

**GASILNIK
V GOSPODINJSTVO**

**KO ZAGORI
PRI VAS
DOMA**



Gorenje je kemijska reakcija.

Za gorenje morajo biti istočasno izpolnjeni trije pogoji:

1. gorljiva snov
2. kisik
3. toplota






Gorenje se bo nadaljevalo, dokler ne odvezamemo enega od elementov, ki tvorijo trikotnik gorenja. To imenujemo gašenje.

Gasimo lahko s hlajenjem, dušenjem ali odvzemanjem gorljive snovi.

Gorenje je lahko kontrolirano ali nekontrolirano. Nekontrolirano gorenje imenujemo **požar**.



V zadnjih letih število požarov na objektih nenehno narašča. Največ jih nastane zaradi malomarnosti.

Glede na vrsto gorljivega materiala ločimo različne razrede požarov.

V razpredelnici je prikazano, katera gasilna sredstva so primerna za posamezne razrede požarov.

Razred	
 A	požari gorljivih trdnih snovi
 B	požari gorljivih tekočih snovi
 C	požari gorljivih plinov
 D	požari kovin

Če pustimo, da se požar razplamti, lahko ogrozi življenja in povzroči veliko škodo. Zato je pomembno, da ob nastanku požara čim prej ukrepamo.

Za gašenje začetnih in majhnih požarov so najprimernejši in najpogosteje uporabljeni gasilniki.



Toda pozor!
Olja
in elektrike
nikoli ne smemo
gasiti
z vodo!

Za pravilno in učinkovito ukrepanje je pomembno vedeti, kaj gori.

Gasilniki so polnjeni z različnimi gasilnimi sredstvi in so lahko različne velikosti. V gospodinjstvih največkrat priporočamo gasilnike na vodo ali ABC-prah.

Električne oziroma elektronske naprave gasimo z gasilniki na CO₂, vnetljive tekočine (npr. v kurilnicah) pa z gasilniki na CO₂ ali prah.

Gorljiv material	Primerno gasilno sredstvo
les, papir, slama, tekstil, premog	ABC-prah, voda, pena
bencin, nafta, olja, voski, laki, alkoholi, benzen, smole	ABC-prah, CO ₂ , pena
metan, zemeljski plin, butan, acetilen, vodik	ABC-prah, CO ₂
magnezij, aluminij v prahu	specialni prah

OPOZORILO

Pri uporabi gasilnikov je treba upoštevati navodila proizvajalcev.

Preberite jih!

APARAT ZA GAŠENJE

6 kg ABC PRAH

21A

113B

C



1. IZVLECI VAROVALKO



2. PRITISNI NA ROČKO



POŽARI NA ELEKTRIČNIH NAPRAVAH DO 1000 V, Z ODDALJENOSTJO NAJMANJ 1m

OBVEZNO JE SERVISIRANJE PO VSAKI UPORABI.
PRVI PREGLED BREZVARNEGA DELOVANJA APARATA JE
POVRBNO IZVŠTI PO 34 MESECIH, NATO PA VSAKIH
12 MESECEV. KONTROLNI PREGLED VSAKIH 3 LET.
VZDRŽEVANJE DOVOLJENO V POOLASČENIH SERVISIH.

PRAH: ABC 40

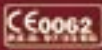
POMOŽNI PLIN: N₂, 14 bar

TIP APARATA: P2A

STANDARD: EN3 (T 15/04)

PODROČJE DELOVANJA: od -30°C do +60°C

GAŠENJA - 34 MESECEV OD DNEVA NARUPE



O izbiri primernih gasilnikov za gospodinjstvo se pred nakupom posvetujte z gasilci, prodajalci ali proizvajalci.

Gasilnike namestite na vidna in dostopna mesta v bližini izhodnih vrat.

Gasilnike je treba pregledovati in vzdrževati v predpisanih rokih. Kontrolo uporabnosti, vzdrževanje in ponovno polnjenje opravljajo le strokovnjaki pooblaščenih organizacij.

**Le
vzdrževan
gasilnik
bo pri uporabi
pravilno
deleval!**





Požar nas lahko preseneti v kuhinji...

Pred gašenjem električnih in plinskih naprav je treba izklopiti elektriko oz. zapreti dovod plina.



... ali med gledanjem televizije ...



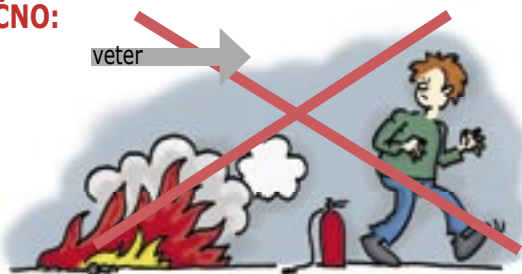
GAŠENJE Z GASILNIKOM

Gasimo vedno v smeri vetra!

PRAVILNO:



NAPAČNO:



Gasiti začnemo na sprednjem robu požara!

PRAVILNO:



NAPAČNO:

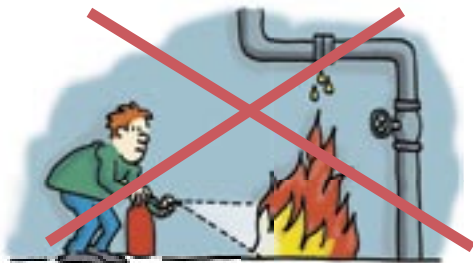


Iztekajočo tekočino začnemo gasiti zgoraj in nadaljujemo spodaj!

PRAVILNO:



NAPAČNO:



Po zaključenem gašenju se moramo prepričati, da je požar resnično pogašen ...

... in poskrbeti za ponovno polnjenje gasilnikov!



V primeru požara ostanite mirni! Če niste v življenjski nevarnosti, poskušajte omejiti oziroma pogasiti požar z razpoložljivimi sredstvi. Poskrbite za varen umik ljudi in živali! Če ugotovite, da ognja ne morete pogasiti sami, obvestite o tem gasilce.

Pokličite številko 112

in povejte:

- kdo kliče
- kje gori
- kaj gori
- kakšen je obseg požara
- ali so ogroženi ljudje in živali



Počakajte gasilce in jih usmerite h kraju požara. Povejte resnične podatke o shranjenih vnetljivih in drugih nevarnih snoveh ter drugih značilnostih stavbe.

**REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OBRAMBO
UPRAVA RS ZA ZAŠČITO IN REŠEVANJE**

Vojkova cesta 61, 1000 Ljubljana
tel.: (01) 471 33 22, faks: (01) 431 81 17
e-naslov: urszr@urszr.si
splet: <http://www.sos112.si>

GASILSKA ZVEZA SLOVENIJE

Tržaška 221, 1000 Ljubljana
tel.: (01) 241 97 50, faks: (01) 241 97 64
e-naslov: gasilska.zveza-slo@siol.net
splet: <http://www.gasilec.net>