

Man gewond nadat step ontploft in huis

Een man uit Kuringen (Hasselt) is donderdagvoormiddag met brandwonden naar het ziekenhuis gebracht nadat een step ontplofte in zijn woonkamer. **“Als er schade aan batterijen van een elektrische fiets of step ontstaat, kan dat uiteindelijk leiden tot een ontploffing”**, waarschuwt brandpreventieadviseur Tim Renders.



Donderdagvoormiddag rukte de brandweer uit naar de Pierre Coxstraat in Kuringen voor een brand die ontstaan was door een ontplofte step. © GEERT HOUBEN

Geert Houben, Mireille Maes, Olivier Simons
HASSELT

Donderdag even na 10 uur kwam bij de hulpdiensten een melding binnen van een woningbrand in de Pierre Coxstraat in Kuringen. Buurman Jeroen ging net met zijn hond wandelen toen hij werd opgeschrikt door een harde knal. “Mijn buurman Wout kwam naar buiten gelopen. Ik vroeg hem of alles goed was. ‘Nee, mijn step is ontploft. Wat moet ik doen?’, was zijn antwoord.” Jeroen riep nog “naar buiten”, maar zijn buurman was al terug naar binnen gelopen. “Daar volgde een tweede ontploffing, daarbij werd Wout aan zijn benen geraakt. Ik heb meteen de brandweer gebeld en vertelde wat er gebeurd was. Ze gaven meteen instructies zoals de ramen sluiten en zeiden dat iedereen naar buiten moest. Zelf heb ik nog gezegd dat ze ook maar een ambulance moesten sturen, dat er een gewonde was.”

Brandwonden

In het huis was er wel wat rookontwikkeling toen de brandweer arriveerde. “De elektrische step was in de woonkamer in brand gevlogen”, vertelt brandweerofficier Fredrick Van der Have. “De step werd geblust en naar buiten gedragen. De woning werd verlucht.” De batterij van de step werd in water gedompeld om ervoor te zorgen dat ze niet

begon te smeulen. “De bewoner werd met op het eerste gezicht lichte brandwonden naar het ziekenhuis gebracht. Het onderzoek daar zal moeten uitwijzen hoe zwaar hij gewond raakte.” De schade in het huis bleef beperkt. “Door het bluswater zal de woning tijdelijk onbewoonbaar zijn, maar ik schat dat het over een paar dagen opgelost is.”

Kettingreactie

Brandpreventieadviseur Tim Renders waarschuwt voor het gevaar van oplaadbare batterijen. “Voor alle duidelijkheid: ik weet niet wat hier precies gebeurd is”, zegt Renders. “Maar dit toont opnieuw hoeveel kracht deze batterijen hebben. Het gevaar ontstaat wanneer de batterij beschadigd raakt, bijvoorbeeld door een val. Dan kan een *thermal runaway* ontstaan: één batterijcel faalt, warmt op en veroorzaakt zo een kettingreactie, met een ontploffing als gevolg.” In Kuringen was er sprake van twee explosies. “Een batterijpak bestaat eigenlijk uit verschillende kleinere batterijen. Wellicht zijn die apart ontploft.”

“De batterij van een elektrische fiets of step kan ontploffen tijdens het opladen, maar ook als die niet in de stekker steekt”, legt Renders uit. “Zelfs tijdens het rijden kan het misgaan. En het risico op een explosie wordt bij elke beschadiging groter. Daarom zijn elektrische steps eigenlijk gevaarlijker dan elektrische

fietsen, want een step kan sneller vallen of omgeduwd worden. Of bepaalde batterijen sneller ontbranden dan andere? Dat is nog niet duidelijk. Er zou dringend onderzoek gevoerd moeten worden naar de kwaliteit van batterijen.”

den naar de kwaliteit van batterijen.”

Tips

Wat kan je doen om te vermijden dat je elektrische step of fiets in

brand vliegt? “Ga zorgvuldig om met je step”, zegt Renders. “Als die toch valt en je twijfelt over de integriteit van de batterij, ga dan naar de verkoper voor een controle. Denk ook na over waar en wanneer je je e-step oplaadt. Zorg ervoor dat de step in een geval van brand je vluchtweg niet verspert. Een garage is bijvoorbeeld een betere plek dan een woonkamer. Laad bij voorkeur overdag op in de plaats van ’s nachts, al is dat natuurlijk niet altijd mogelijk.”

Verder hamert Renders opnieuw op het belang van rookmelders. “Hang een rookmelder in de buurt van de plaats waar je je step oplaadt. En verbind de rookmelders met elkaar, zodat die in je slaapkamer ook afgaat als het elders brandt. Zo word je zeker uit je diepe slaap gewekt. Het is ook nuttig om in je huis een vluchtplan op te stellen en met alle bewoners een evacuatie te oefenen. Op die manier weet je wat je moet doen als het echt misgaat. Loop ten slotte nooit terug een woning in nadat er brand uitbreekt, maar laat de bluswerken over aan de brandweer.”

ITEK

paaszondag & paasmaandag **OPEN!**
van 10u tot 17u
paasshow
van 10 april tot 8 mei
donderdag 3 mei OPEN van 10u tot 17u

BIJ ONS KAN U BETALEN MET
CASH, Mastercard, Visa, V PAY, VISA, Euronet, Euronet, Eco

ECOCHEQUES CADEAUCHEQUES CONSUMPTIECHEQUES

BATAVUS SPARTA HNF NICOLAI LAPIERRE BOSCH

RALEIGH Bosch Active Line Plus hydraulische schijfremmen SHIMANO 3695	LAPIERRE Bosch Performance Line CX SHIMANO hydraulische schijfremmen 3499	SPARTA Bosch Active Line Plus TERRANO hydraulische schijfremmen 1595
1995 Bosch display LED verlichting RST voorvoers gereed	1595 SHIMANO Deore 10 versnellingen Bosch Performance Line CX Smart 85 Nm middenmotor	1695 Bosch display NEXUS 7 versnellingen aluminium frame & velgen
699 SHIMANO 7 versnellingen 36V	2495 Bosch middenmotor met riem SHIMANO hydraulische schijfremmen onvriole versnellingen riemaandrijving	695 Elektrische Vouwfiets TALENT 7 versnellingen 36V
119 KIDDISIE KINDERFIETSEN	129 KINDERFIETS UNIEK	139 KINDERFIETS
169 KINDERFIETS	179 KINDERFIETS	249 KINDERFIETS
199 KINDERFIETS	299 KINDERFIETS	229 KINDERFIETS
279 KINDERFIETS	299 KINDERFIETS	229 KINDERFIETS
695 TOUNIS 29" Mountainbike geveerde voorvork	279 TOUNIS 29" Mountainbike geveerde voorvork	279 TOUNIS 29" Mountainbike geveerde voorvork

Fietsen rijklaar geleverd! Alle fietsen kan je bij ons testen met professionele begeleiding op een groot test parcours!

ITEK Bezoek onze filialen of bestel nu online! WWW.ITEK.BE

Aarschot Ter Heideaan 41 +32(0)11 56 66 61	Dormaal Grote Steenweg 9 +32(0)11 56 66 62	Hasselt Bijvenrestaat 1 +32(0)11 56 66 66	Leopoldsburg Tunnelstraat 53 +32(0)11 56 66 65	Lanklaar IJ Parklaan 33 +32(0)11 56 66 64	Kauille Stw op K. Brogel 71 +32(0)11 56 66 63	Eynatten Eggenwer Straatje 83 +32(0)11 56 66 68
---	---	--	---	--	--	--

Prijzen inclusief BTW en Recupel. Acties zijn geldig van 11 april 2025 tot en met 8 mei 2025 of zolang de voorraad strekt! Wijzigingen in prijs en model, evenals druk- en zetfouten voorbehouden.



© GEERT HOUBEN