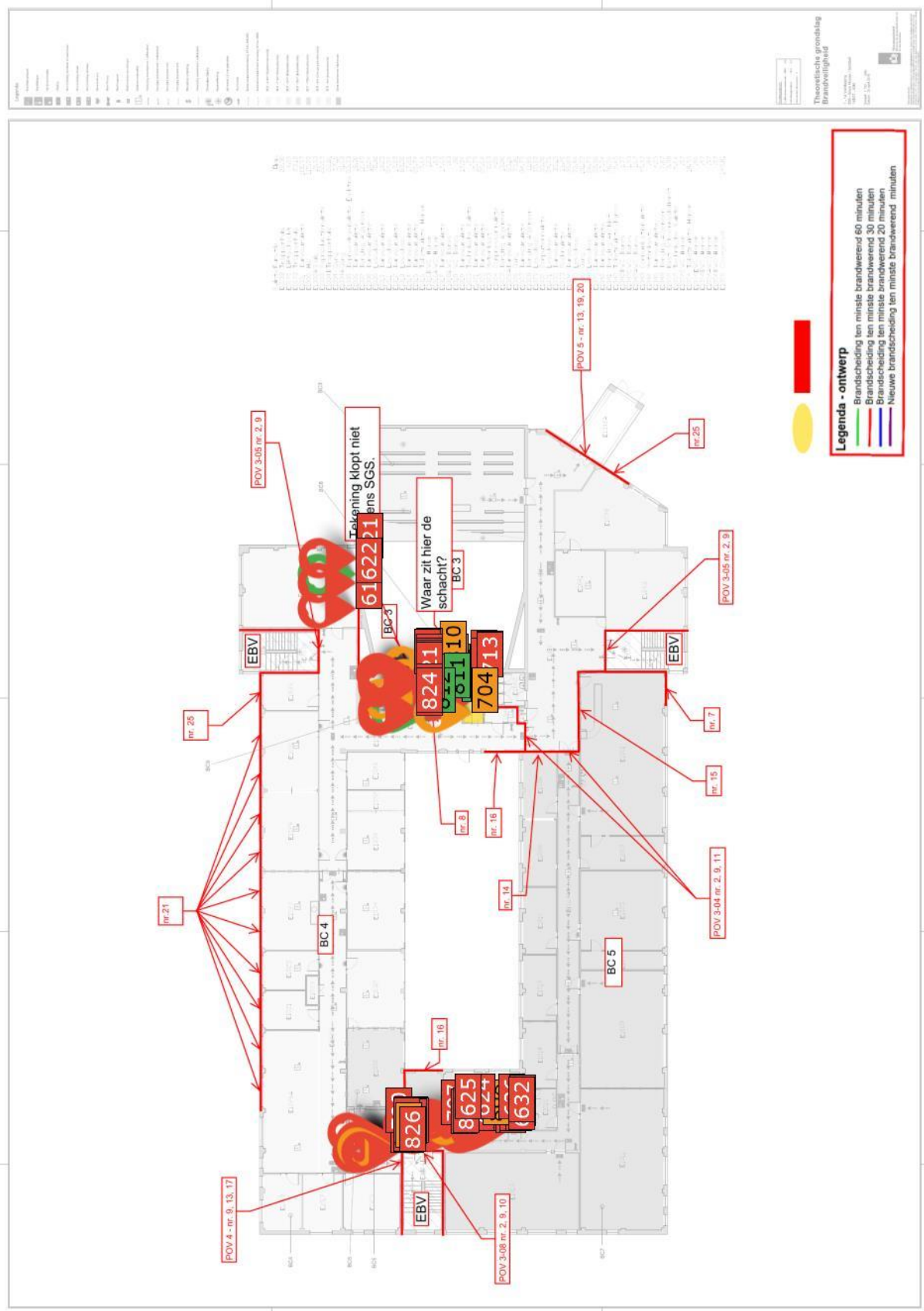
Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 700

 		Detailering Kunststof leiding 125mm
		Gebrek Kunststof leiding Ø125mm niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 30 Kunststof leiding Ø125mm voorzien van brandmanchet
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Snag : 825

 		Omschrijving Geen
		Omschrijving Geen
		Aanvullende opmerkingen Schacht aanwezig
		Matig
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Schachten op tekening KIM005_20220520_SGS.pdf - pagina 3



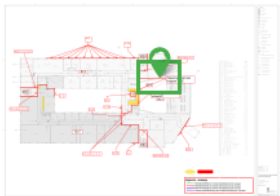
Formulieren/snags op tekening

Groep	Formulieren/snags
Niet gegroepeerde formulieren/snags	619, 620, 621, 622, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 826

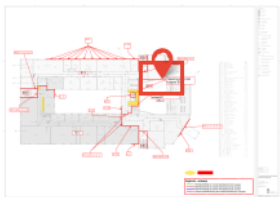
Brandwerende doorvoeringen - kabels : 619

		Detailering Losse kabel of kunststofbuis <32mm
		Gebrek Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 30 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten
		Eenheid Stuks
		Aantal 2
		Toelichting Zie snag 539
		Gegevens Bouwkundig

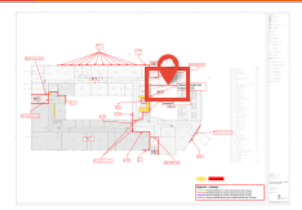
Snag : 620

		Omschrijving Geen
		Omschrijving Geen
		Aanvullende opmerkingen Geen doorvoeringen
		Geen gebrek
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

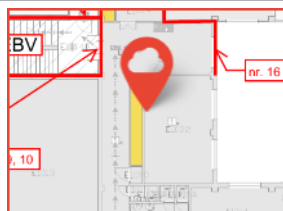
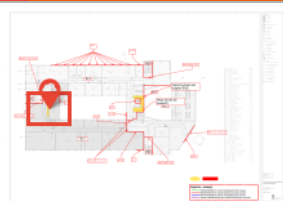
Brandwerende doorvoeringen - kabels : 621

		Detailering Losse kabel of kunststofbuis <32mm
		Gebrek Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 30 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 622

		Detailering Losse kabel of kunststofbuis <32mm
 Tekening volgens S BC-3 Waar zit hier de		Gebrek Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 30 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 624



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

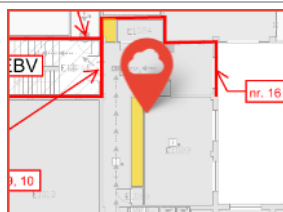
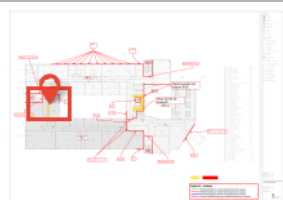
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
Stuks

Toelichting
PUR verwijderen

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - rond luchtkanaal : 625



Detailering
Luchtkanaal rond 200mm

Gebrek
Luchtkanaal rond 200mm niet voorzien van een brandklep

Ernst van het gebrek
Slecht

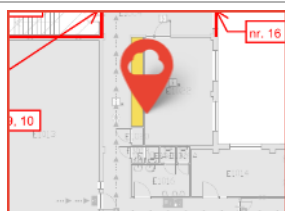
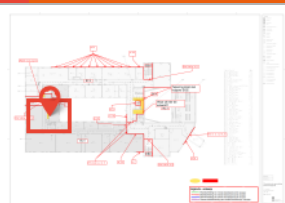
Maatregel
WBDBO 60 Brandklep rond 200mm leveren en monteren

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 626



Detaillering
Losse kabel of kunststofbuis <32mm

Gebrek
Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

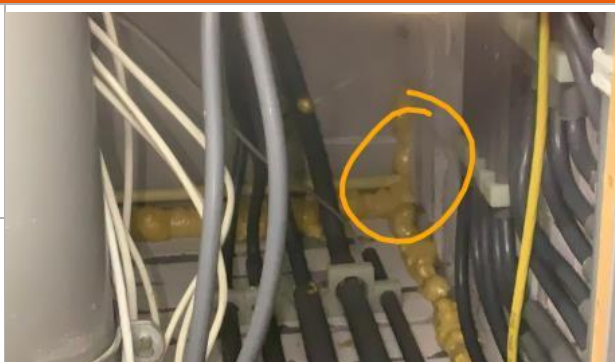
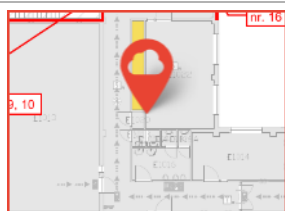
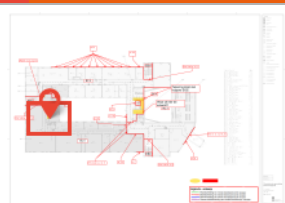
Maatregel
WBDBO 30 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
2

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 627



Detaillering
Losse kabel of kunststofbuis <32mm

Gebrek
Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 30 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten

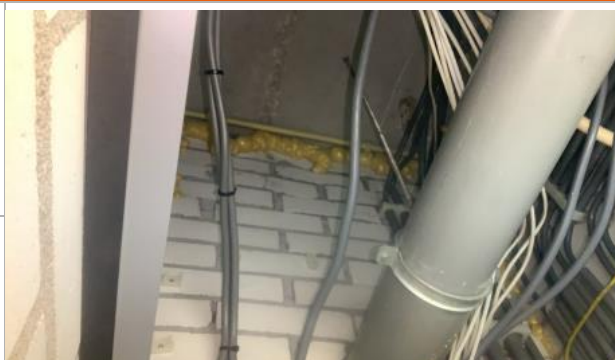
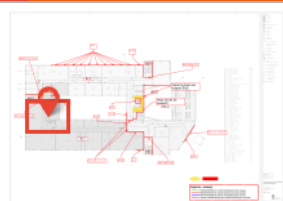
Eenheid
Stuks

Aantal
1

Toelichting
Leiding gaat door meterkast, geen BC

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 628



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

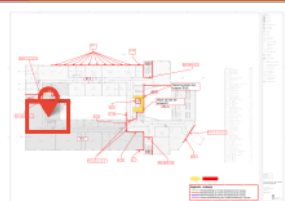
Eenheid
M1

Aantal
0,75

Toelichting
PUR verwijderen

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 629



Detaillering
Kunststof leiding
110mm

Gebrek
Kunststof leiding
Ø110mm niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

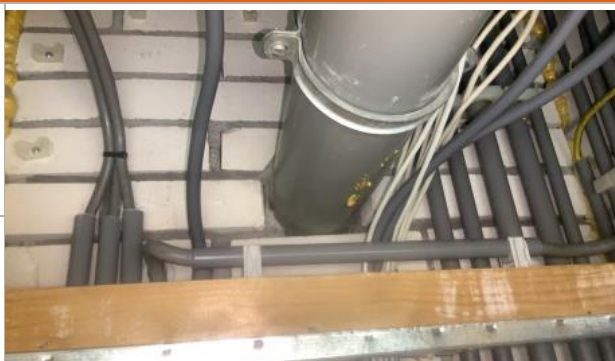
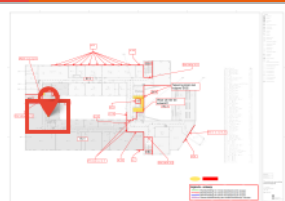
Maatregel
WBDBO 30 Kunststof
leiding Ø110mm
voorzien van
brandmanchet

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 630



Detaillering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot
0,5m² niet
brandwerend dicht
gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 30
Wandsparing
brandwerend
dichtzetten tot 0,5m²

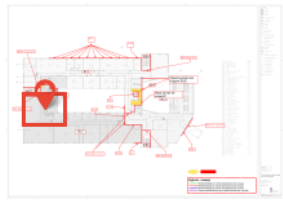
Eenheid
Stuks

Aantal
1

Toelichting
Sparing rondom PVC
leiding dichtzetten

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 631



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad verticaal < 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met een kitvoeg.

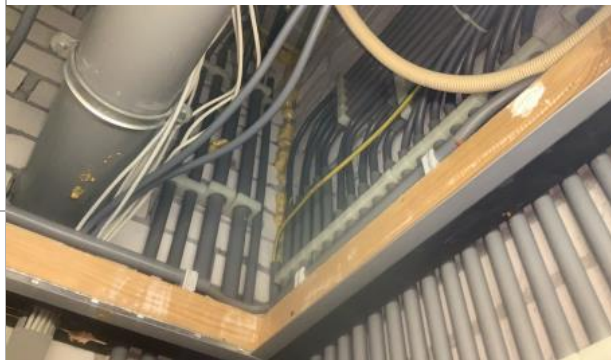
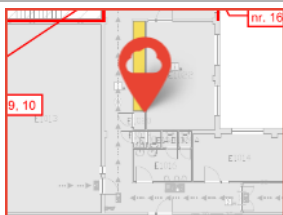
Eenheid
M1

Aantal
1

Toelichting
PUR verwijderen

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 632



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad verticaal < 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met een kitvoeg.

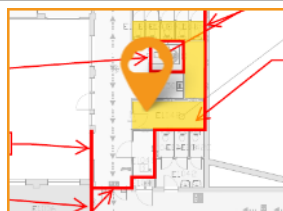
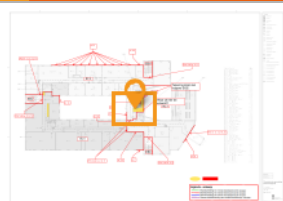
Eenheid
M1

Aantal
1

Toelichting
PUR verwijderen

Gegevens
Bouwkundig

Snag : 704



Omschrijving

Geen

Omschrijving

Geen

Aanvullende opmerkingen

Wand schacht op tekening zetten, schacht aanwezig breedte 600mm

Matig

Eenheid

Post

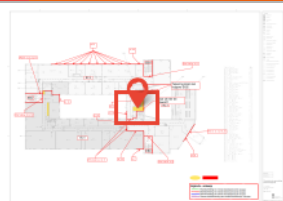
Aantal

1

Gegevens

Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 705



Detailering

Wandaansluiting

Gebrek

Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek

Slecht

Maatregel

Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid

M1

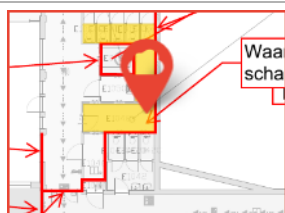
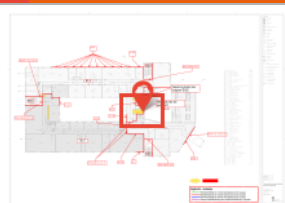
Aantal

5,8

Gegevens

Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 706



Detaillering
Kunststof leiding
110mm

Gebrek
Kunststof leiding
Ø110mm niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

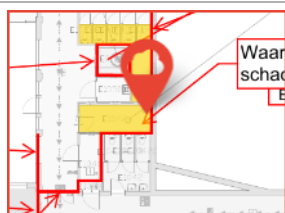
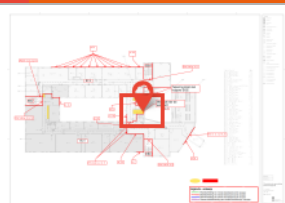
Maatregel
WBDBO 30 Kunststof
leiding Ø110mm
voorzien van
brandmanchet

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 707



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60
Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²

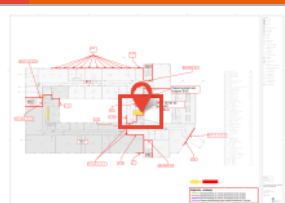
Eenheid
Stuks

Aantal
1

Toelichting
Sparing rondom pvc leiding brandwerend afwerken

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 708



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

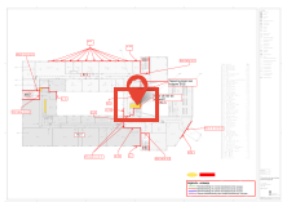
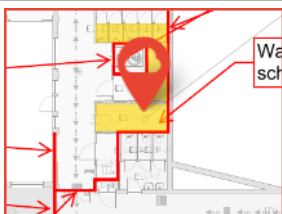
Maatregel
WBDBO 60
Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²

Eenheid
Stuks

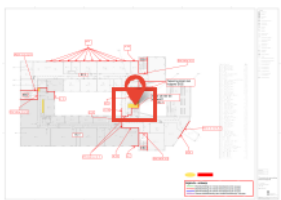
Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

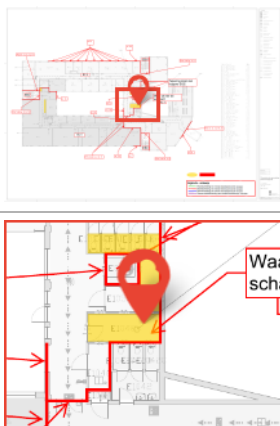
Binnenwanden - algemeen : 709

 		Detailering Wandsparing
		Gebrek Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Toelichting Rondom stalenleiding brandwerend afwerken
		Gegevens Bouwkundig

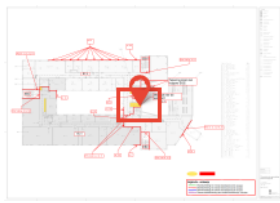
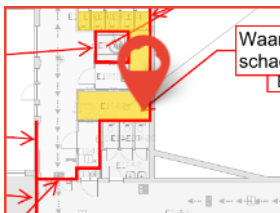
Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 710

 		Detailering Stalen leiding tm 60mm
		Gebrek Stalen leiding tm Ø60mm niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Stalen leiding tm Ø60mm brandwerend coaten
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

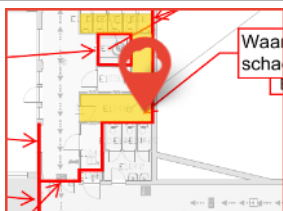
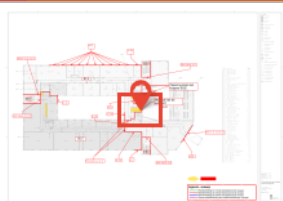
Brandwerende doorvoeringen - rond luchtkanaal : 711

		Detailering Luchtkanaal rond 150mm
		Gebrek Luchtkanaal rond 150mm niet voorzien van een brandklep
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Brandklep rond 150mm leveren en monteren
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Installatietechnisch

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 712

		Detailering Kunststof leiding 125mm
		Gebrek Kunststof leiding Ø125mm niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Kunststof leiding Ø125mm voorzien van brandmanchet
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Vloeren : 713



Detailering
Vloersparing tot
0,5m²

Gebrek
Vloersparing niet
brandwerend dicht
gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60
Vloersparing
brandwerend
dichtzetten tot 0,5m²

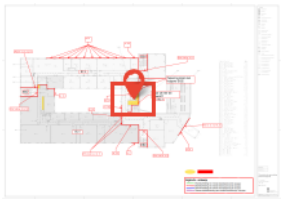
Eenheid
Stuks

Aantal
1

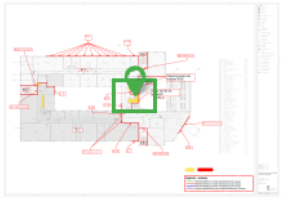
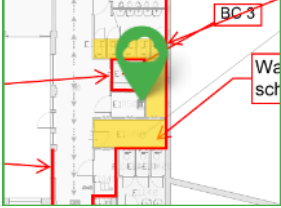
Toelichting
Hout verwijderen en
vloer brandwerend
afwerken

Gegevens
Bouwkundig

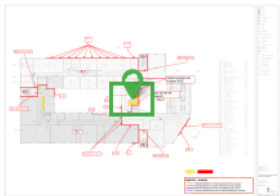
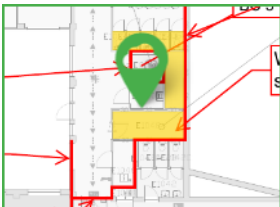
Binnenwanden - algemeen : 714

		Detailering Wandsparing
		Gebrek Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Toelichting Sparing 150mm
		Gegevens Bouwkundig

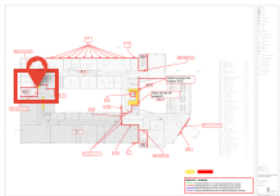
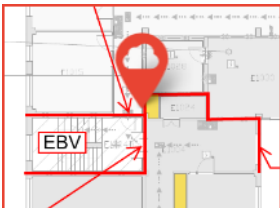
Binnenwanden - algemeen : 715

		Detailering Wandaansluiting
		Gebrek Geen gebrek
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

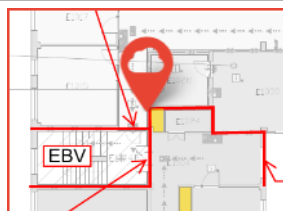
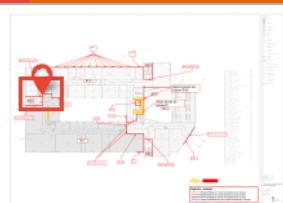
Binnenwanden - algemeen : 716

		Detailering Wandaansluiting
		Gebrek Geen gebrek
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 788

		Detailering Wandsparing
		Gebrek Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²
		Maatregel Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met een kitvoeg.
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 789



Detailering
Kabelgoot 100x300

Gebrek
Kabelgoot 100x300
niet brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

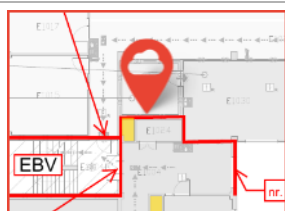
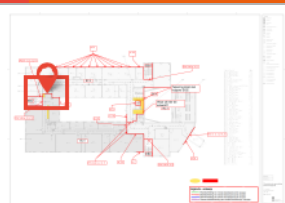
Maatregel
WBDBO 60 Kabelgoot
100x300
brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 790



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

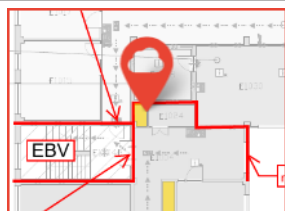
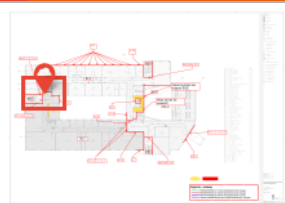
Eenheid
M1

Aantal
3,6

Toelichting
Brandscheiding schacht en ruimte E.1.024

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 791



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

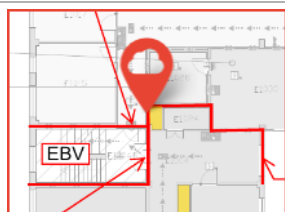
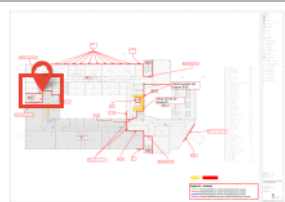
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 792



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal < 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

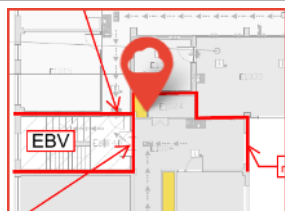
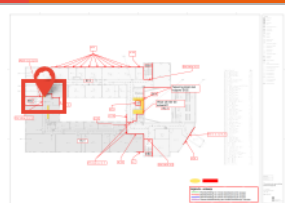
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met een kitvoeg.

Eenheid
M1

Aantal
0,5

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 793



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

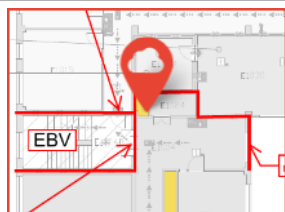
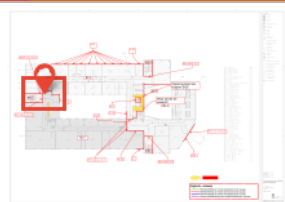
Maatregel
WBDBO 60
Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 794



Detailering
Losse kabel of kunststofbuis <32mm

Gebrek
Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

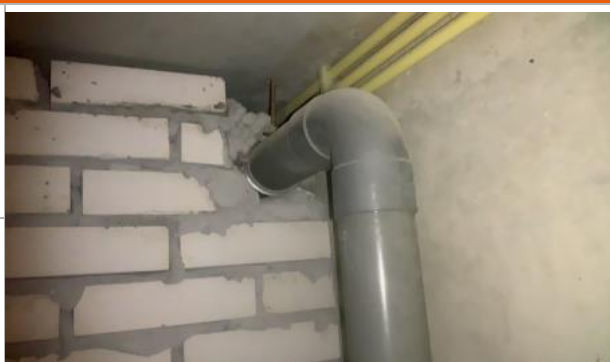
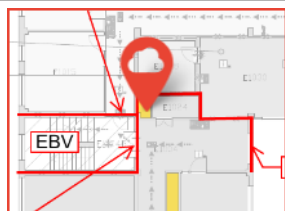
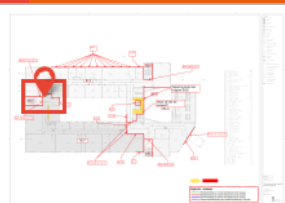
Maatregel
WBDBO 60 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
3

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 795



Detailering
Kunststof leiding
80mm

Gebrek
Kunststof leiding
Ø80mm niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

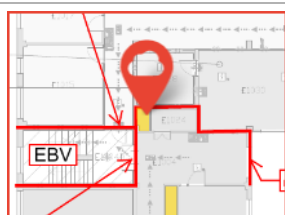
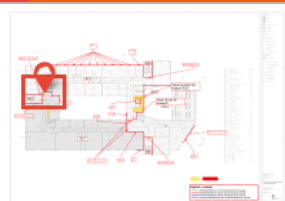
Maatregel
WBDBO 60 Kunststof
leiding Ø80mm
voorzien van
brandmanchet

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 796



Detailering
Kabelgoot 100x300

Gebrek
Kabelgoot 100x300
niet brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

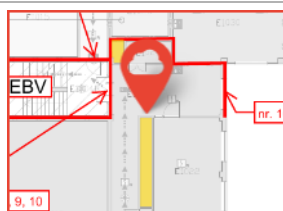
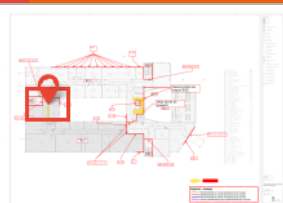
Maatregel
WBDBO 60 Kabelgoot
100x300
brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 797



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal < 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met een kitvoeg.

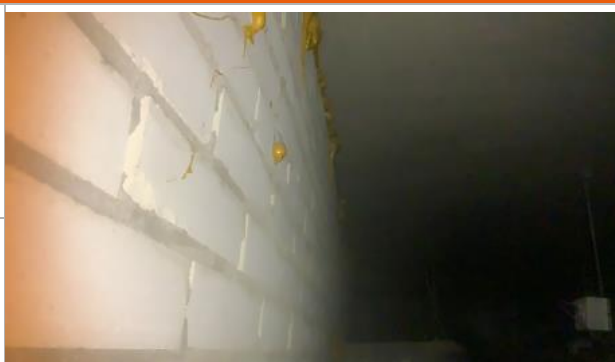
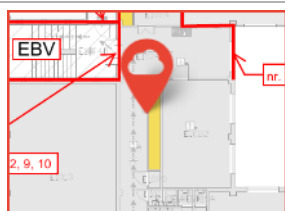
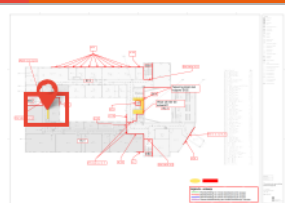
Eenheid
M1

Aantal
0,7

Toelichting
PUR verwijderen

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 798



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

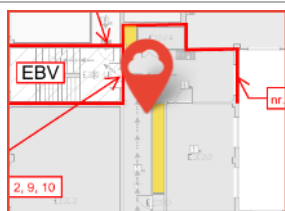
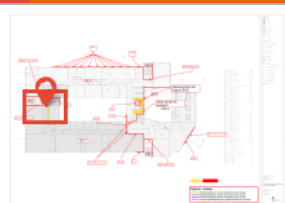
Eenheid
M1

Aantal
6,t

Toelichting
PUR verwijderen Incl verticaal gedeelte

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - rond luchtkanaal : 799



Detaillering
Luchtkanaal rond
200mm

Gebrek
Luchtkanaal rond
200mm niet voorzien
van een brandklep

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rond 200mm leveren
en monteren

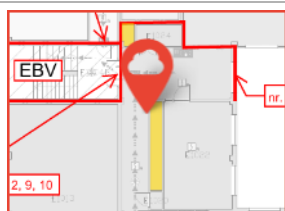
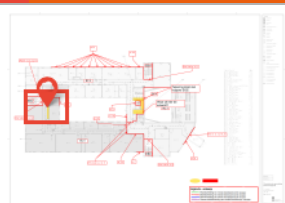
Eenheid
Stuks

Aantal
1

Toelichting
Brandklep
aanbrengen in rechte
gedeelte van het
luchtkanaal

Gegevens
Installatietechnisch

Brandwerende doorvoeringen - rond luchtkanaal : 800



Detaillering
Luchtkanaal rond
200mm

Gebrek
Brandklep rond
200mm niet
brandwerend bekleed

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rond 200mm
bekleden met
gecertificeerde
brandwerende
isolatie

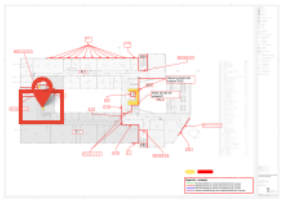
Eenheid
M1

Aantal
0,7

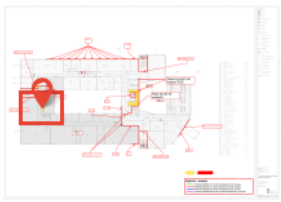
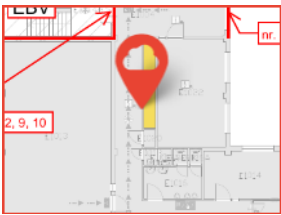
Toelichting
Vanaf nieuwe
brandklep tot aan de
wand brandwerend
afwerken

Gegevens
Bouwkundig

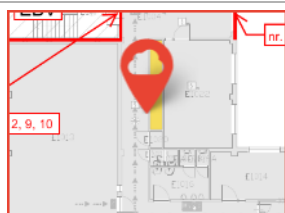
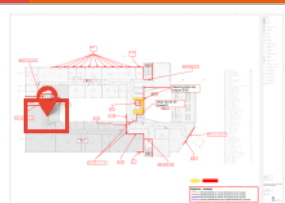
Brandwerende doorvoeringen - kabels : 801

		Detailling Losse kabel of kunststofbuis <32mm
		Gebrek Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten
		Eenheid Stuks
		Aantal 2
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 802

		Detailling Wandsparing
		Gebrek Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Toelichting PUR verwijderen
		Gegevens Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 803



Detaillering
Kunststof leiding
32mm

Gebrek
Kunststof leiding
Ø32mm niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

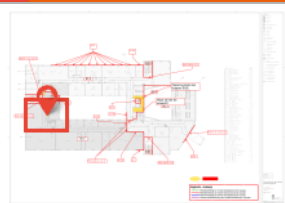
Maatregel
WBDBO 60 Kunststof
leiding Ø32mm
voorzien van
brandmanchet

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 804



Detaillering
Stalen leiding tm
60mm met isolatie

Gebrek
Stalen leiding tm
Ø60mm met isolatie
niet brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

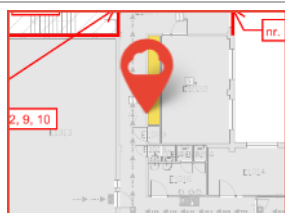
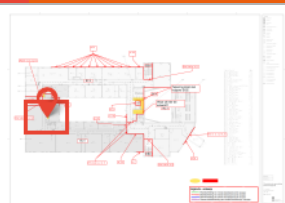
Maatregel
WBDBO 60 Stalen
leiding tm Ø60mm
met isolatie
brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 805



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

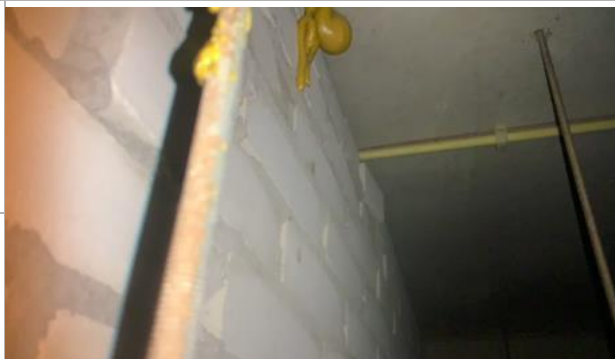
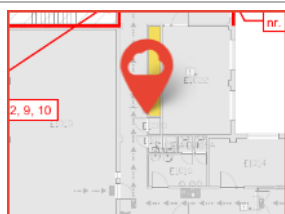
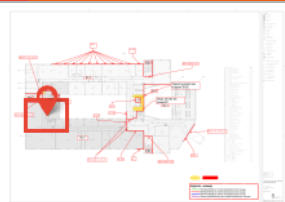
Maatregel
WBDBO 60
Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 806



Detailering
Losse kabel of kunststofbuis <32mm

Gebrek
Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

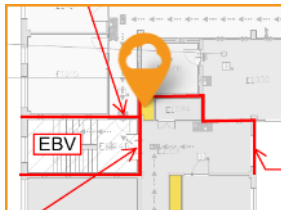
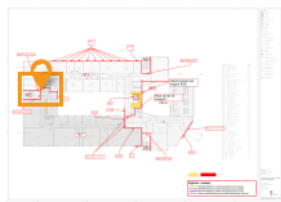
Maatregel
WBDBO 60 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Snag : 807



Omschrijving
Geen

Omschrijving
Geen

Aanvullende
opmerkingen
Schacht aanwezig

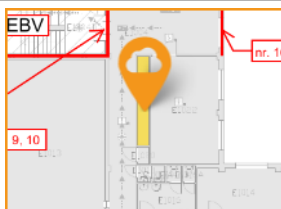
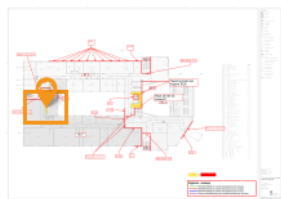
Matig

Eenheid
Post

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Snag : 808



Omschrijving
Geen

Omschrijving
Geen

Aanvullende
opmerkingen
Schacht aanwezig

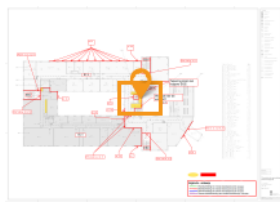
Matig

Eenheid
Post

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Snag : 809



Omschrijving
Geen

Omschrijving
Geen

Aanvullende
opmerkingen
Schacht aanwezig

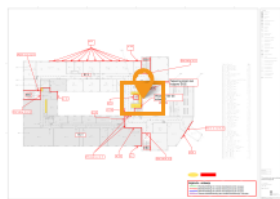
Matig

Eenheid
Post

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Snag : 810



Omschrijving
Geen

Omschrijving
Geen

Aanvullende
opmerkingen
**Wand collegezaal niet
inspecteerbaar**

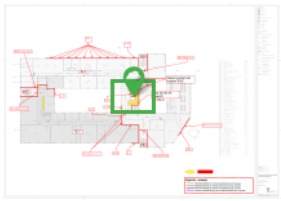
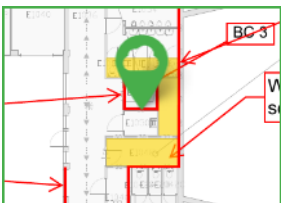
Matig

Eenheid
Post

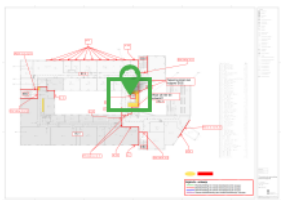
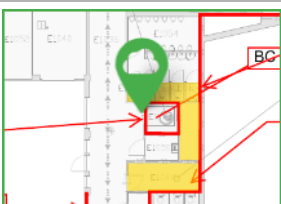
Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

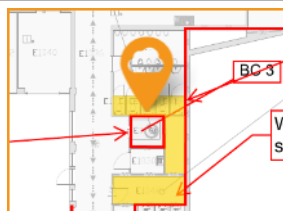
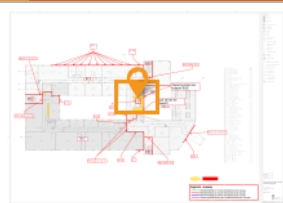
Binnenwanden - algemeen : 811

 		Detailering Wandaansluiting
		Gebreken Geen gebrek
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 812

 		Detailering Wandaansluiting
		Gebreken Geen gebrek
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Toelichting Betonwand loopt achter metselwerk door
		Gegevens Bouwkundig

Snag : 813



Omschrijving
**Schacht achter
toiletgroep**

Omschrijving
**Toiletgroep 700mm
verschuiven**

Aanvullende
opmerkingen
Tekening aanpassen

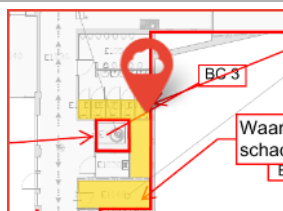
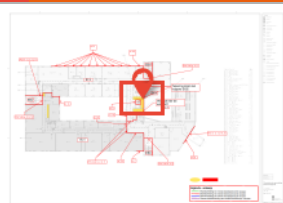
Matig

Eenheid
Post

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 815



Detailering
**Kunststof leiding
125mm**

Gebrek
**Kunststof leiding
Ø125mm niet
brandwerend
afgedicht**

Ernst van het gebrek
Slecht

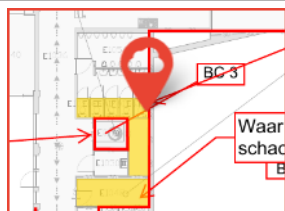
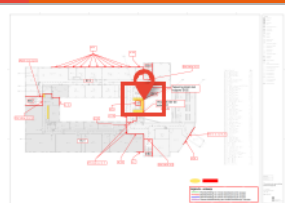
Maatregel
**WBDBO 60 Kunststof
leiding Ø125mm
voorzien van
brandmanchet**

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 816



Detaillering
Koperen leiding met isolatie

Gebrek
Koperen leiding met isolatie niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

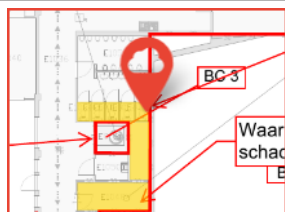
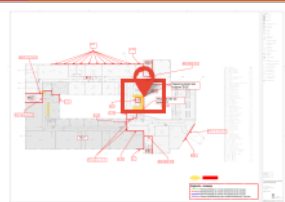
Maatregel
WBDBO 60 Koperen leiding met isolatie brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 817



Detaillering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

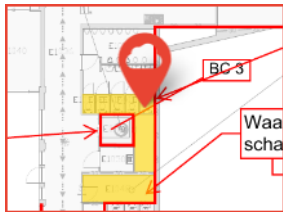
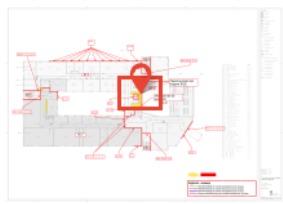
Maatregel
WBDBO 60 Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 818



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

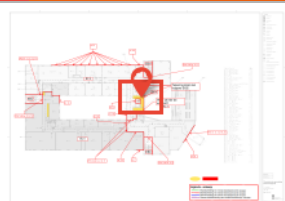
Eenheid
M1

Aantal
5

Toelichting
Achter alle toiletten

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 819



Detailering
Stalen leiding tm
60mm met isolatie

Gebrek
Stalen leiding tm
Ø60mm met isolatie
niet brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Stalen
leiding tm Ø60mm
met isolatie
brandwerend coaten

Eenheid

Stuks

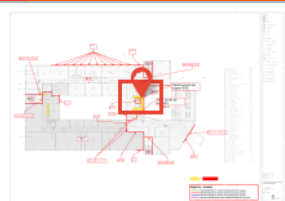
Aantal

1

Gegevens

Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 820



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60
Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²

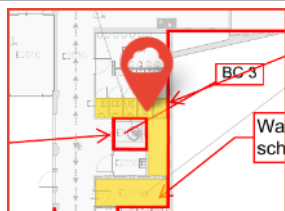
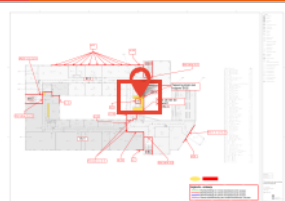
Eenheid
Stuks

Aantal
1

Toelichting
Sparing rondom luchtkanaal brandwerend afwerken

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - rond luchtkanaal : 821



Detailering
Luchtkanaal rond
200mm

Gebre
Luchtkanaal rond
200mm niet voorzien
van een brandklep

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rond 200mm leveren
en monteren

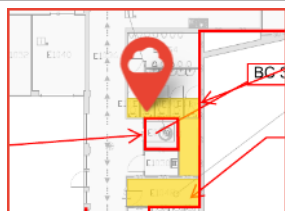
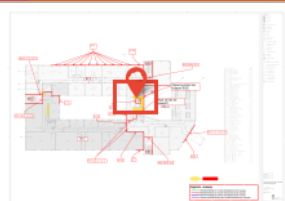
Eenheid
Stuks

Aantal
1

Toelichting
Mogelijk oude
Brandklep
verwijderen

Gegevens
Installatietechnisch

Brandwerende doorvoeringen - rechthoekig luchtkanaal : 822



Detailering
Luchtkanaal
rechthoekig
600x400mm

Gebrek
Luchtkanaal
rechthoekig
600x400mm niet
voorzien van een
brandklep

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rechthoekig
600x400mm leveren
en monteren

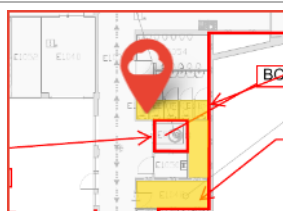
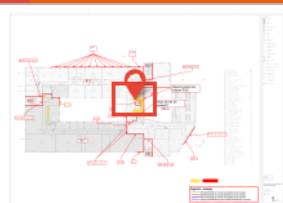
Eenheid
Stuks

Aantal
1

Toelichting
Visueel niet zichtbaar
dat een Brandklep
aanwezig is, plafond
niet voldoende te
openen ivm
leidingwerk

Gegevens
Installatietechnisch

Brandwerende doorvoeringen - rechthoekig luchtkanaal : 823



Detaillering
Luchtkanaal
rechthoekig
600x400mm

Gebrek
Luchtkanaal
rechthoekig
600x400mm niet
voorzien van een
brandklep

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rechthoekig
600x400mm leveren
en monteren

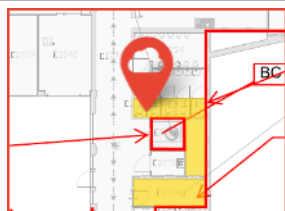
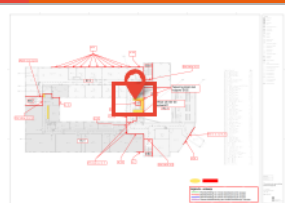
Eenheid
Stuks

Aantal
1

Toelichting
Visueel niet zichtbaar
dat een Brandklep
aanwezig is, plafond
niet voldoende te
openen ivm
leidingwerk

Gegevens
Installatietechnisch

Binnenwanden - algemeen : 824



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60
Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²

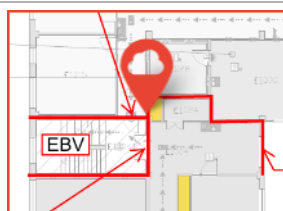
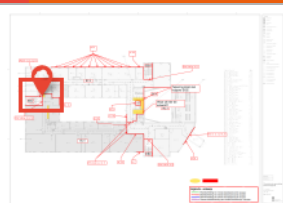
Eenheid
Stuks

Aantal
1

Toelichting
Wandopening ter plaatsen van de twee luchtkanaal brandwerend afwerken

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 826



Detailering
Losse kabel of kunststofbuis <32mm

Gebrek
Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 30 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
3

Toelichting
3x pvc buis

Gegevens
Bouwkundig

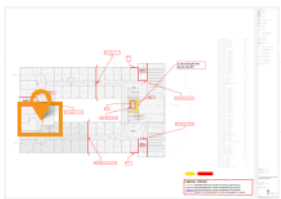
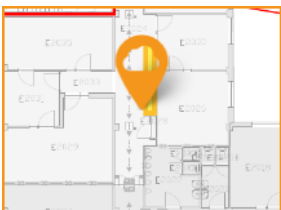
Formulieren/snags op tekening

Groep	Formulieren/snags
Niet gegroepeerde formulieren/snags	717, 718, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 787

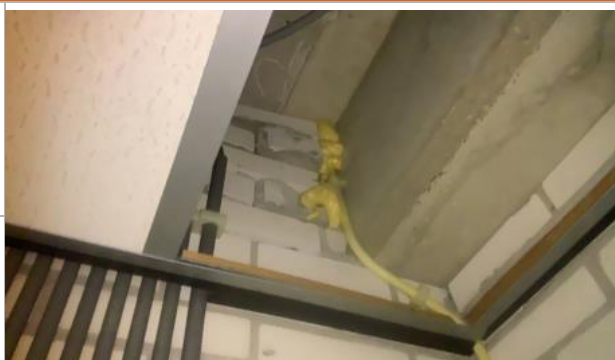
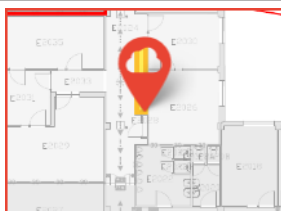
Snag : 717

 		Omschrijving Geen
		Omschrijving Geen
		Aanvullende opmerkingen Deur voor kamer E.2.026
		Matig
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Organisatorisch

Snag : 718

 		Omschrijving Geen
		Omschrijving Geen
		Aanvullende opmerkingen Deur meterkast
		Matig
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Organisatorisch

Binnenwanden - algemeen : 727



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad verticaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

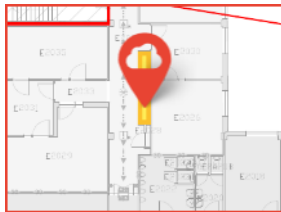
Eenheid
M1

Aantal
0,5

Toelichting
PUR verwijderen

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 728



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

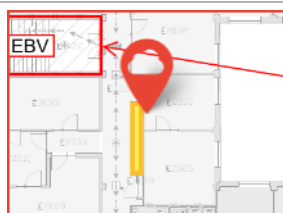
Eenheid
M1

Aantal
0,8

Toelichting
PUR verwijderen

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 729



Detaillering
Losse kabel of kunststofbuis <32mm

Gebrek
Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

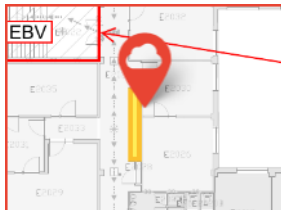
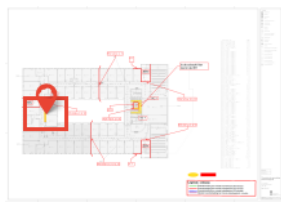
Maatregel
WBDBO 60 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
2

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 730



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

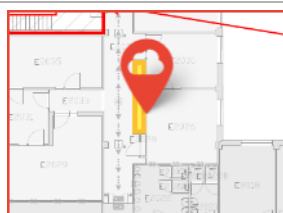
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

Aantal
1,8

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 731



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

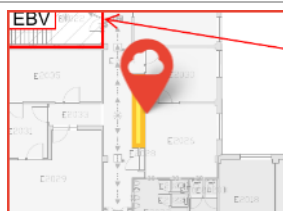
Eenheid
M1

Aantal
4

Toelichting
PUR verwijderen

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 732



Detailering
Losse kabel of kunststofbuis <32mm

Gebrek
Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

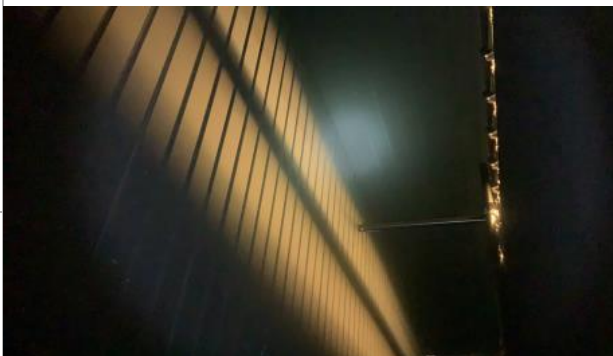
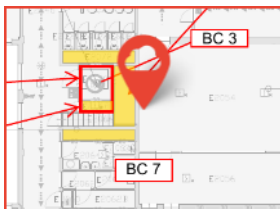
Maatregel
WBDBO 60 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

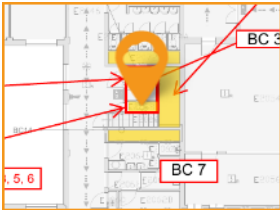
Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

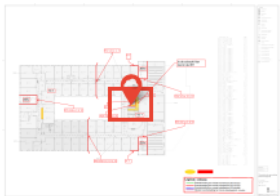
Binnenwanden - algemeen : 733

		Detailering Binnenwandafwerking en
		Gebrek Overige
		Omschrijving gebrek Wand collegezaal inclusief plafond niet inspecteerbaar
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel Onderzoek naar installatie tekeningen om te beoordelen of er leidingen door de wand gaan
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

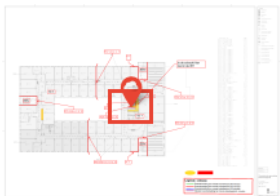
Snag : 734

 		Omschrijving Geen
		Omschrijving Geen
		Aanvullende opmerkingen Geen schacht, van tekening verwijderen. Is lift machine kamer
		Matig
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

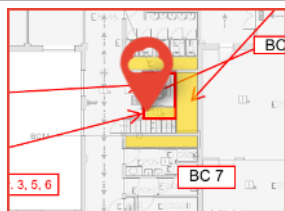
Brandwerende doorvoeringen - kabels : 735

		Detailering Losse kabel of kunststofbuis <32mm
		Gebrek Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 30 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten
		Eenheid Stuks
		Aantal 2
		Gegevens Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 736

		Detailering Losse kabel of kunststofbuis <32mm
		Gebrek Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 30 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten
		Eenheid Stuks
		Aantal 3
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 737



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

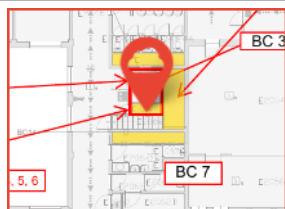
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 738



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

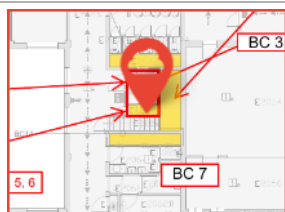
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

Aantal
2,2

Gegevens
Bouwkundig

Kolommen en liggers : 739



Detailering
Ligger

Gebrek
Ligger niet brandwerend behandeld

Ernst van het gebrek
Slecht

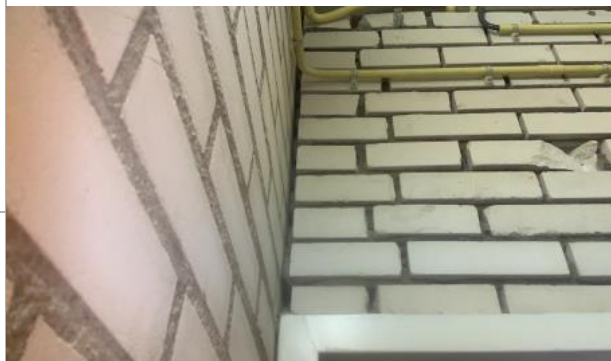
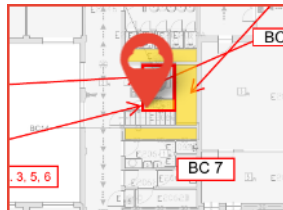
Maatregel
WBDBO 60 ligger brandwerend bekleden beplating 3-zijdig

Eenheid
M1

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 740



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

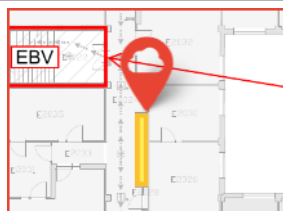
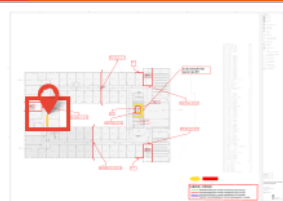
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

Aantal
0,9

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 741



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60
Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²

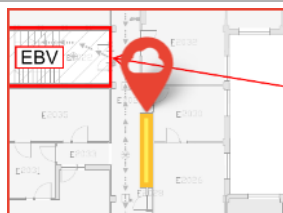
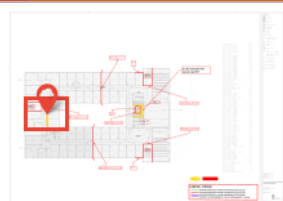
Eenheid
Stuks

Aantal
1

Toelichting
PUR verwijderen

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 742



Detailering
Stalen leiding tm 60mm met isolatie

Gebrek
Stalen leiding tm Ø60mm met isolatie niet brandwerend afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

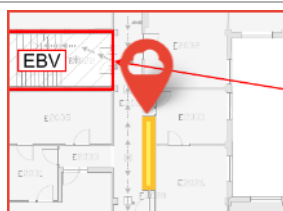
Maatregel
WBDBO 60 Stalen leiding tm Ø60mm met isolatie brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
2

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 743



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60
Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²

Eenheid
Stuks

Aantal
2

Toelichting
Sparing rondom stalen leiding brandwerend afwerken

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 744



Detailling
Stalen leiding tm
60mm met isolatie

Gebrek
Stalen leiding tm
Ø60mm met isolatie
niet brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Stalen
leiding tm Ø60mm
met isolatie
brandwerend coaten

Eenheid

Stuks

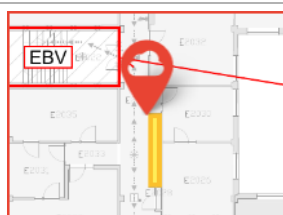
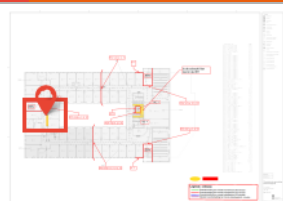
Aantal

2

Gegevens

Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 745



Detailling
Losse kabel of
kunststofbuis <32mm

Gebrek
Losse kabel of
kunststofbuis
<Ø32mm niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Losse
kabel of kunststofbuis
<Ø32mm
brandwerend coaten

Eenheid

Stuks

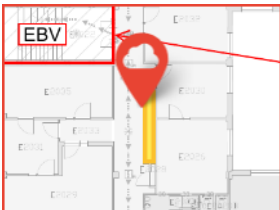
Aantal

1

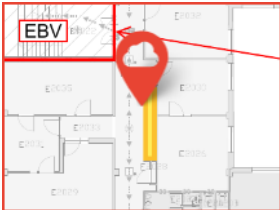
Gegevens

Bouwkundig

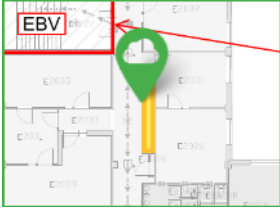
Brandwerende doorvoeringen - kabels : 746

		Detailtering Losse kabel of kunststofbuis <32mm
		Gebrek Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten
		Eenheid Stuks
		Aantal 2
		Gegevens Bouwkundig

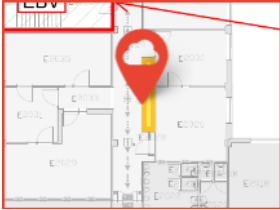
Binnenwanden - algemeen : 747

		Detailtering Wandsparring
		Gebrek Wandsparring tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Wandsparring brandwerend dichtzetten tot 0,5m²
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

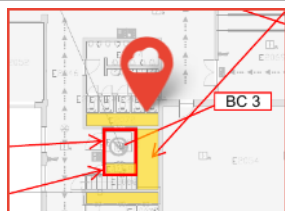
Brandwerende doorvoeringen - rond luchtkanaal : 748

		Detailtering Luchtkanaal rond 150mm
		Gebrek Geen gebrek
		Ernst van het gebrek Geen gebrek
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - kabels : 749

		Detailtering Losse kabel of kunststofbuis <32mm
		Gebrek Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Losse kabel of kunststofbuis <Ø32mm brandwerend coaten
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 754



Detaillering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

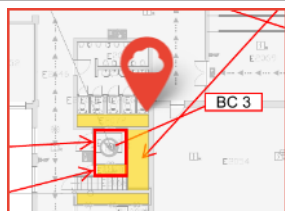
Eenheid
M1

Aantal
5

Toelichting
Uitgangspunt is dat dit bij alle toiletten min of meer van toepassing is

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 755



Detaillering
Kunststof leiding
80mm

Gebrek
Kunststof leiding
Ø80mm niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

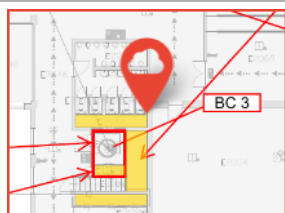
Maatregel
WBDBO 60 Kunststof
leiding Ø80mm
voorzien van
brandmanchet

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 756



Detaillering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot
0,5m² niet
brandwerend dicht
gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

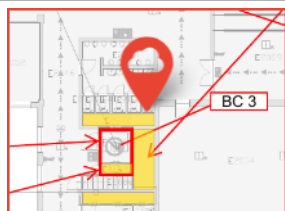
Maatregel
WBDBO 60
Wandsparing
brandwerend
dichtzetten tot 0,5m²

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 757



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot
0,5m² niet
brandwerend dicht
gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60
Wandsparing
brandwerend
dichtzetten tot 0,5m²

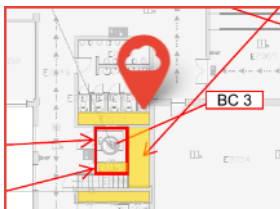
Eenheid
Stuks

Aantal
1

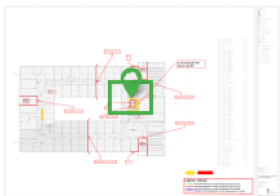
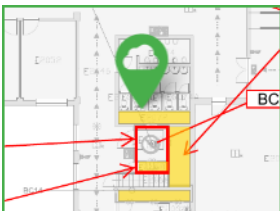
Toelichting
Sparing rondom
luchtkanaal
brandwerend
afwerken

Gegevens
Bouwkundig

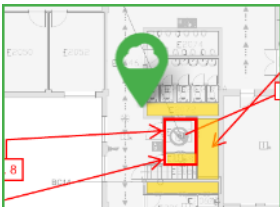
Brandwerende doorvoeringen - rond luchtkanaal : 758

 		Detailering Luchtkanaal rond 200mm
		Gebrek Luchtkanaal rond 200mm niet voorzien van een brandklep
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Brandklep rond 200mm leveren en monteren
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Toelichting Mogelijk oude Brandklep verwijderen
		Gegevens Installatietechnisch

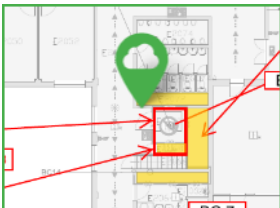
Snag : 759

 		Omschrijving Geen
		Omschrijving Geen
		Aanvullende opmerkingen Geen doorvoeringen in 4 toiletten
		Geen gebrek
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

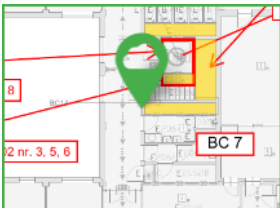
Binnenwanden - algemeen : 760

		Detailering Wandaansluiting
		Gebrek Geen gebrek
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

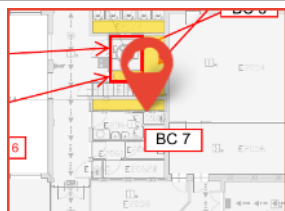
Binnenwanden - algemeen : 761

		Detailering Wandaansluiting
		Gebrek Geen gebrek
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 762

		Detailering Wandaansluiting
		Gebrek Geen gebrek
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 763



Detailering
Wandaansluiting

Gebrek
Naad horizontaal > 10mm niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

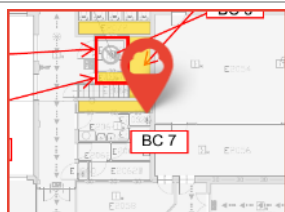
Maatregel
Horizontale/verticale naad brandwerend dichtzetten met steenwol en bij verhitting opschuimende coating.

Eenheid
M1

Aantal
5

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 764



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot 0,5m² niet brandwerend dicht gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

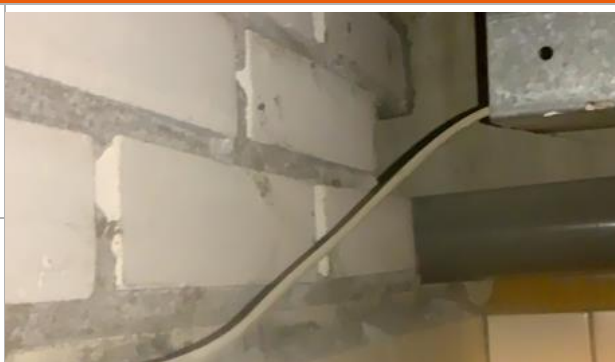
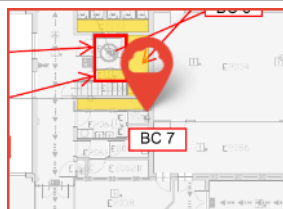
Maatregel
WBDBO 60 Wandsparing brandwerend dichtzetten tot 0,5m²

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 765



Detaillering
Kunststof leiding
80mm

Gebrek
Kunststof leiding
Ø80mm niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

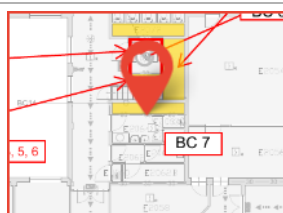
Maatregel
WBDBO 60 Kunststof
leiding Ø80mm
voorzien van
brandmanchet

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 766



Detaillering
Koperen leiding

Gebrek
Koperen leiding niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

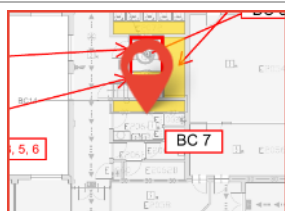
Maatregel
WBDBO 60 Koperen
leiding brandwerend
coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
3

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 767



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot
0,5m² niet
brandwerend dicht
gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

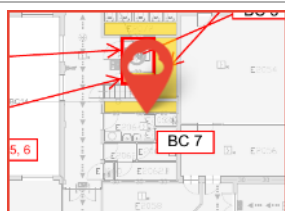
Maatregel
WBDBO 60
Wandsparing
brandwerend
dichtzetten tot 0,5m²

Eenheid
Stuks

Aantal
2

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 768



Detailering
Wandsparing

Gebrek
Wandsparing tot
0,5m² niet
brandwerend dicht
gezet.

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60
Wandsparing
brandwerend
dichtzetten tot 0,5m²

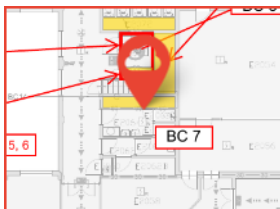
Eenheid
Stuks

Aantal
1

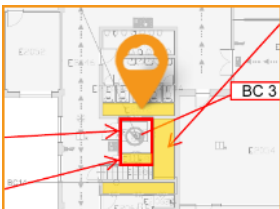
Toelichting
Sparing rondom
luchtkanaal
brandwerend
afwerken

Gegevens
Bouwkundig

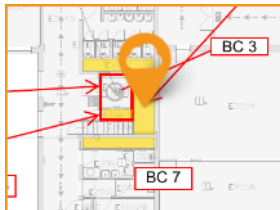
Brandwerende doorvoeringen - rond luchtkanaal : 769

		Detailering Luchtkanaal rond 200mm
		Gebrek Brandklep rond 200mm niet brandwerend bekleed
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Brandklep rond 200mm bekleden met gecertificeerde brandwerende isolatie
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Toelichting Mogelijk oude Brandklep verwijderen
		Gegevens Installatietechnisch

Snag : 770

 		Omschrijving Geen
		Omschrijving Geen
		Aanvullende opmerkingen Schacht aanwezig
		Matig
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Snag : 771



Omschrijving
Geen

Omschrijving
Geen

Aanvullende
opmerkingen
Schacht aanwezig

Matig

Eenheid

Post

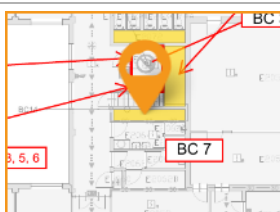
Aantal

1

Gegevens

Bouwkundig

Snag : 772



Omschrijving
Geen

Omschrijving
Geen

Aanvullende
opmerkingen
Schacht aanwezig

Matig

Eenheid

Post

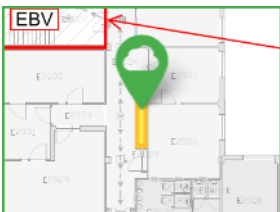
Aantal

1

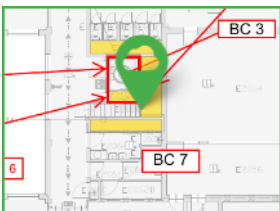
Gegevens

Bouwkundig

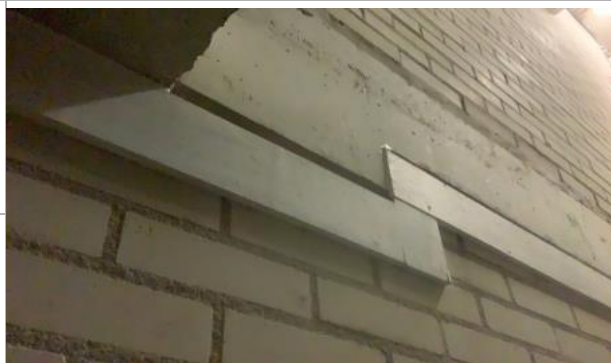
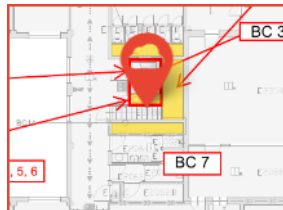
Snag : 773

 		Omschrijving Geen
		Omschrijving Geen
		Aanvullende opmerkingen Schacht aanwezig
		Geen gebrek
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 774

 		Detailtering Wandaansluiting
		Gebrek Geen gebrek
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 775



Detailering
Binnenwandafwerking
en

Gebrek
Brandklasse
binnenwandafwerking
en voldoet niet

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
Binnenwandafwerking
en herstellen

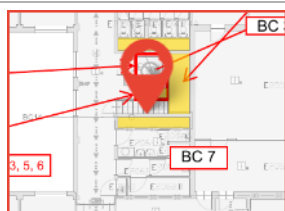
Eenheid
M1

Aantal
2,7

Toelichting
Bestaande
multiplexplaat
verwijderen,
mogelijke
wandaansluiting
volzetten met
steenwol en
aanbrengen een
brandwerende
beplating,
strookhoogte 100mm

Gegevens
Bouwkundig

Binnenwanden - algemeen : 787



Detailering
Binnenwandafwerking
en

Gebrek
Overige

Omschrijving gebrek
Multiplexplaat niet
brandwerend

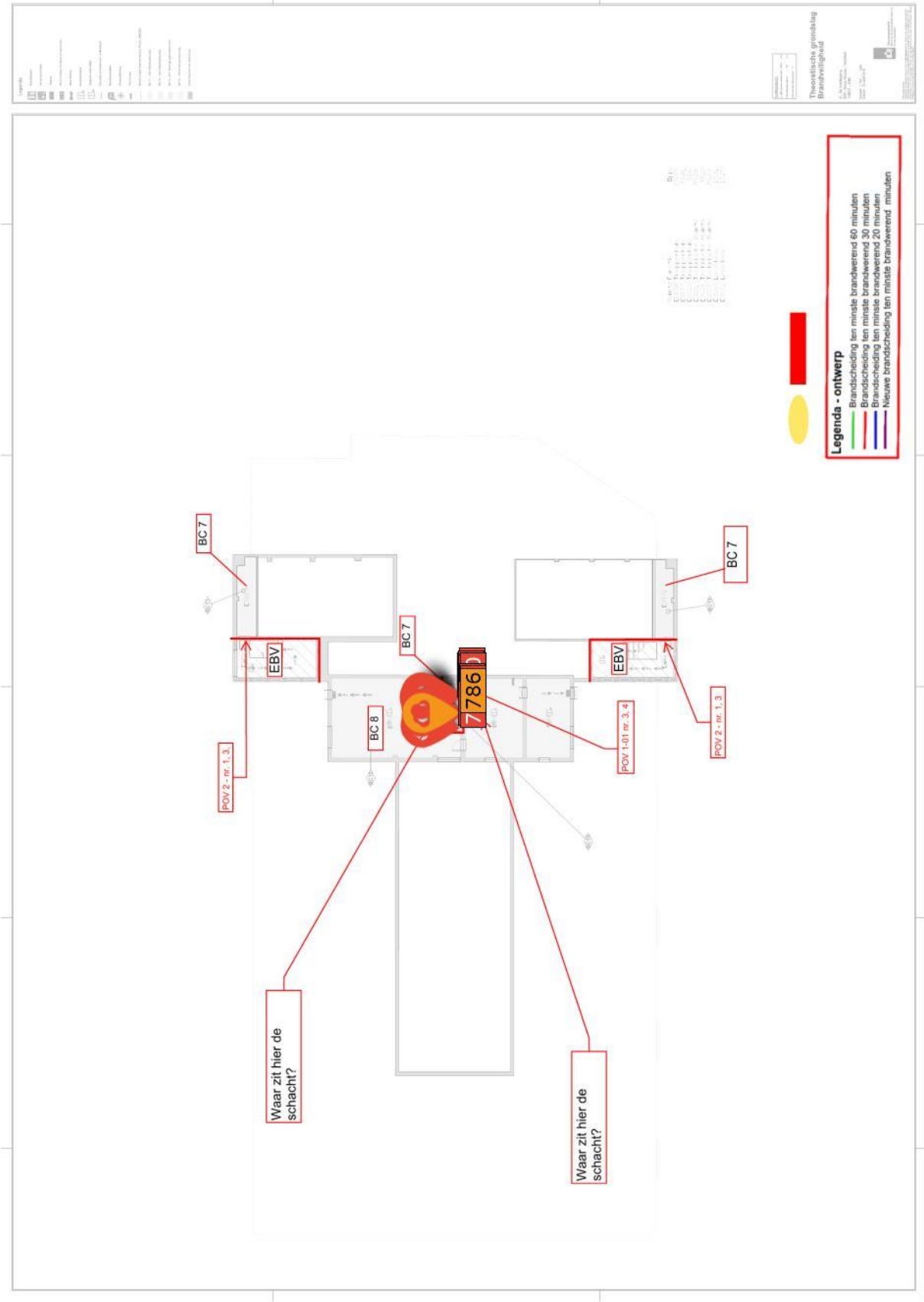
Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
Bestaande beplating
verwijderen en
nieuwe
brandwerende
beplating
aanbrengen, strook
hoogte 100mm

Eenheid
M1

Aantal
3,2

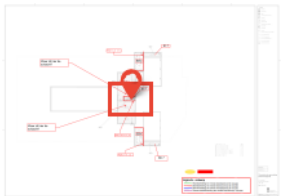
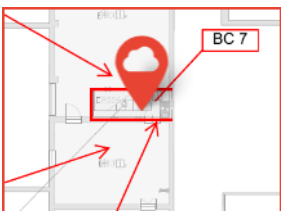
Gegevens
Bouwkundig



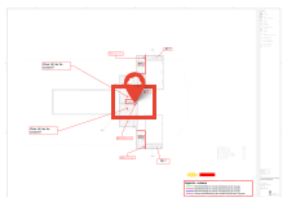
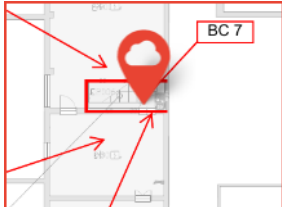
Formulieren/snags op tekening

Groep	Formulieren/snags
Niet gegroepeerde formulieren/snags	776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786

Vloerafwerkingen : 776

 		Gebrek
		Overige
		Omschrijving gebrek
		Houten vloerafwerking niet brandwerend
		Ernst van het gebrek
		Slecht
		Maatregel
		Bestaande multiplex verwijderen en nieuwe brandwerende beplating aanbrengen afm 600x3300mm
		Eenheid
		Post
		Aantal
		1
		Gegevens
		Bouwkundig

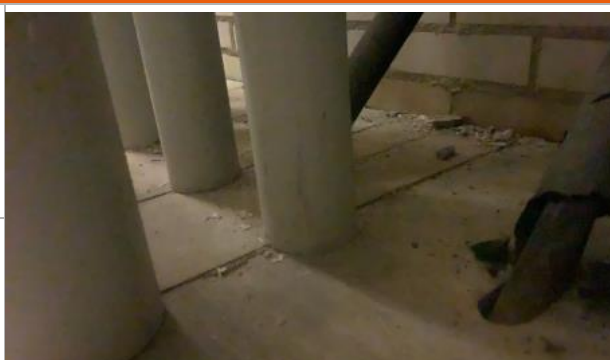
Brandwerende doorvoeringen - rond luchtkanaal : 777

 		Detailtering Luchtkanaal rond 200mm
		Gebrek Luchtkanaal rond 200mm niet voorzien van een brandklep
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Brandklep rond 200mm leveren en monteren
		Eenheid Stuks
		Aantal 1
		Gegevens Installatietechnisch

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 778

 		Detailtering Stalen leiding va 60mm met isolatie
		Gebrek Stalen leiding va Ø60mm met isolatie niet brandwerend afgedicht
		Ernst van het gebrek Slecht
		Maatregel WBDBO 60 Stalen leiding va Ø60mm met isolatie brandwerend coaten
		Eenheid Stuks
		Aantal 6
		Gegevens Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 779



Detailering
Stalen leiding tm
60mm met isolatie

Gebrek
Stalen leiding tm
Ø60mm met isolatie
niet brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Stalen
leiding tm Ø60mm
met isolatie
brandwerend coaten

Eenheid

Stuks

Aantal

1

Gegevens

Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 780



Detailering
Koperen leiding

Gebrek
Koperen leiding niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Koperen
leiding brandwerend
coaten

Eenheid

Stuks

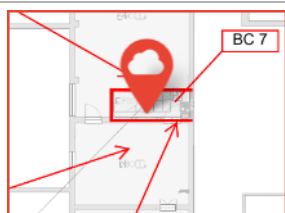
Aantal

3

Gegevens

Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 781



Detailering
Stalen leiding tm
60mm

Gebrek
Stalen leiding tm
Ø60mm niet
brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Stalen
leiding tm Ø60mm
brandwerend coaten

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - leidingen : 782



Detailering
Kunststof leiding
150mm of groter

Gebrek
Kunststof leiding
Ø150mm of groter
niet brandwerend
afgedicht

Ernst van het gebrek
Slecht

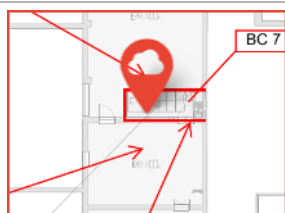
Maatregel
WBDBO 60 Kunststof
leiding Ø150mm of
groter voorzien van
brandmanchet

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - rond luchtkanaal : 783



Detaillering
Luchtkanaal rond
300mm of groter

Gebrek
Overige

Omschrijving gebrek
Afgesloten
luchtkanaal niet
brandwerend
afgewerkt

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
Afgesloten
luchtkanaal
brandwerend
afwerken met
steenwolplaten en
applicatie materiaal

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Toelichting
Afm 360mm

Gegevens
Bouwkundig

Brandwerende doorvoeringen - rechthoekig luchtkanaal : 784



Detailering
Luchtkanaal
rechthoekig
900x500mm of groter

Gebrek
Luchtkanaal
rechthoekig
900x500mm of groter
niet voorzien van een
brandklep

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rechthoekig
900x500mm of groter
leveren en monteren

Eenheid
Stuks

Aantal
1

Toelichting
Afm ongeveer
900x400

Gegevens
Installatietechnisch

Brandwerende doorvoeringen - rechthoekig luchtkanaal : 785



Detaillering
Luchtkanaal
rechthoekig
900x500mm of groter

Gebrek
Brandklep
rechthoekig
900x500mm of groter
niet brandwerend
bekleed

Ernst van het gebrek
Slecht

Maatregel
WBDBO 60 Brandklep
rechthoekig
900x500mm of groter
bekleden met
gecertificeerde
brandwerende
isolatie

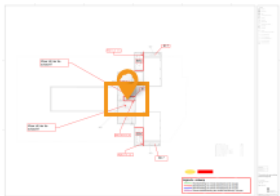
Eenheid
M1

Aantal
1

Toelichting
Vanaf nieuwe
brandklep tot aan de
vloerafwerking
brandwerend
afwerken

Gegevens
Bouwkundig

Snag : 786

		Omschrijving Geen
		Omschrijving Geen
		Aanvullende opmerkingen Onder de houten afwerking zit de schacht
		Matig
		Eenheid Post
		Aantal 1
		Gegevens Bouwkundig