



Een **(brand)veilige**
werkomgeving
binnen uw bedrijf

Zorg voor veiligheid

*Met handige
checklist!*

*Ongeveer 50% van de
bedrijven gaat failliet
na een brand*



*De checklist vindt u
op de uitklappagina's*

Veilig werken

In het midden- en kleinbedrijf is de onderneming uw inkomen. Iedere onderneming is anders en kent eigen specifieke bedrijfsrisico's. Een brand kan echter iedereen overkomen, dus ook uw bedrijf. De kans op brand hebt u voor een groot deel zelf in de hand.

De gevolgen van een bedrijfsbrand verstoren altijd de voortgang van het bedrijfsproces. Uit cijfers blijkt dat zelfs de helft van de kleine en middelgrote bedrijven (de schade van) de brand niet overleeft en failliet gaat. Iets om bij stil te staan en waar mogelijk actie te ondernemen.

Gelukkig kunt u zelf veel doen om brand te voorkomen. Als brandweer helpen wij u daar graag bij. In deze folder vindt u veel tips en een handige checklist om te ontdekken of uw bedrijf al brandveilig is.



Is uw bedrijfspand brandveilig?

Durft u het aan om goed naar uw bedrijf en het handelen van uzelf en uw personeel te kijken? En wilt u enkele eenvoudige stappen ondernemen om het veiliger te maken? Of stelt u het uit en moet u uiteindelijk 112 bellen om de brandweer te laten komen als er toch brand uitbreekt?

Door de uitklapbare checklist in de folder in te vullen in combinatie met de informatie bij de gestelde vragen krijgt u snel inzicht in de bedrijfssituatie en wat u kunt verbeteren.

Brandpreventie kan uw bedrijf redden

Wat hebt u te verliezen bij een bedrijfsbrand? Hoeveel gaat u dat kosten? Waarschijnlijk genoeg om het te willen voorkomen en de schade te kunnen beperken. Hieronder enkele mogelijkheden die direct bijdragen om uw bedrijf brandveiliger te maken.

Betrokkenheid

De mens is een belangrijke schakel bij brand. Het gedrag van uw personeel is daarom mede bepalend bij het ontstaan en verloop van een brand. Maak afspraken met hen over brandpreventie en -bestrijding.

Calamiteitenplan

Als er gevaar is moet u het bedrijfspand veilig kunnen verlaten. Het is goed om hier nu bij stil te staan en in alle rust samen met uw collega's een calamiteitenplan op te stellen. Zo leert iedereen het bedrijfspand en de risico's kennen. Betrek ook de BHV'er (bedrijfs hulpverlener) als u die hebt binnen uw bedrijf. In het calamiteitenplan zet u welke vluchtroutes gebruikt kunnen worden in welke situaties. Maar leg ook vast wie voor eventuele bezoekers zorgt.

Regelmatige check

De ontwikkelingen in uw bedrijf staan niet stil. Daarom is het belangrijk om jaarlijks te kijken of alle (veiligheids)

afspraken nog kloppen. Doe dit samen met uw BHV'er en laat eventueel ook een erkend brandveiligheidsbureau u daarbij helpen.

Verzekering

Om grote verliezen of zelfs faillissement door brand te voorkomen, kan een verzekering uitkomst bieden. Denk daarbij bijvoorbeeld aan het verzekeren van het bedrijfspand, de inboedel, machines, maar ook aan het eventuele productieverlies als het bedrijf tijdelijk gesloten moet worden.

Veiligheidseisen

Er zijn landelijke afspraken en richtlijnen voor bedrijven. Het kan dus zijn dat er een 'gebruiksmelding' of 'omgevingsvergunning brandveilig gebruik' op het gebouw van toepassing is. U kunt dit zelf checken en aanvragen op

www.omgevingsloket.nl.

Meer informatie vindt u op www.brandweer.nl

Iedereen kan 112 bereiken

In noodsituaties contact opnemen met 112 is gratis. Is voor u bellen naar 112 niet mogelijk omdat u bijvoorbeeld een spraakgebrek of gehoorbeperking hebt? U kunt een speciale noodoproep doen via een telefoon, tablet of computer. Daarvoor hebt u 'Total Conversation software' nodig. U kunt deze aanvragen via www.signcall.nl.

Hoe brandveilig is uw bedrijfspand?

Lees eerst de uitgebreide informatie in de folder voordat u onderstaande bijbehorende vragen beantwoordt. Wij adviseren dit tijdens een vergadering met het voltallig personeel te bespreken en in te vullen.

	Ja	Nee	N.v.t.
1. Zijn de vluchtroutes goed en makkelijk begaanbaar?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Zijn nooduitgangen van binnenuit direct te openen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Zijn nooduitgangen zowel binnen als buiten vrij van obstakels?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Vormen tocht- of strookgordijnen geen belemmering tijdens het vluchten?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Werkt de nood- en transparantverlichting?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Is de nood- en transparantverlichting goed zichtbaar?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Hangen er blusmiddelen in uw bedrijf?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Weet iedereen hoe de blusmiddelen gebruikt moeten worden?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Zijn alle brandslanghaspels en draagbare blustoestellen goed bereikbaar?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Laat u de blusmiddelen jaarlijks controleren?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Hangen de veiligheidsinstructies en ontruimingsplattengronden op centrale en zichtbare plaatsen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. Is iedereen op de hoogte wat ze moeten doen bij een brand?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Vraag 13 t/m 21 vindt u op de uitklappagina achterin de folder

Vluchtmogelijkheden

1. Zijn de vluchtroutes goed en makkelijk begaanbaar?

Alleen als alle vluchtroutes vrij zijn van obstakels en alle deuren snel geopend kunnen worden, kan iedereen snel en veilig uw bedrijf verlaten. Zorg er daarom voor dat er zo min mogelijk losse spullen in de 'looproute' liggen; zet dus geen voorwerpen in gangpaden, voor deuren en op trappen.

2. Zijn nooduitgangen van binnenuit direct te openen?

Een vluchtroute via de nooddeuren is alleen verantwoord als de deuren van nooduitgangen van binnenuit direct te openen zijn. Deze deuren moeten dus zonder gebruik van sleutels of andere losse voorwerpen te openen zijn.



3. Zijn nooduitgangen zowel binnen als buiten vrij van obstakels?

Wanneer er altijd 2 meter ruimte vrij wordt gehouden rondom de nooduitgangen, zijn deze te gebruiken als vluchtroute. Er mogen dus ook geen verplaatsbare spullen voor staan zoals tafels en stoelen (binnen) of containers en auto's (buiten).

4. Vormen tocht- of strookgordijnen geen belemmering tijdens het vluchten?

Tocht- of strookgordijnen kunnen de doorgang makkelijk blokkeren of het vluchten belemmeren. Om dat te voorkomen kunt u er voor zorgen dat de gordijnen deugdelijk bevestigd zijn en er doorheen vluchten makkelijk gaat.

Noodverlichting

5. Werkt de nood- en transparantverlichting?

Om snel en veilig te kunnen vluchten in geval van een calamiteit, moet nood- en transparantverlichting bij stroomuitval altijd verlicht blijven.



6. Is de nood- en transparantverlichting goed zichtbaar?

Alleen als de nood- en transparantverlichting vanuit ieder punt in de ruimte goed te zien is, kunnen uw medewerkers in noodsituaties snel hun route bepalen om te vluchten.



checklist

Blusmiddelen

7. Hangen er blusmiddelen in uw bedrijf?

Beginnende brandjes zijn nog te blussen als er blusmiddelen binnen het bedrijf beschikbaar zijn.

8. Weet iedereen hoe de blusmiddelen gebruikt moeten worden?

Om een beginnende brand snel en adequaat te kunnen blussen is het belangrijk dat iedereen weet hoe de beschikbare blusmiddelen gebruikt moeten worden.

9. Zijn alle brandslanghaspels en draagbare blustoestellen goed bereikbaar?

Bij brand telt iedere seconde. Het is belangrijk dat de blusmiddelen op een handige, goed bereikbare en voor iedereen bekende locatie hangen. En dat ze direct door iedereen in uw bedrijf te pakken en te gebruiken zijn.

10. Laat u de blusmiddelen jaarlijks controleren?

Blusmiddelen moeten regelmatig gecontroleerd worden om er zeker van te zijn dat ze hun werk goed (blijven) doen. De datum van de laatste keuring en het eerstvolgende noodzakelijk onderhoud vindt u op de (gele) keuringssticker die ieder erkend bedrijf na de keuring op het apparaat plakt. Hou zelf de datum van (her)keuring in de gaten, zodat u altijd goed gekeurde blusmiddelen in uw bedrijf hebt.



Personeelsvoorlichting

11. Hangen de veiligheidsinstructies en ontruimingsplattengronden op centrale en zichtbare plaatsen?

Als de veiligheidsinstructies en ontruimingsplattengronden op meerdere locaties goed zichtbaar opgehangen worden, zijn deze altijd beschikbaar om te bekijken. Regelmatig iets zien, zorgt ervoor dat het vertrouwd wordt. Op het moment dat er paniek is vanwege een calamiteit, kan het de rust terugbrengen als men kan nakijken wat de afspraken en vluchtmogelijkheden zijn en waar men de blusmiddelen kan pakken.

12. Is iedereen op de hoogte wat ze moeten doen bij een brand?

Het is belangrijk dat u en uw collega's adequaat kunnen reageren en handelen wanneer er brand uitbreekt. Bespreek wat er van iedereen verwacht wordt en leg dat ook vast. Verdeel bijvoorbeeld taken en verantwoordelijkheden en spreek af wie er tijdens een calamiteit voor de veiligheid van bezoekers zorgt. Als u het regelmatig samen oefent, wordt het voor iedereen vertrouwd.

Brandoorzaken

13. Staan er geen brandbare objecten dicht tegen het bedrijfspand?

Materialen die dichtbij het pand staan kunnen zorgen voor brandoverslag. U kunt dit zelf voorkomen door geen ruimte te bieden aan containers, auto's en pallets vlak bij het bedrijfspand.

Voorkom dat een brand te laat opgemerkt wordt wanneer er niet in het bedrijf wordt gewerkt. Een beveiligingssysteem aan de gevel en in het pand kan, in combinatie met een goede en tijdige actie, de schade beperken.



14. Kijkt u bij veranderingen binnen het bedrijf ook naar de brandveiligheid?

Veranderingen binnen het productieproces, nieuwe machines of installaties en bouwtechnische aspecten kunnen invloed hebben op de veiligheidssituatie. Bekijk dus ook altijd of de wijzigingen niet leiden tot (nieuwe) onveilige situaties.

Risico's en maatregelen

15. Wordt er onderhoud uitgevoerd aan de elektrische installatie en veiligheidsvoorzieningen?

Elektrische installaties zijn gevoelig voor brand. Het maakt niet uit hoe klein (verlichting) of groot (machine) de installatie is, het risico op brand kunt u verkleinen door goed onderhoud. Zorg dus dat de installaties altijd schoon zijn en geen beschadigingen vertonen in het elektrisch circuit.

16. Kent u de risico's van de werkzaamheden door ingehuurde bedrijven?

Bij veel werkzaamheden aan gebouwen heeft u een verhoogde kans op het ontstaan van brand. Denk bijvoorbeeld aan dakdekken, solderen, lassen, slijpen en afbranden van verf.

Als u bedrijven inhuurt om dit soort klussen voor u uit te voeren, kunt u het beste vooraf goed informeren wat zij doen om brand te voorkomen en de schade voor u te beperken. (Wie is aansprakelijk voor eventuele brandschade? Hoe zijn ze verzekerd? Hebben ze blusmiddelen bij zich? Staat de luchtverversing uit wanneer er open vuur is bij de inlaat?)

17. Is de bedrijfshulpverleningsorganisatie voorbereid op de specifieke bedrijfsrisico's?

Een goed getrainde en geoefende bedrijfshulpverleningsorganisatie kan snel en effectief handelen in geval van een bedrijfs calamiteit. Zorg ervoor dat het trainingsprogramma ook is afgestemd op de specifieke bedrijfsactiviteiten en bijbehorende risico's.

18. Is het risico op brandoverslag tijdens een brand bij de burens beperkt?

Uw interne brandpreventie vervalt wanneer u te maken krijgt met brandoverslag van uw burens. Daarom is het goed om daar ook aandacht aan te besteden. Spreek bijvoorbeeld af dat er geen brandbare materialen tussen de panden worden gezet en dat u elkaar waarschuwt in noodsituaties. Voor bedrijfspanden zijn er eisen in de bouwregelgeving opgenomen om brandoverslag te voorkomen. Deze kunt u terugvinden in het Bouwbesluit 2012.

19. Is het bedrijfspand beveiligd met een aardlekschakelaar?

Met zekeringen en een aardlekschakelaar wordt de elektriciteit automatisch afgesloten zodra het netwerk een fout signaleert. Dit kan brandgevaar beperken en beschermt u en uw werknemers tegen elektrocutiegevaar.

20. Gaat men veilig om met eigen meegenomen elektrische apparatuur?

De kwaliteit van elektrische apparaten is erg belangrijk voor de brandveiligheid binnen het bedrijf. Denk hierbij aan radio's en telefoon- of tabletopladers. Het gebruik van originele kabels en opladers beperkt het risico op oververhitting en brand. En het verwijderen van alle stekkers uit stopcontacten wanneer de apparaten niet gebruikt worden is ook belangrijk.



21. Geldt er een rookbeleid binnen het bedrijf?

Roken levert brandgevaar op. Afspraken hierover maken verkleint het risico. Bied medewerkers bijvoorbeeld een vaste en veilige plek om te roken. Dan kunt u op die locatie maatregelen treffen om te voorkomen dat een smeulende sigaret of sigaar brand veroorzaakt. Denk daarbij aan onbrandbare (vlamdovende) asbakken en geen brandbare materialen in de directe omgeving. U kunt dan ook de asbakken regelmatig laten legen (als de inhoud volledig gedooft is), want een volle asbak is brandgevaarlijk.

Vraag 1 t/m 12 vindt u op de uitklappagina voorin deze folder

	Ja	Nee	N.v.t.
13. Staan er geen brandbare objecten dicht tegen het bedrijfspand?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14. Kijkt u bij veranderingen binnen het bedrijf ook naar de brandveiligheid?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15. Wordt er onderhoud uitgevoerd aan de elektrische installatie en veiligheidsvoorzieningen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16. Kent u de risico's van de werkzaamheden door ingehuurde bedrijven?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17. Is de bedrijfshulpverleningsorganisatie voorbereid op de specifieke bedrijfsrisico's?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18. Is het risico op brandoverslag tijdens een brand bij de burens beperkt?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19. Is het bedrijfspand beveiligd met een aardlekschakelaar?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20. Gaat men veilig om met eigen meegenomen elektrische apparatuur?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21. Geldt er een rookbeleid binnen het bedrijf?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

30% van de bedrijfsbranden ontstaan door brandstichting, baldadigheid en criminaliteit

checklist



Hebt u 'nee' geantwoord op 1 of meer vragen, dan is het belangrijk om maatregelen te nemen. Zo kunt u brand voorkomen en de gevolgen ervan beperken. Denk aan uzelf en aan uw omgeving. Meer informatie, actueel nieuws en andere folders vindt u op www.brandweer.nl.

Meer (digitaal) checken voor uw bedrijf? Ga naar checklistbrand.nl

Een ongelukje zit in een klein hoekje, zeker op locaties waar gewerkt wordt. Een goede voorbereiding en afspraken over veiligheid kunnen het risico enorm verkleinen. Hieronder 2 belangrijke voorzorgsmaatregelen om uw veiligheid en die van uw medewerkers te vergroten.



Denk aan **uw veiligheid** en onderneem alleen een bluspoging bij een beginnende brand!

Blusmiddelen in uw bedrijf

- Plaats meerdere blusmiddelen op diverse plaatsen in uw bedrijf.
- Zorg ervoor dat de blusmiddelen altijd snel en makkelijk te pakken zijn.
- Alle medewerkers moeten weten waar ze hangen.
- Leer alle medewerkers hoe ze de blusmiddelen moeten gebruiken.
- Blusmiddelen moeten regelmatig (1 of 2-jaarlijks) gecontroleerd worden door een erkend bedrijf. Hoe vaak precies is afhankelijk van het blusmiddel en uw verzekeraar.

Vluchtplan voor iedereen

- Maak een vluchtplan voor uw bedrijf.
- Markeer de vluchtroutes en de nooduitgangen, zodat deze altijd zichtbaar zijn.
- Bespreek en oefen met medewerkers hoe ze het pand veilig verlaten bij brand.
- Houd vluchtroutes en nooddeuren altijd vrij van obstakels.

Meer informatie over blusmiddelen en vluchtroutes vindt u in deze folder.



Brandpreventie zorgt naast meer veiligheid, ook voor een grotere betrokkenheid en samenwerking binnen uw bedrijf

BRAND? KOM IN ACTIE!

Volgorde van acties bij brand

1. Blijf rustig en waarschuw collega's.
2. Ga naar een veilige locatie, het liefst buiten het bedrijf.
3. Adem geen rook in.
4. Sluit alle deuren achter u.
5. Bel als u veilig bent meteen 112.
6. De meldkamer kan u het beste helpen als u:
 - hun vragen beantwoordt
 - direct meldt als er iemand niet zelfstandig naar buiten kan
 - hun instructies opvolgt

Meer tips bij een brand

- Rook is giftig! Blijf laag bij de grond. Hier hebt u het langst frisse lucht. Zo vergroot u uw overlevingskans tijdens het vluchten.
- Wilt u een deur openen? Voel dan eerst met de bovenkant van uw hand aan de deurklink of deze warm is. Open de deur **niet** als de deurklink warm is, want dan kan bij het openen van de deur een steekvlam ontstaan.
- Als u niet uit het bedrijf kunt vluchten, ga dan naar een afgesloten ruimte aan de straatkant. Leg meteen een (nat) laken of kleed tegen de spleet onder de deur om de rook tegen te houden. Open daarna pas een raam en bel 112.
- Staat uw kleding in brand? Ga snel liggen en rol over de grond. U kunt de vlammen ook doven met een deken of kleding van katoen of wol. Als er verder niets brandt, koel dan (onder de douche) met lauw stromend water. Trek geen kleding uit, maar bel zo snel mogelijk 112 voor (telefonische) hulp van de ambulancezorg.



BRANDWEER

www.brandweer.nl

