



# آگ سے بچنا

گھر میں  
آگ لگنے سے محفوظ رہنا  
حفاظتی رہنما خطوط



آگ کے خطروں کے بارے میں  
انکوائریز یا شکایات کے لئے  
برائے مہربانی اس نمبر پر کال کریں

**2723 8787**

یا کسی فائر اسٹیشن سے رابطہ کریں

گھر میں  
آگ لگنے سے محفوظ رہنا  
حفاظتی رہنما خطوط



## تمہید

بانگ کانگ ایک بہت بڑی آبادی پر مشتمل شہر ہے جس میں عمارتیں ایک دوسرے کے ساتھ ایکدم ملی ہوئی ہیں۔ جب کوئی آگ لگتی ہے، تو یہ بآسانی اور تیزی سے پھیل سکتی ہے، اس طرح بہت تباہی مچاتی ہے۔

اگرچہ ہمارے پاس جانوں اور املاک کے ضیاع کو کم سے کم کرنے میں مدد کرنے کے لئے آگ بجھانے کا ایک زبردست تربیت یافتہ عملہ ہے جو آگ بجھانے کے جدید آلات اور ساز و سامان سے لیس ہے، اس کے باوجود ہر سال آگ سے بچنے کی بنیادی احتیاطی تدابیر سے لا پرواہی اور غفلت کے سبب لوگوں کی وجہ سے ان کے گھروں میں آگ لگنے کے متعدد حادثات رونما ہوتے ہیں۔ یہ آگیں اکثر گھروں کو تباہ کر دیتی ہیں اور اہل خانہ اور املاک کے ضیاع کا المناک صدمہ دے جاتی ہیں۔

اپنی جانوں اور املاک کی حفاظت کی خاطر، ضروری ہے کہ ہم آگ سے خطروں کے تمام امکانات سے متنبہ رہیں اور اپنے گھر کو محفوظ بنانے کے لئے دافع اقدامات اٹھائیں۔



## گھر میں آگ سے بچنے کی تدبیر

مندرجہ ذیل پیرایوں میں ان اقدامات کو تفصیل سے بیان کیا گیا ہے جنہیں آپ بشمول رہنے کے کمرے، باورچی خانے، خوابگاہ، حمام، راہ داری، زونہ، چھت، وغیرہ جیسی جگہوں کے اپنے گھر کو؛ نیز آگ کے خطروں کا باعث بننے والی تمام چیزوں کو آگ لگنے سے محفوظ رکھنے کے لئے اٹھا سکتے ہیں۔

اگر آپ ان احتیاطی اقدامات کی تعمیل کریں گے تو آپ اپنے گھر اور املاک کو آگ سے محفوظ رکھ سکیں گے۔

## رہنے کے کمرے (لیوننگ رومز)

ضروری ہے کہ آپ رہنے کے کمرے میں موجود لوازمات اور فرنیچرز جیسے پردوں کے آراستہ فرنیچر اور اس میں رکھے کئے بجلی کے لوازمات پر خاص توجہ دیں۔



## فوم ریڈیا فایبرک چڑھا ہوا فرنیچر

کسی صوفہ یا کسی کرسی پر تمباکو نوشی کے دوران ایشیئرے استعمال کرنی چاہئے۔ سگریٹ کے ٹوٹوں کو اسی صوفے یا کرسی پر مت رہنے دیں۔ فوم ریڈیا فایبرک چڑھے صوفوں یا کرسیوں پر آپ کو خاص توجہ دینی چاہئے کیونکہ سگریٹ کے کسی جلتے ٹوٹے سے یہ آسانی آک پکڑ سکتے ہیں، یوں کسی آک کا سبب بن جائیں گے اور زہریلی گیس اور دھواں نکلنے لگیں گے۔

## ماچس اور لائٹر

ماچس اور سگریٹ جلانے کے لائٹروں کو بچوں کی پہنچ سے دور رکھیں۔

## ایشیئرز

ضروری ہے کہ ایشیئرز کافی بڑی، اور بالکل موزوں شکل میں ہوں تاکہ سگریٹیں لڑھکتی ہوئیں زمین یا دیگر آتشگیر مواد پر گر کر کسی آک کا باعث نہ بن سکیں۔ ضروری ہے کہ تمباکو نوشی کے جلتے مواد کو ضائع کرنے سے پہلے ہمیشہ انہیں بالکل بجھا دیں۔



## ٹی وی اور ریڈیو سیٹس

اپنے ٹی وی اور ریڈیو سیٹ کے پیچھے کافی جگہ خالی چھوڑ دیا کریں اور ہواداری کی کھلی جگہوں کو بند نہ کر دیں تاکہ اندر ہی اندر حرارت پیدا ہونے سے محفوظ رہا جا سکے۔ یہ واقعی سمجھ داری کی بات ہوگی اگر استعمال میں نہ ہونے کی صورت میں ٹی وی سیٹ کو برقی مخرج (الیکٹریکل آؤٹ لیٹ) سے الگ کر دیا جائے۔

## ایئر کنڈیشنرز

کسی ایئر کنڈیشنر کو لگانے سے پہلے، بجلی کی رفتار کی جانچ کر لی جائے تاکہ اس کا یقین ہو جائے کہ اس سے موجود سرکٹ پر ضرورت سے زیادہ لوڈ نہیں پڑے گا۔ کسی ٹھنڈے ہوئے فلٹر کے نتیجہ میں موثر پر ضرورت سے زیادہ لوڈ آ سکتا ہے۔ لہذا اس بات کو یقینی بنائیں کہ آپ کے ایئر کنڈیشنر کی باقاعدہ دیکھ ریکھ اور اس کی صفائی کی جاتی ہے۔

## بجلی سے چلنے والے لوازمات اور بجلی کے سرکٹس

مستند بجلی سے چلنے والے لوازمات کا انتخاب کریں۔ بجلی کے سرکٹس اور سرکٹ کی حفاظت پر توجہ دیں۔ بجلی کے سرکٹ پر یہ جا لوڈ ڈالنے اور ایک ہی ساکٹ میں ایک سے زائد ایڈاپٹر لگانے سے گریز کریں۔ اس کے علاوہ ایک ہی ساکٹ میں بہت زیادہ پلگز پروگز نہ لگائیں۔ دراز پڑے ساکٹس، بے تحاشا گرم ہو جانے کے نشانات (جیسے بد رنگ ہو جانا، جل کر سیاہ پڑ جانا یا شکل بگڑ جانا) والے یا ڈھیلے ساکٹس استعمال مت کریں۔

اگر کوئی فیوز اڑ جائے یا کوئی سرکٹ بریکر ٹرپ کر جائے، تو ممکن ہے اس ایک سرکٹ پر بہت زیادہ لوازمات چل رہے ہوں۔ اگر کوئی لوازم نہیں چل رہا پھر بھی کوئی فیوز اڑ جاتا ہے یا کوئی سرکٹ بریکر ٹرپ کر جاتا ہے، تو احتمال اس بات کا ہے کہ تار میں کوئی خرابی واقع ہوئی ہے جس کی بلا تاخیر کسی سند یافتہ الیکٹریشن سے تفتیش کروانی چاہئے۔



## بجلی کی تاریں لگانا

ایکسٹینشن تار اور لیمپس اور بجلی کے لوازمات کی تار کا بے جا استعمال نہیں کرنا چاہئے۔ انہیں ایسی جگہوں پر نہیں لگانا چاہئے جہاں یہ لوگوں کے پیروں میں آئے اور نہ ہی انہیں فرنیچر کے وزن تلے دبانا چاہئے۔ انہیں غالباً اور قالین کے نیچے سے نہیں گزارنا چاہئے۔ ہمیشہ توانائی کے منابع، سوئچز اور پلگز کو خشک ہاتھوں سے پکڑیں۔ باقاعدہ طور پر تمام تنصیبات کا جائزہ لیں، یا کم سے کم سال میں ایک مرتبہ انہیں چیک کروانے کو اپنی عادت میں شامل کر لیں۔

## روشنی کی سہولیات

بجلی کی نصب شدہ روشنی کی تنصیبات کا باقاعدہ معائنہ کرتے رہیں تاکہ اس کا یقین ہو جائے کہ ان میں کوئی خرابی موجود نہیں اور ٹھیک سے کام کر رہی ہیں۔ اگر روشنی کی کسی بھی تنصیب میں غیر معمولی حالات مشاہدہ میں آئیں، جیسے بے تحاشا گرم ہو جانا، جھپکنا، بے قاعدہ چندھیاؤ، وغیرہ، تو اسے بند کر دیں اور کسی رجسٹرڈ بجلی کا کام کرنے والے کو اس کا معائنہ کرنے کے لئے کال کریں۔ روشنی کی جو تنصیبات استعمال میں نہ ہوں انہیں بند کر دینا چاہئے؛ جبکہ ان میں سے زبرد استعمال کو آتشگیر مواد سے دور رکھنا چاہئے اور حرارت کو اڑ جانے کا موقع ملنا چاہئے۔



## مچھلیوں کے بلوری ظروف (فش باؤلز)

بے تحاشا حرارت یا شارٹ سرکٹ کی وجہ سے لگنے والی آگ سے بچنے کے لئے مچھلیوں کو پالنے کے بلوری ظروف میں پائے جانے والے پانی کے مسموم اور فلتیہ ک باقاعدہ شاد بہ صفائی بہت دینی چاہئے۔



## باورچی خانے

باورچی خانہ ایندھن، ماچس یا پکانے کا تیل ذخیرہ کرنے کی جگہ ہوتی ہے۔ مقابلہ باورچی خانے میں زیادہ تعداد میں گیس اور بجلی سے چلنے والے نصب شدہ لوازمات اور ذخیرہ کردہ آتشگیر اشیاء کی وجہ سے گھر میں دوسری جگہوں کی نسبت اس میں زیادہ حادثات رونما ہوتے ہیں۔ چنانچہ، ضروری ہے کہ باورچی خانے میں کام کرنے کے دوران آپ زیادہ ہوشیار رہیں تاکہ آگ سے بچ سکیں اور آپ کے اہل خانہ کی جانوں کی حفاظت ہو سکے۔

## چولہے کے ارد گرد

چولہے سے متفرق اشیاء جیسے ردی کاغذات اور دیگر بھڑک اٹھنے والی اشیاء کو ہٹا لینے کو یقینی بنائیں۔ چولہے کی باقاعدہ صفائی ہوتی رہنی چاہئے تاکہ اس پر چمکنائی نہ جمے۔

## ایندھن

پکانے کے ایندھن جیسے مائع پیٹرولیم گیس یا مٹی کے تیل (کسی بھی وقت ایک سے زیادہ ڈبے نہ ہوں) کو چولہے اور منابع حرارت سے کافی دوری پر رکھیں۔ کسی مٹی کے تیل سے چلنے والے چولہے یا بیئر میں جلتی حالت میں پرگز تیل نہ بھریں۔ ضروری ہے کہ مٹی کے تیل کو دھات سے بنے ڈبے میں، مضبوطی سے بند حالت میں ذخیرہ کیا جائے۔

## پکانا

پکاتے وقت احتیاط کیا کریں۔ بہت زیادہ جلنے اور اہلنے نہ دیں۔ جس کھانے کو آپ پکا رہے ہیں اس کو بالخصوص چربی یا کھانا پکانے کے تیل والے تسلیوں کو چھوڑ کر کہیں نہ جائیں۔ اپنے چولہوں کا بار بار جائزہ لیا کریں اور ان کی صفائی کیا کریں۔

## گیس سے چلنے والے لوازمات

تنصیب کا کام کسی قابل مابہر فن شخص سے کروانا چاہئے۔ اس بات کو یقینی بنائیں کہ وہ جگہ کافی ہوا دار ہے۔ اگر آپ کو شبہ ہو کہ گیس رس (لیک ہو) رہی ہے تو:

- بھڑکے ہوئے شعلوں کو بجھا دیں۔
- ٹیلیفون استعمال مت کریں اور نہ ہی کسی بجلی کے سوئچ کو چلائیں
- گیس منتشر کرنے کے لئے تمام کھڑکیوں اور دروازوں کو اچھی طرح سے کھول دیں۔
- گیس سے چلنے والے لوازمات کو ہاتھ نہ لگائیں تاکہ کہیں ایسا نہ ہو کہ آپ اتفاق سے جلانے کا سوئچ کھول دیں۔
- بلکہ، پریشر ریگولیٹر سوئچ سے گیس سپلائی کو بند کر دیں۔ ممکن ہو تو اس ریگولیٹر کو سیلنڈر میں سے نکال لیں۔





- اگر گیس بہت زیادہ رس (لیک ہو) دس ہو، یا کسی وجہ سے آپ کو صحیح علم نہ ہو، تو اس مقام عمارت کو فوراً چھوڑ دیں اور اپنے پڑوسیوں کو اطلاع دیں تاکہ عمارت خالی کرانی جا سکے، لیکن کسی بھی دروازے پر لکی کھٹنی کو نہ دہائیں۔ اس عمارت سے زینے کی مدد سے باہر جائیں، 999 پر کال کر کے آگ بجھانے کے محکمہ کو اطلاع دیں، نیز اپنی گیس سپلائی کمپنی کے ایمرجنسی نمبر پر کال کریں۔
- جب تک گیس کے دوبارہ اخراج کو روکنے کے تمام ضروری اقدامات نہ اٹھا لئے جائیں گیس کے اس سیلنڈر کو دوبارہ نہ لگائیں۔
- بشمول گیس سیلنڈر اور لوازمات اپنی گیس کی تنصیب کو آپ کی گیس سپلائی کمپنی کی جانب سے اس کی حفاظتی جانچ کئے جانے تک دوبارہ پکڑ استعمال نہیں کرنا چاہئے۔



### ریفریجریٹرز

آگ کا بنیادی خطرہ متعلقہ موثر، کمپریسر، پنکھے اور کنڈلوں کے اوپر کرد و غبار اور روئی کی دیبیز تہ جمنے دینا ہوتا ہے۔ اس طرح کی کسی حالت کے نتیجہ میں بے تحاشا لوڈ پڑتا ہے اور ممکنہ خرابی پیدا ہوتی ہے، جبکہ امکان یہ بھی ہوتا ہے کہ اس کے یونٹ کی دیوڑوں اور دیگر پلاسٹک کے اجزاء کے اندر فوم چڑھے پلاسٹک کے غیر موصل انسولیشن) تک آگ پھیل جائے۔

### استری کرنا

کپڑوں پر چھوڑ کر پھول گئی ہے تحاشا گرم استری سے اکثر جھلسے ہوئے کپڑوں میں آگ پھڑک اٹھتی ہے اور اس طرح وہ خطرناک ثابت ہوتی ہے، بالخصوص اگر استری کرنے کا تختہ لکڑی سے بنا ہو اور اس پر کوئی کپڑا چڑھایا گیا ہو۔



### ایروسول (گیس بھرے) اسپرے

ایروسول اسپرے ایک دباؤ کے ساتھ بھرے گئے ظرف میں بند ہوتا ہے جو بہت زیادہ حرارت پہنچنے کی صورت میں پھٹ سکتا ہے۔

- کیڑے مار دوا کی بہت زیادہ مقدار استعمال نہ کریں۔
- بھڑکتے شعلے یا دیگر جل اٹھے منابع کے نزدیک اسپرے نہ کریں۔
- ایروسول اسپرے کو براہ راست سورج کی روشنی میں یا کسی منبع حرارت کے نزدیک نہ رکھیں۔
- ایروسول اسپرے کو ہمیشہ کسی ٹھنڈی خشک جگہ میں رکھیں۔



## جلتی اگر بتیاں اور جاس پیپرز

اگر بتی اور جاس پیپر کو کسی دھات سے بنے ظرف میں جلانا چاہیے، جس میں ردی کاغذ اور گتے کے ڈبے جیسی کوئی پھڑکنے والی شے نہ ہو۔ تمام تر راکھ کو ضائع کرنے سے پہلے پوری طرح سے بچھا دینا چاہیے۔

## خوابگاہیں (بیڈ رومز)

کھر میں آگ لگنے کی وجہ سے ہونے والی اکثر اموات سونے کے کمروں (بیڈ رومز) میں واقع ہوتی ہیں۔ زیادہ تر آگ رات کے وقت اس وقت لگتی ہے جب کھر والے سو گئے ہوتے ہیں۔ بعض اوقات لوگ پھنس جاتے ہیں اور جل کر جاں بحق ہو جاتے ہیں، لیکن زیادہ تر اموات دھوئیں یا گیسوں کی وجہ سے دم کھٹنے سے واقع ہوتی ہیں۔ چونکہ بیڈ روم میں موجود فرنیچر، لباس، پردے اور بستر کی چادریں سب کے سب میں آگ پھڑک سکتی ہے؛ لہذا بیڈ رومز میں آگ سے بچنے کی احتیاطی تدابیر سے غفلت نہیں برتنی چاہیے۔

## سگریٹ کے ٹوٹے

بستر میں پرگز سگریٹ نہ پئیں۔ کسی جلتی سگریٹ سے گدوں میں آگ پھڑک سکتی ہے۔ اپنے سگریٹ کے ٹوٹوں کو ایشیئرے میں پھینکنے سے پہلے انہیں پوری طرح سے بچھا دیں۔

## گرم کن (ہیٹرز)

ہیٹر کو بستروں، دیوانوں یا کوسیوں کے بہت نزدیک پرگز نہ رکھیں۔ اپنے کپڑوں کو ہیٹر کے اوپر مت سکھائیں۔ اس بات کو یقینی بنائیں کہ ہیٹر کو ٹھیک طرح سے رکھا ہوا ہے اور وہ آسانی سے زمین پر نہیں گر جائے گا۔

## عطر (اسینشل آئل)

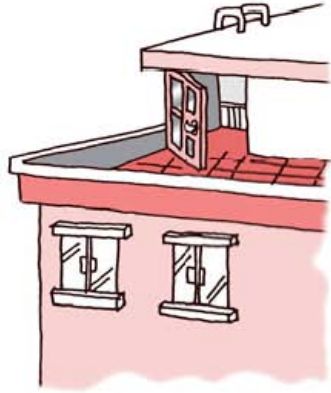
- زیادہ تر کشید کئے گئے تیل آتشگیر مائع ہوتے ہیں۔ تیل کی بہت زیادہ مقدار کو ذخیرہ نہ کریں۔ انہیں براہ راست سورج کی روشنی اور بچوں کی پہنچ سے دور رکھیں۔
- کسی تبخیر گر (وہپرائزر) کو استعمال کرتے وقت، کمرے کو اچھی طرح ہوا دار رکھیں۔ کسی بتی کی طرح کے تبخیر گر کو آتشگیر مواد کے نزدیک مت رکھیں اور نہ ہی اسے کسی ایسی جگہ پر رکھیں جہاں ہوا زیادہ ہو۔ تبخیر گر کو چھوڑ کر کہیں نہ جائیں۔ تیل شامل کرنے سے پہلے شعلہ بچھا دیں۔ جس تبخیر گر پر درازیں پڑی ہوں اسے استعمال مت کریں۔

- کسی برقی تبخیر گر میں بہت زیادہ پانی شامل نہ کریں کیونکہ اس سے پانی چھلکنے کی صورت میں اس کی بیرونی سطح اور پاور کورڈ تر ہو سکتی ہے۔



## سونے جانے سے پہلے اطراف کا جائزہ لیں

- باورچی خانے، رہائشی کمرے اور سونے کے کمرے کے دروازے بند کر لیں۔ اس سے اگر آپ کے سونے کی حالت میں آگ لگے گی تو وہ پھیل نہیں سکے گی۔
- یقینی بنائیں کہ گیس سے چلنے والے تمام لوازمات اور مٹی کے تیل کے چولہے بند ہیں اور سگریٹیں بجھی ہوئی ہیں۔
- یقینی بنائیں کہ بجلی سے چلنے والے تمام لوازمات جیسے



## چھت

یقینی بنائیں کہ چھت کے باہر نکلنے کے دروازے، اندر سے کسی چابی کے استعمال کے بغیر باسانی اور بلا مشقت کھولے جا سکتے ہیں۔

چھت کو تمام رکاوٹوں سے پاک رکھیں۔ آگ لگنے کی صورت میں یہ ایک عارضی پناہ گاہ کے طور پر کام آ سکتی ہے۔



## محفوظ ڈیوڑھیاں

محفوظ ڈیوڑھیوں کے از خود بند ہونے والے دروازوں کو ہر وقت بند ہی رکھنا چاہئے۔

## زینے

زینے کو رکاوٹ سے پاک رکھیں۔ یاد رکھیں کہ آگ لگنے کی صورت میں زینے باہر جانے کا اہم وسیلہ ہوتے ہیں۔



## لفٹس

اگر یہ شبہ ہو کہ متعلقہ عمارت میں آگ لگی ہوئی ہے تو اس کی لفٹ کا استعمال نہ کریں۔

## دروازے اور گیٹس

بڑے دروازے (گیٹس) سرکواں ہونے چاہئیں تاکہ کھلے ہونے پر عام رابرداری، پرآمدہ یا زینہ میں رکاوٹ کا سبب نہ بنیں۔

## آرائشیں (ڈیکوریشنز)

آرائش کے عرصے میں، رنگ، رقیق گر (تھنر) یا دیگر آتشگیر مائع اشیاء کو احتیاط سے سنبھالیں، بالخصوص بہت زیادہ طیران پذیری والے آتشگیر مائع کو اٹھاتے وقت۔

بلا ضرورت، آتشگیر اشیاء جیسے پیٹرول، مٹی کے تیل اور تھنر، وغیرہ کو ذخیرہ نہ کریں۔ آتشگیر اشیاء کو غیر نامزد خطرناک گوداموں میں متعلقہ مستثنیٰ مقدار سے زیادہ ذخیرہ نہ کریں۔

کثیر سالمی مرکب (پولی یوریتھین) سے پالش کرنے کے بعد، تمام کھڑکیوں کو کھول دیں تاکہ پاور آن کرنے یا آگ جلانے سے پہلے گھر کے اندر جمع شدہ آتشگیر گیسیں منتشر ہو کر نکل جائیں۔



## فائر اسٹیشن کی تنصیبات

اس بات کو یقینی بنائیں کہ آپ کے اہل خانہ جانتے ہیں کہ آپ کی عمارت میں نصب شدہ فائر سروس کی تنصیبات، مثال کے طور پر آگ بجھانے کے آلات، آگ بجھانے کی نلکیوں میں لگے ہتھوڑے وغیرہ کو کس طرح سے عمل میں لانا ہے۔

آپ کو چاہئے کہ فائر سروس کی تنصیبات کو محفوظ حالات کے تحت استعمال کریں اور صرف اس صورت میں جب آپ ایسا کرنے کے سلسلے میں پر اعتماد ہوں۔ فائر سروس کی تنصیبات کے استعمال کی وجہ سے آپ کے باہر نکل جانے میں تاخیر واقع نہیں ہونی چاہئے۔

فائر سروس کی تمام تنصیبات کا کسی رجسٹرڈ لہیکدار سے کم سے کم 12 مہینوں میں ایک مرتبہ معائنہ کروا لینا چاہئے نیز ضروری ہے کہ کسی بھی بے قاعدگی کے پائے جانے کی صورت میں اس کی مرمت کر لی جائے۔ آگ بجھانے کے آلات کو عام طور پر چھوٹی آگ سے نمٹنے کے لئے استعمال کیا جاتا ہے۔





ذیل میں موجود آگ بجھانے کے آلات اور آگ روکنے کی دھات سے بنی چادروں کی کچھ عمومی اقسام ہیں اور ان کا استعمال دیا جا رہا ہے:

## 1۔ کاربن ڈائی آکسائیڈ



استعمال: برقی آگ، آتشگیر مائع، نازک ساز و سامان، اہم دستاویزات یا بند جگہوں میں آگ پر۔

نوٹ: بخارات سے دم گھٹ جائے گا۔ استعمال کے بعد کھلی فضا میں نکل جائیں۔

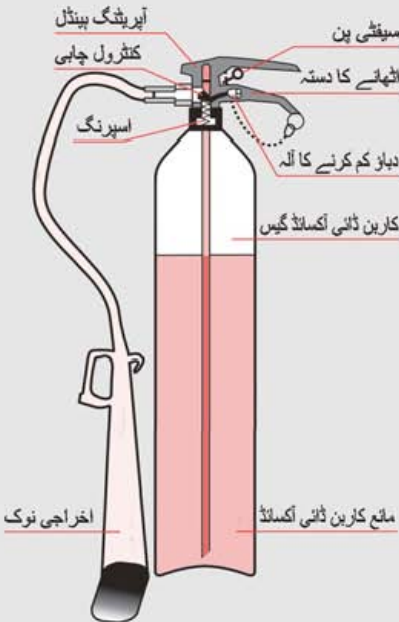
### چلانے کا طریقہ :

a۔ آگ بجھانے کے آلے کو آگ لکنے کے مقام پر لے آئیں اور ایک محفوظ فاصلہ رکھیں۔

b۔ چلانے کے دستے (آپریننگ ہینڈل) کی حفاظتی سیفیٹی پین کو باہر نکال لیں، اور اخراجی سینک نما حصہ کا رخ جلتے مواد کی طرف کر دیں۔

c۔ آپریننگ ہینڈل کو دبائیں تو کنٹرول کی چابی کھل جائے گی۔ پھر اخراجی سینک نما حصے میں مائع حالت میں موجود کاربن ڈائی آکسائیڈ بخارات میں تبدیل ہو کر پھیل جائے گی، اور اس اخراجی سینک نما حصے کے راستے سے نکل کر، جلتے مواد کو دباتے ہوئے آگ کی تہہ میں جا کھنسنے کی۔

d۔ آگ کے بجھ جانے کے بعد، آپریننگ ہینڈل کو چھوڑ دیں تاکہ کیس کا اخراج رک جائے۔





## 2۔ پانی کی قسم کے آگ بجھانے کے آلات

استعمال: لکڑیوں، ٹیکسٹائلز اور کاغذ میں لگی آگ پر۔

ممنوعہ استعمال: برقی یا آتشگیر ممانعات یا دھاتوں پر۔

### چلانے کا طریقہ:

a. آگ بجھانے کے آلے کو آگ لکنے کے مقام پر لے آئیں اور ایک محفوظ فاصلہ رکھیں۔

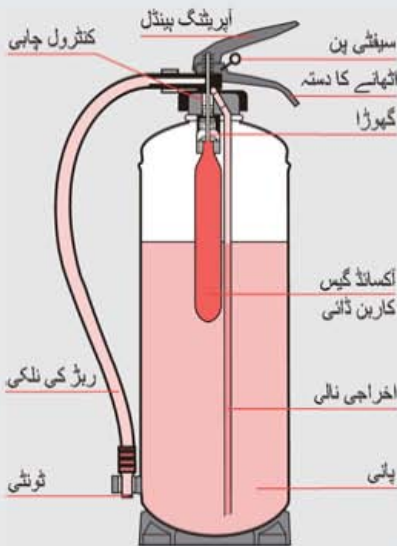
b. حفاظتی (سیفٹی) پن کو باہر نکال لیں، اور ٹونٹی کا رخ چلتے مواد کی طرف کر دیں۔

c. آپریشننگ ہینڈل کو دبائیں۔ گیس کی نلکی کی قسم کے آگ

بجھانے کے آلات کے لئے، ان کی گیس کی نلکی کو ان کا گھوڑا چھید دے گا۔ اس کے بعد کاربن ڈائی آکسائیڈ خارج ہو جائے گی، اور اسی وقت، کنٹرول کی چابی کھل جائے گی۔ ذخیرہ شدہ دباؤ کی قسم کے آگ بجھانے کے آلات کے لئے، کنٹرول کی چابی بھی کھلے گی، جبکہ سیلنڈر میں موجود پانی ٹونٹی کے ذریعہ دباؤ کے ساتھ باہر نکل آئے گا۔

چلتے مواد کو ٹھنڈا کرنے کی غرض سے پانی کے دھارے کا رخ آگ کی تہ کی جانب کرنے کے لئے ٹونٹی کو اس کے مطابق ڈھالا جا سکتا ہے۔

d. آگ کے بجھ جانے کے بعد، آپریشننگ ہینڈل کو چھوڑ دیں تاکہ گیس کا اخراج رک جائے۔





### 3. خشک پاؤڈر کی قسم کے آگ بجھانے کے آلات (گیس کی نلکی / ذخیرہ شدہ دباؤ)

استعمال: زیادہ تر آگ، آتشگیر مائع، دھات میں لگی آگ یا برقی آگ۔

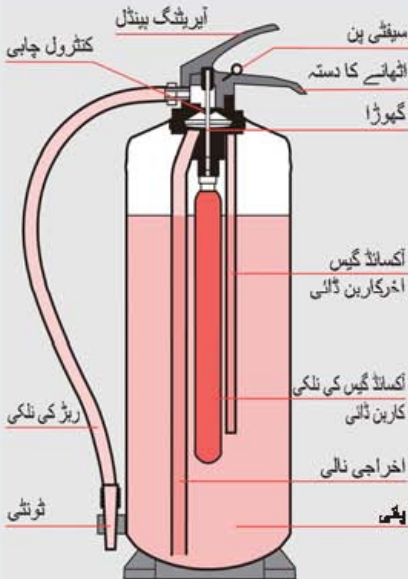
#### چلانے کا طریقہ :

a. آگ بجھانے کے آلے کو آگ لکنے کے مقام پر لے آئیں اور ایک محفوظ فاصلہ رکھیں۔

b. حفاظتی (سیفی) پین کو آپریننگ ہینڈل میں سے باہر نکال لیں، اور ٹونٹی کا رخ جلتے مواد کی طرف کر دیں۔

c. آپریننگ ہینڈل کو دبائیں۔ گیس کی نلکی کی قسم کے آگ بجھانے کے آلات کے لئے، ان کی گیس کی نلکی کو ان کا گھوڑا چھید دے گا۔ اس کے بعد کاربن ڈائی آکسائیڈ خارج ہو جائے گی، اور اسی وقت، کنٹرول کی چابی کھل جائے گی۔ ذخیرہ شدہ دباؤ کی قسم کے آگ بجھانے کے آلات کے لئے، کنٹرول کی چابی بھی کھلے گی۔ دونوں صورتوں میں، اس کے سیلنڈر میں ذخیرہ کیا گیا خشک پاؤڈر خود بخود اس کی ٹونٹی کے ذریعہ سے باہر نکل آئے گا۔ ٹونٹی کو ہم آہنگ کریں تاکہ خشک پاؤڈر کا رخ آگ کی تہہ کی طرف ہو جائے اور وہ جلتے مواد کو دبا سکے۔

d. آگ کے بجھ جانے کے بعد، آپریننگ ہینڈل کو چھوڑ دیں تاکہ خشک پاؤڈر کا اخراج رک جائے۔



#### 4۔ کلین ایجنٹ آک بجھانے کے آلات

استعمال: برقی آک، آتشگیر مائع، نازک ساز و سامان، اہم دستاویزات پر۔

#### چلانے کا طریقہ:

ہد آک بجھانے کے آلے کو آک لگنے کے مقام پر لے آئیں اور ایک محفوظ فاصلہ رکھیں۔

ط چلانے کے دستے (آپرینٹنگ ہینڈل) کی حفاظتی (سیفٹی) پن کو باہر نکال لیں، اور ٹونٹی کا رخ جلتے مواد کی طرف کر دیں۔

عد آپرینٹنگ ہینڈل کو دبائیں تو کنٹرول کی چابی کھل جائے گی۔ اس میں موجود کیس، جلتے مواد کو دبتے ہوئے اس کی ٹونٹی کے ذریعہ سے آک کی تہہ کی طرف خارج ہوگی۔

لعد آک کے بجھ جانے کے بعد، آپرینٹنگ ہینڈل کو چھوڑ دیں تاکہ کیس کا اخراج رک جائے۔





## 5۔ فوم کی قسم کے آگ بجھانے کے آلات (گیس کی نلکی / ذخیرہ شدہ دباؤ)

استعمال: آتشگیر مائع پر مشتمل آگ پر

ممنوعہ استعمال: برقی آگ

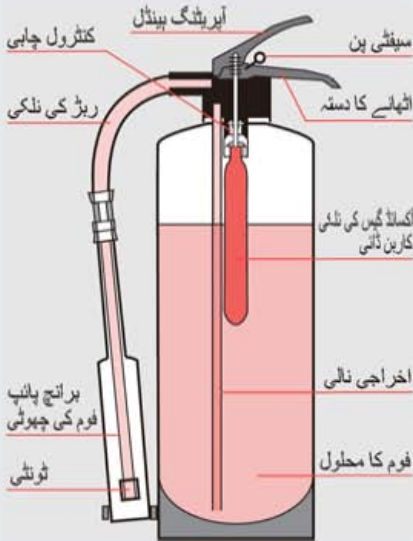
### چلانے کا طریقہ :

5۔ آگ بجھانے کے آلے کو آگ لگنے کے مقام پر لے آئیں اور ایک محفوظ فاصلہ رکھیں۔

6۔ حفاظتی (سیفٹی) پن کو آپریٹنگ ہینڈل میں سے باہر نکال لیں، اور ٹوٹنی کا رخ جلتے مواد کی طرف کر دیں۔

7۔ آپریٹنگ ہینڈل کو دبائیں۔ گیس کی نلکی کی قسم کے آگ بجھانے کے آلات کے لئے، ان کی گیس کی نلکی کو ان کا کھوڑا چھید دے گا۔ اس کے بعد کاربن ڈائی آکسائیڈ خارج ہو جائے گی، اور اسی وقت، کنٹرول کی چابی کھل جائے گی۔ ذخیرہ شدہ دباؤ کی قسم کے آگ بجھانے کے آلات کے لئے، کنٹرول کی چابی بھی کھلے گی۔ دونوں صورتوں میں، اس کے سیلنڈر میں ذخیرہ کیا گیا فوم کا محلول اس کی ٹوٹنی کے ذریعہ سے باہر نکل آئے گا۔ ٹوٹنی کو ہم آہنگ کریں تاکہ وہ فوم اس طرف کی اندرونی دیوار کے سامنے کا رخ کرے یہاں تک کہ وہ فوم سارے جلتے تیل یا آتشگیر مائع پر بہہ جائے اور بالآخر اسے دبا دے۔

8۔ آگ کے بجھ جانے کے بعد، آپریٹنگ ہینڈل کو چھوڑ دیں تاکہ فوم کا اخراج رک جائے۔





## 6۔ آگ روکنے کی دھات سے بنی چادریں (فائر بلینکٹس)

استعمال: آتشگیر مائع پر مشتمل آگ، جیسے باورچی خانے اور لیبارٹری میں لگی چھوٹی آگ۔

عملی طریقہ: ذبے سے آگ بجھانے کی چادر نکالیں اور اسے شعلوں پر بچھا دیں تاکہ ہوا کا راستہ مسدود ہو جائے۔ منع حرارت کو آف کر دیں اور اس چادر کو اسی طرح رہنے دیں یہاں تک کہ جلتا مواد ٹھنڈا پڑ جائے۔



## ایمرجنسی منصوبہ بندی



- اپنی فیملی کے ساتھ مل کر آگ لگنے کی صورت میں باہر نکلنے کا کوئی ایمرجنسی راستہ تقصیلاً مرتب کریں، اور ایک ملنے کا مقام طے کریں۔ سب سے زیادہ خطرناک وقت رات کا ہوتا ہے کہ جب متعلقہ فیملی سو رہی ہوتی ہے۔ پہلے سے باہر نکلنے کے طریقوں اور راستوں کی منصوبہ بندی کر کے رکھیں۔
- بیمار، سن رسیدہ، معذور اور کمسن افراد کے لئے جو خود سے باہر نہیں نکل سکتے خاص انتظامات کریں۔
- رات کے وقت میں آگ لگنے کی مشقیں کریں اور سب سے زیادہ حقیقت پسندانہ منصوبہ بنائیں۔
- اپنے عمارت سے باہر جانے کے موقع پر اس پورے باہر نکلنے کے راستے میں جس جس دروازے سے آپ گزرتے جائیں اسے بند کرتے جائیں۔ اس سے دھواں اور آگ ایک محدود حد تک پھیلیں گے اور اس کے نتیجے میں کم نقصان ہوگا۔
- آگ لگنے کی صورت میں جتنی جلدی ہو سکے 999 ملا کر آگ بجھانے کے محکمہ کو کال کریں۔
- آگ سے بچنے کے لئے گھر کی اچھی دیکھ ریکھ ایک لازمی ضرورت ہے۔ اگر ہد قسمتی سے آپ کو آگ سے نمٹنا پڑے، تو اس سے پرسکون انداز میں نمٹیں۔

## چکنائی یا تیل پر مشتمل آگ کے لئے

- جلٹی چکنائی یا تیل پر براہ راست پانی استعمال مت کریں۔
- جلٹی چکنائی کا کوئی تسلہ نہ اٹھائیں۔

- کسی تسلہ میں موجود چکنائی یا تیل میں لگی آگ کو بجھانے کے لئے گیس کی فراہمی کا سلسلہ (کیس سپلائی) بند کر دیں اور اس تسلہ کو کسی ڈھکن یا کسی پلیٹ سے ڈھانپ دیں۔ اگر لباس، کھانا پکانے کی چربی یا دیگر آتشگیر مائع میں آگ پھڑک اٹھے، تو اس آگ کو دبانے کے لئے فائر بلینگکس سے کام لینا چاہئے۔ زیادہ بہتر یہی ہے کہ فائر بلینگکس کو کسی اسطوانی دھات کے ڈبوں میں رکھا جائے جو دیوار پر لگا ہو۔
- اگر آگ پھیل جائے تو پانی کو صرف اطراف میں ہی استعمال کرنا چاہئے۔





## بجلی سے چلنے والے آلات میں آگ بھڑک اٹھنا

یہ کریں: مین سوئچ کے کرنٹ کو بند (آف) کریں یا جس میں آگ لگی ہو اس سامان کا پلگ نکال لیں۔

مت کریں:

بجلی سے چلنے والے آلات پر چلتی حالت میں پانی ڈالنا۔

صرف یہ استعمال کریں:

بجلی سے چلنے والے آلات پر مشتمل آگ کے لئے خشک پاؤڈر یا کاربن ڈائی آکسائیڈ کے آگ بجھانے کے آلات لیکن اس کے کرنٹ کو بند (آف) کرنا مت بھولیے۔

## آپ کے کپڑوں میں آگ لگنے کی صورت میں کیا کرنا چاہئے

- اگر آپ کے کپڑوں میں آگ لگ جائے تو فوراً لیٹ جائیں۔ تاکہ شعلے اوپر آ کر آپ کے چہرے تک نہ پہنچ جائیں۔ اور پھر سارے فرش پر کھومتے رہیں۔ کول کول لڑھکیں۔
- بہتر یہ ہوگا کہ، آپ فرش پر لڑھکنے کے دوران خود کو کسی ہلکے بونے کپڑے سے لپیٹ دیں (جیسے کوئی کمبل، قالین، کوٹ، پردہ، ڈریسنگ گائون، تولیہ، وغیرہ) لیکن ان چیزوں کو ڈھونڈنے کے چکر میں نیچے لینے میں ایک
- اگر آپ کے سامنے کسی شخص کا لباس آگ پکڑ رہا ہو، تو اسے فوری طور پر لینے کو کہیں۔ اس کے بعد کوئی شالچھ، چٹائی، قالین، وغیرہ کو جلدی سے اٹھا کر اس کے گرد لپیٹ دیں۔ محتاط رہیں کہ کہیں آپ کا اپنا لباس آگ نہ پکڑ رہا ہو۔



## قانونی تقاضا

باہر نکلنے کے ذرائع میں رکاوٹ بننے یا باہر نکلنے کے ذرائع کو مقفل کرنے والی کسی بھی شے کو یونہی چھوڑ دینا ایک جرم شمار ہوتا ہے۔ اس طرح کے جرم کے ارتکاب کے نتیجہ میں پیشگی تنبیہ کے بغیر براہ راست قانونی چارہ جوئی بھی کی جا سکتی ہے۔

اس طرح کے کسی بھی جرم کے مرتکب پر فرد کو پہلے ارتکاب پر \$100,000 کا جرمانہ دینا ہوگا؛ جبکہ بعد ازاں ہر مرتبہ \$200,000 کا جرمانہ دینے کے ساتھ ساتھ ایک سال کی قید بھی بھگتنی ہوگی؛ نیز، کسی بھی صورت میں، جن دنوں یہ جرم کا سلسلہ جاری رہے گا اس کے ہر دن کے عوض \$20,000 کا مزید ایک جرمانہ عائد کیا جائے گا۔

(یکم جنوری 2004 سے نافذ الحکم)



