playmobil®

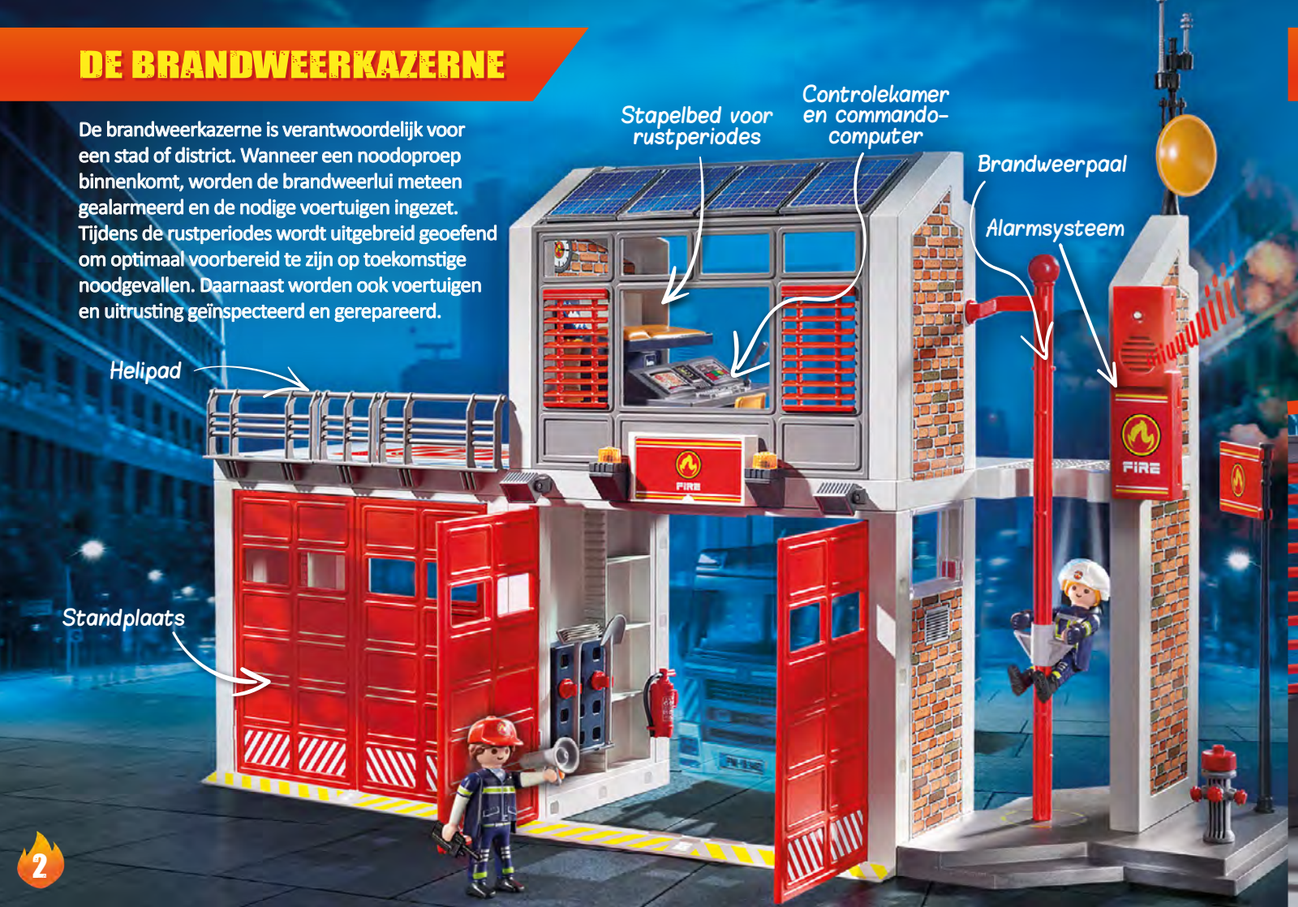
CITY ACTION

Alarm in de

BRANDWEERKAZERNE

DE BRANDWEERKAZERNE

De brandweerkazerne is verantwoordelijk voor een stad of district. Wanneer een noodoproep binnenkomt, worden de brandweerlui meteen gealarmeerd en de nodige voertuigen ingezet. Tijdens de rustperiodes wordt uitgebreid geoefend om optimaal voorbereid te zijn op toekomstige noodgevallen. Daarnaast worden ook voertuigen en uitrusting geïnspecteerd en gerepareerd.



BRANDALARM

In grote steden zijn brandweerkazernes de klok rond bemand. Er zijn dan ook slaapkamers waar brandweerlui kunnen rusten. Om in geval van nood zo snel mogelijk paraat te zijn, zetten ze hun veiligheidsschoenen voor het stapelbed. Hun overall leggen ze er als een accordeon gevouwen bovenop zodat ze die snel kunnen aantrekken. In landelijke gebieden wordt gewerkt met vrijwilligers die worden gealarmeerd met een beeper of een sirene.

CONTROLEKAMER EN COMMANDOCOMPUTER

Wanneer de controlekamer een noodoproep ontvangt, alarmeert de commandocomputer de dichtstbijzijnde brandweerkazerne. Via het commandoschema wordt de brandweer geïnformeerd over de nodige brandweerlui en voertuigen alsook over de aard en de plaats van de interventie.

Wist je dat...?
De commandocomputer berekent de snelste route naar de interventie-plaats en regelt de verkeerslichten onderweg.

DE TAKEN VAN DE BRANDWEER

Het credo van de brandweer is **„Redden – Blussen – Bergen – Beschermen“** – want vandaag de dag doen brandweerlui immers meer dan vuur bestrijden! Ze snellen ter plaatse om mensen en dieren in nood te helpen, bv. bij een ongeval, watersnood en storm, maar ook bij grote evenementen wordt er een beroep op hen gedaan. Gezien het uitgebreide takenpakket van de brandweer, moet die over aangepaste kledij beschikken.

DE BRANDWEERCOMMANDANT

De brandweerofficier stelt vast waar wat is gebeurd en bepaalt welke voertuigen en manschappen ter plaatse moeten worden gestuurd. Hij leidt de operatie en ziet erop toe dat iedereen zijn taak naar behoren vervult. Hij behoudt het overzicht en weet altijd snel en gepast in te grijpen. De brandweercommandant geeft zijn manschappen instructies met behulp van zijn megafoon en radioset.

Wist je dat...?
Een complete brandweeruitrusting met overall, helm, persluchttoestel Veiligheidshelm en bijl weegt bijna 30 kilo!

Brandweermannen gebruiken hun megafoon en radiosets om tijdens een brand hun acties te coördineren.

BRANDWEER LADDERWAGEN

De ladderwagen is een heel belangrijk voertuig omdat de draaibare ladder tot 30 meter hoog reikt, wat overeenkomt met de 7e verdieping. Soms is dit de enige mogelijkheid om mensen uit een brand te redden. Vanaf het reddingsplatform kan ook worden geblust met de ingebouwde slangenhaspel en kan de omgeving 's nachts van bovenaf worden verlicht.

DE BRANDWEER IN ACTIE

Een brandweerploeg bestaat uit een commandant, de teams en een machinist. Elk team bestaat uit twee brandweermannen die elk een specifieke taak vervullen.

Het waterteam zorgt voor het nodige bluswater en het slangenteam brengt de slangen van het voertuig naar de brand. Beide teams helpen ook de manschappen die mensen uit de brand redden en het vuur bestrijden.

Wist je dat...?
Als elke slang is aangesloten en iedereen klaar is om in actie te schieten, geeft de commandant het bevel om te beginnen blussen.

De machinist
Zorgt voor de machines die bij een interventie worden ingezet. Hij is ook de bestuurder.

BLUSWATER

Hoewel de brandweerwagen is uitgerust met een gigantische watertank, volstaat deze watervoorraad vaak niet. Blussen vergt nu eenmaal veel water. Is er een rivier of meer in de buurt, dan wordt daar water uit geput. In steden moet naar een brandkraan worden gezocht. Daartoe is de nodige signalisatie voorzien. Er zijn ondergrondse brandkranen – te herkennen aan metalen deksels in de grond – en bovengrondse brandkranen.

Wist je dat...?
Brandweerslangen worden altijd in lussen gelegd zodat ze tijdens het blussen niet in de war raken.

Dit geeft aan dat de dichtstbijzijnde brandkraan (H) zich precies 2,3 meter naar rechts en 0,6 meter naar voren bevindt. Het cijfer 100 staat voor de binnen-diameter van de leiding. Zo weet de brandweer welke slang moet worden gebruikt

BRANDWEER POMPWAGEN – SNEL TER PLAATSE MET MANSCHAPPEN EN UITRUSTING

De brandweer pompwagen brengt naast uitrusting en gereedschap ook de brandweermannen zelf ter plaatse. Alles heeft een specifieke plaats zodat men het tijdens een interventie snel terugvindt.

LUCHTONDERSTEUNING

De helikopter vliegt uit bij moeilijk te blussen branden en bestrijdt met zijn waterjets de brand van bovenaf. Door zijn unieke kijk op de situatie coördineert de piloot met zijn radioset de brandweermannen op de grond.

Wist je dat...?
Soms besproeit een blusvliegtuig een bosrijk gebied dat nog niet in brand staat met een brandvertragende stof. Op deze manier kan de brandweer een bosbrand indijken.

BLUSROBOT

De blusrobot is de enigste optie bij branden in tunnels, ondergrondse parkeerplaatsen of metrolijnen. Het biedt de brandweermannen de mogelijkheid om een brand van op afstand in te schatten en over te gaan tot de juiste bluswerken.

BRANDWEER TERREINWAGEN

De brandweer terreinwagen wordt ingezet bij moeilijk bereikbare brandhaarden zoals bosbranden. Het grote schuimkanon kan zeer snel vuur doven en wordt gebruikt voor giftige dampen en gassen te bestrijden.

playmobil CITY ACTION

9464 Brandweer pompwagen

9467 Brandweer blusrobot

9465 Brandweer hoogte-werker

9466 Brandweer terreinwagen met waterkanon

9463 Brandweer ladderwagen

9468 Brandweerteam met waterpomp

9462 Grote brandweerkazerne met helicopter

playmobil ist ein eingetragenes Warenzeichen.
playmobil is a registered trade mark.
©2018 geobra Brandstätter Stiftung & Co. KG
Printed in Germany. Imprimé en Allemagne.
Mit diesem Katalog unterstützt PLAYMOBIL die verantwortungsvolle Waldwirtschaft.

86107/05.18

FSC www.fsc.org
MIX
Papier aus verantwortungsvollen Quellen
FSC® C115061