

# घरेलू विद्युत सुरक्षा पुस्तकिका



# सामग्री की तालिका

## भाग 1 परचिय

## भाग 2 घरेलू विद्युत उपकरणों के लाए सुरक्षा दशानन्दिदेश

- 2.1 विद्युत उपकरण खरीदने और उपयोग करने के लाए सुरक्षा सुझाव  
2.2 विद्युत उपकरणों का रखरखाव और मरम्मत  
2.3 विभिन्न प्रकार के विद्युत उपकरणों के लाए अतिरिक्त सुरक्षा सुझाव  
2.3.1 प्लगस  
2.3.2 अडैप्टर और एक्सटेंशन युनिट  
2.3.3 TV सेट और अन्य ऑडियो-वीडियो (AV) उत्पाद  
2.3.4 विद्युत वॉटर हीटरस  
2.3.5 चार्जर्स, AC अडैप्टर और पावर ट्रांसफॉर्मर  
2.3.6 प्रकाश उपकरण  
2.3.7 एयर कंडीशनर और डीह्यूमिफ़ियर  
2.3.8 बजिली के पंखे, एग्जॉस्ट पंखे और कुकर के हुड  
2.3.9 हेयर ड्रायर और इलेक्ट्रिक हीटर  
2.3.10 बजिली की इस्तरी  
2.3.11 इलेक्ट्रिक कंबल  
2.3.12 इलेक्ट्रिक राइस कुकर और केतली/बर्तन आदि  
2.3.13 इलेक्ट्रिक कुकणि ओवन  
2.3.14 ब्लेंडर्स और अन्य इलेक्ट्रिक फूड प्रोसेसर उपकरण  
2.3.15 फ्रजि  
2.3.16 वाशर / ड्रायर  
2.3.17 विद्युत मछलीघर उपकरण

P1

P2

P9

P10

P10

P12

P13

P15

P16

P17

P18

P19

P20

P20

P21

P22

P23

P23

P24

2.3.18 वैक्यूम क्लीनर

2.3.19 फर्नीचर से जुड़े बजिली के उपकरण

2.3.20 यात्रा अडैप्टर

2.4 असुरक्षित विद्युत उपकरणों को वापस करना

P25

P25

P26

P27

## भाग 3 आवासीय परसिर में विद्युत स्थापनाओं के लाए सुरक्षा दशानन्दिदेश

3.1 विद्युत स्थापन और उनके मालकि

3.1.1 इमारतों में सामुदायिक विद्युत स्थापन

3.1.2 आवासीय इकाइयों में विद्युत स्थापन

3.2 विद्युत स्थापनाओं के मालकियों की जमिमेदारियां

3.3 पंजीकृत विद्युत ठेकेदार और कर्मचारी

3.4 नए स्थापन, संयोजन या संशोधन

3.5 विद्युत स्थापनाओं के लाए सामान्य सुझाव

3.6 आवधकि नरीकृष्ण, परीकृष्ण और प्रमाणन

3.7 विद्युत स्थापनाओं का उचित उपयोग और रखरखाव

3.8 विद्युत स्थापनाओं में आमतौर पर पाए जाने वाले दोष

P28

P29

P29

P30

P31

P33

P36

P38

P39

## भाग 4 पूछताछ या शक्तियते

P40

# भाग 1 परचिय

- "विद्युत सुरक्षा" शब्द मोटे तौर पर बजिली के उत्पादन, संचरण, वितरण और उपयोग की सुरक्षा को संदर्भित करता है। जहां तक आम जनता का संबंध है, आवासीय परसिरों में बजिली का वितरण और उपयोग ऐसे दो पहलू हैं जिनका हमारी घरेलू सुरक्षा से घनिष्ठ संबंध है।
- असुरक्षित बजिली के उपकरणों और बजिली की स्थापनाओं में आग लग सकती है, और उनके उपयोग से बजिली का झटका और चोट भी लग सकती है। अपने परविर के सदस्यों और संपत्तियों की सुरक्षा के लिए, आपको विद्युत सुरक्षा पर ध्यान देकर यह सुनिश्चित करना होगा कि आपके पास (आपके भवन और आवासीय इकाइयों सहित) एक सुरक्षित घरेलू वातावरण हो।



- आपको सुरक्षित घरेलू बजिली के उपकरण खरीदने चाहिए, और उनका सही तरीके से उपयोग करना चाहिए और उनका उचित रखरखाव करना चाहिए। अपने आवासीय परसिर में विद्युत स्थापनाओं की सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए, आपको आवधिक नियम और रखरखाव करने के लिए पंजीकृत विद्युत ठेकेदारों को नियुक्त करना चाहिए, और यह सुनिश्चित करना चाहिए कि कोई अवैध संयोजन या संशोधन नहीं हो।

# भाग 2 घरेलू विद्युत उपकरणों के लिए सुरक्षा दशानियन्दिश

## 2.1 विद्युत उपकरण खरीदने और उपयोग करने के लिए सुरक्षा सुझाव

- केवल ऐसे विद्युत उपकरण खरीदें जो हांगकांग में उपयोग के लिए स्थानीय वैधानिक सुरक्षा आवश्यकताओं (नोट 1 देखें) को पूरा करते हों। बजिली के उपकरण जो हांगकांग के बाहर से लाए जाते हैं, स्थानीय बजिली आपूर्ति स्थितियों (जैसे रेटेड वोल्टेज और आवृत्ति) और प्रयावरणीय परस्थितियों (जैसे तापमान और आरद्रता) के तहत उपयोग के लिए उपयुक्त नहीं हो सकते हैं।



- विद्युत उपकरणों पर रेखाचात्रि में दरशाए अनुसार उचित चहिन होने चाहिए या इसके साथ एक सूचना भी होनी चाहिए जो इसे दर्शाती हो।



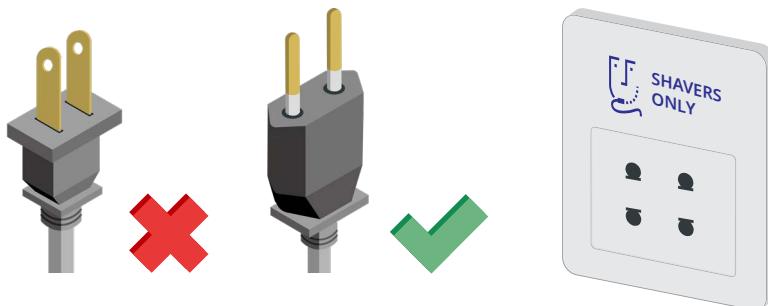
- नियमाता का नाम या ट्रेज मार्क →
- मॉडल संख्या →
- रेटेड वोल्टेज - V या वोल्टेज / रेटेड आवृत्ति - Hz या हरूज →
- रेटेड उपयोग (रेटेड करंट-A, Amp या एम्पीयरस: → या रेटेड पावर-W या वाट्स)
- दोहरा रोधन या प्रबलति रोधन (यदलागू हो) →

3. स्थायी विद्युत उपकरणों (जैसे छत में लगी लाइट और विद्युत वॉटर हीटर) के अलावा, जो सॉकेट आउटलेट से बजिली की आपूर्ति प्राप्त नहीं करते हैं, एक विद्युत उपकरण को 3-पनि प्लग के साथ लगाया जाना चाहिए जो सुरक्षा आवश्यकताओं का पालन करता हो।



4. ऐसे कसी भी विद्युत उपकरण को न खरीदें या उपयोग न करें जिसमें 2-पनि प्लग लगा हो, जब तक कि उपकरण में 2-राउंड-पनि प्लग न लगाया गया हो तथा जो सुरक्षा मानक BS4573 या EN50075 का पालन करता हो और जसी स्नान कक्ष (जैसे इलेक्ट्रिक शेवर, टूथब्रश या एप्लिएटर) के अंदर शेवर आपूर्ति इकाई से बजिली की आपूर्ति प्राप्त करने के लिए डिज़ाइन किया गया हो।

BS4573 / EN50075



5. सभी स्थायी बजिली के उपकरणों के लिए जो सॉकेट आउटलेट से बजिली की आपूर्ति प्राप्त नहीं करते हैं, बजिली की आपूर्ति का कनेक्शन एक पंजीकृत विद्युत ठेकेदार द्वारा किया जाना चाहिए (विवरण के लिए भाग 3 देखें)।

6. बजिली के झटके को रोकने के लिए, बजिली के उपकरणों को प्रभावी ढंग से भूसम्प्रकृति किया जाना चाहिए, यानी एक बजिली के उपकरण का धातु का आवरण उसके प्लग के "अर्थ" पनि से जुड़ा होता है। अर्थ कनेक्शन के बनि बजिली के उपकरण दोहरे इन्सुलेशन या प्रबलति इन्सुलेशन डिज़ाइन के होने चाहिए, और ऐसे उपकरणों में आमतौर पर एक प्रतीक "□" होता है।

7. विद्युत उपकरणों के साथ उचित संचालन नियमावली होनी चाहिए जिसमें स्थापन, जोड़ना और संचालन प्रक्रियाओं और सुरक्षा सावधानियों का वर्णन हो। विद्युत उपकरण का उपयोग करते समय उसके नियमावली में दिए गए नियमों का पालन करें।



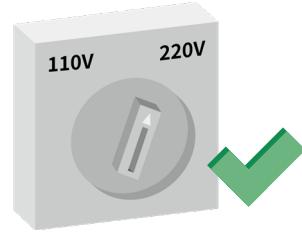
8. 200V a.c से कम रेटेड वोल्टेज का कोई भी विद्युत उपकरण (उदाहरण के लिए 110V a.c. रेटेड ऑडियो-वीडियो (AV) उपकरण) को हांगकांग की 220V a.c घरेलू बजिली आपूर्ति प्रणाली से सीधे नहीं जोड़ा जाना चाहिए। ऐसे कसी भी उपकरण पर उचित चेतावनी लेबल होना चाहिए।

### 警告 चेतावनी

此產品不應直接接駁香港的電力供應系統，  
否則可導致人身受傷或財產受損。

उत्पाद को हांगकांग में सीधे विद्युत आपूर्ति प्रणाली से नहीं जोड़ा जाना चाहिए। अन्यथा व्यक्तिगत चोट या संपत्ति को नुकसान हो सकता है।

9. किसी विद्युत उपकरण पर वोल्टेज चयनकरता, यदि कोई हो, को 220V a.c पर सेट करें। (हाँगकांग में घरेलू वोल्टेज)। अन्यथा, यह उपकरण को नुकसान पहुंचा सकता है और आग लगने का कारण बन सकता है।



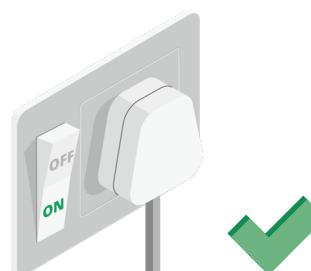
10. उपयोग करने से पहले, बजिली के उपकरणों (प्लग और लचीले पावर कॉर्ड सहित) की जांच करें कि क्या वे क्षतिग्रस्त या खराब तो नहीं हो गए हैं, खासकर जब उनका उपयोग लंबे समय तक नहीं किया गया हो।



11. स्थायी संचालन के लिए विद्युत उपकरणों को ठीक से और मजबूत संरचनाओं के साथ लगाना चाहिए। सामान्य संचालन के तहत, अधिक गरम का कोई संकेत नहीं होना चाहिए (जैसे रंग बगिड़ना, जलना और वरिपण) या मुश्किल शुरुआत, अत्यधिक शोर या कंपन, दरार या ढीला भाग। यदि किसी विद्युत उपकरण की सुरक्षा संदेह में है, तो उसका उपयोग करना बंद कर दें और नरीकृष्ण के लिए किसी अनुभवी तकनीशियन को सौंप दें।



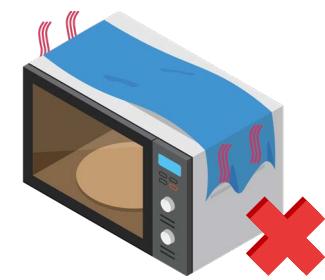
12. किसी विद्युत उपकरण को सॉकेट आउटलेट में मजबूती से प्लग करने के बाद ही चालू करें, और किसी विद्युत उपकरण को बंद करने के बाद ही प्लग नकिले। अन्यथा, यह चंगारी से उत्पन्न होने वाले खतरे का कारण बन सकता है।



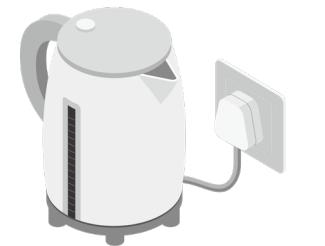
13. किसी विद्युत उपकरण के लचीले पावर कॉर्ड को खींचकर उसका प्लग न नकिले। अन्यथा, यह तार कनेक्शन को नुकसान पहुंचा सकता है और खतरा पैदा कर सकता है।



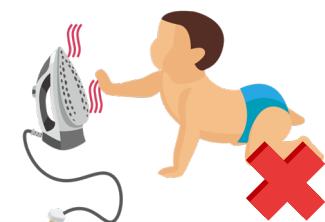
14. सुनश्चिति करें कि ग्रामीण अपव्यय के लिए विद्युत उपकरण के चारों ओर पर्याप्त जगह हो। ज्यादा गरम होने और आग लगने से बचाने के लिए, बजिली के उपकरणों को न ढकें और न ही उनके आस-पास कोई वस्तु रखें। टीवी सेट और अन्य AV उत्पाद, चार्जर, प्रकाश उपकरण, बजिली के पंखे, बजिली के हीटर, रेफ्रिजरेटर और वाशर/ड्रायर, आदि विशेष चति के विषय हैं।



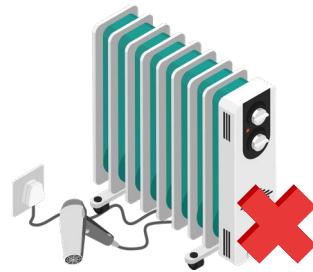
15. उच्च बजिली की खपत वाले विद्युत उपकरण (जैसे एयर-कंडीशनर, डीह्यूमिफियर, इलेक्ट्रिक हीटर, इलेक्ट्रिक वॉटर केंटल/पॉट, इलेक्ट्रिक राइस कुकर और वॉशर/ड्रायर) को एक ही स्थायी सॉकेट आउटलेट से बजिली की आपूर्ति प्राप्त करनी चाहिए जैसे किसी अन्य उपकरण के कनेक्शन से बचना चाहिए।



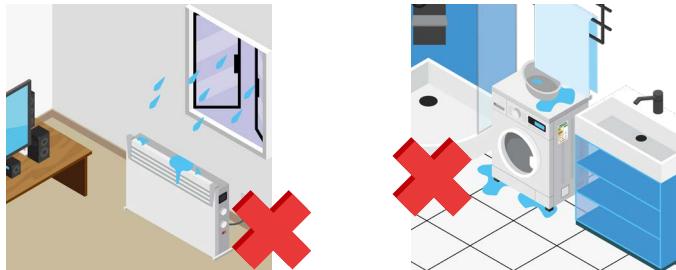
16. बच्चों को बजिली के उपकरणों के संचालन से दूर रखें, विशेष रूप से वे जो हीटिंग या धूमने वाले पुर्जों के साथ हों (जैसे प्रकाश उपकरण, हेयर ड्रायर, बजिली की इस्तरी, इलेक्ट्रिक हीटर, इलेक्ट्रिक खाना पकाने के ओवन, बजिली के पंखे और वाशर/ड्रायर)।



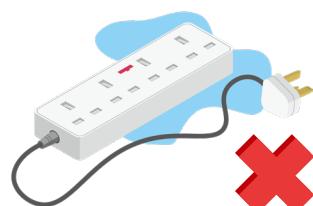
17. कसी भी वदियुत उपकरण के लचीले पावर कॉर्ड को कसी भी ग्रम वस्तु से न छूने दें या उसके बहुत पास न रखें। (जैसे कुकुरी रेज और इलेक्ट्रिक हीटर)



18. खतरे से बचने के लए कसी बजिली के उपकरण में पानी को रसिने न दें और न ही उस पर पानी से भरा बर्तन रखें। बजिली के उपकरणों को खड़िकियों या बालकनी से दूर रखें।



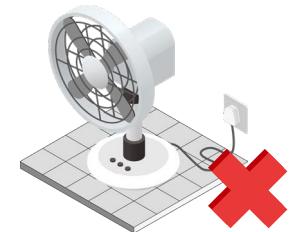
19. बजिली के इंस्टके को रोकने के लए, गीले या नम वातावरण (जैसे बाथरूम या रसोई) में कसी भी एक्सटेंशन यूनिट का उपयोग करने से बचें। ऐसे वातावरण में बजिली के उपकरण का उपयोग करते समय बहुत सावधानी बरतनी चाहिए।



20. यदि हाथ गीले हैं तो कसी भी वदियुत उपकरण, सॉकेट आउटलेट या स्वचि को छूने से बचें।



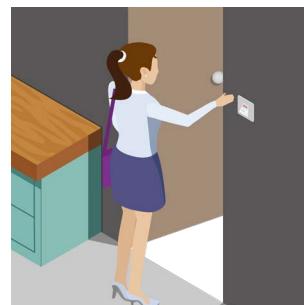
21. एक वदियुत उपकरण को एक सपाट और दृढ़ सतह पर रखें, और सुनश्चित करें कि उसके लचीले पावर कॉर्ड पर कोई अत्यधिक तनाव न पड़े।



22. चल रहे वदियुत उपकरण के पास कसी भी ज्वलनशील रासायनिक पदार्थ (जैसे कीटनाशक और थनिर) का उपयोग न करें।



23. सुरक्षा के लए, बाहर जाने से पहले बजिली के उपकरणों को (आवश्यक उपकरणों के अलावा) जहां तक संभव हो बंद कर देना चाहिए।



24. कुछ बजिली के उपकरणों के लए, सामान्य संचालन के बजाय शुरुआती करंट कई गुना अधिक हो सकती है। इसलए, जब ब्लैकआउट होता है, तो बजिली की आपूरती फरि से शुरू होने पर एक दम से सरकटि पर ज्यादा बोझ न पड़े। इस को रोकने के लए प्रमुख वदियुत उपकरणों को बंद कर देना चाहिए, नहीं तो फरि से ब्लैकआउट हो सकता है। इसके अलावा, यह चोट का कारण बन सकता है यदिग्रम होने या घूमने वाले हसिसे वाला वदियुत उपकरण उपयोगकर्ता की पूर्व जागरूकता के बनि संचालित होता है।

## 2.2 विद्युत उपकरणों का रखरखाव और मरम्मत

- बजिली के उपकरणों को समय-समय पर साफ करने के लिए उपयोगकर्ता नियमावली में दिए गए नियंत्रणों का पालन करें। सफाई से पहले बजिली के उपकरणों का प्लग नकाल दें।



- सुनाशियाति करें कि एक विद्युत उपकरण एसे वातावरण में संचालित हो जो उपयोगकर्ता नियमावली में निर्दिष्ट स्थितियों (जैसे तापमान और नमी) के अनुरूप हो।

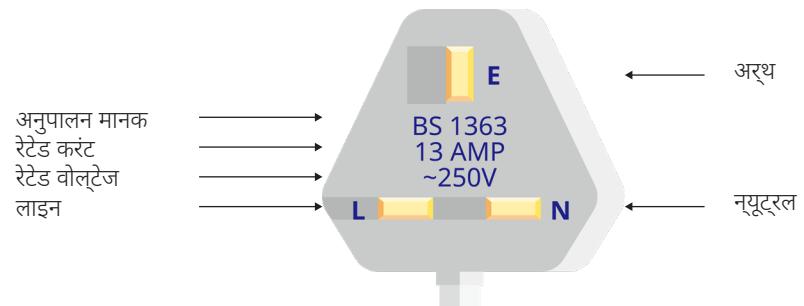


- बजिली के उपकरणों का समय-समय पर नरीकृष्ण और मरम्मत करने के लिए अनुभवी तकनीशियों को नियुक्त करें।

## 2.3 विभिन्न प्रकार के विद्युत उपकरणों के लिए अतिरिक्त सुरक्षा सुझाव

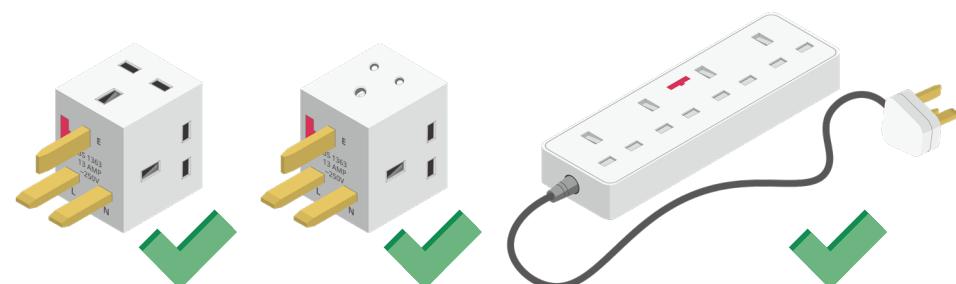
### 1. प्लगस

- केवल खरीदें और उपयोग करें 3-पिन प्लग जो सुरक्षा आवश्यकताओं का अनुपालन करते हैं।
- 3-पिन प्लग को सभी सूचनाओं के साथ चहिनति किया जाना चाहिए जैसा कि चित्र में दर्खिया गया है।

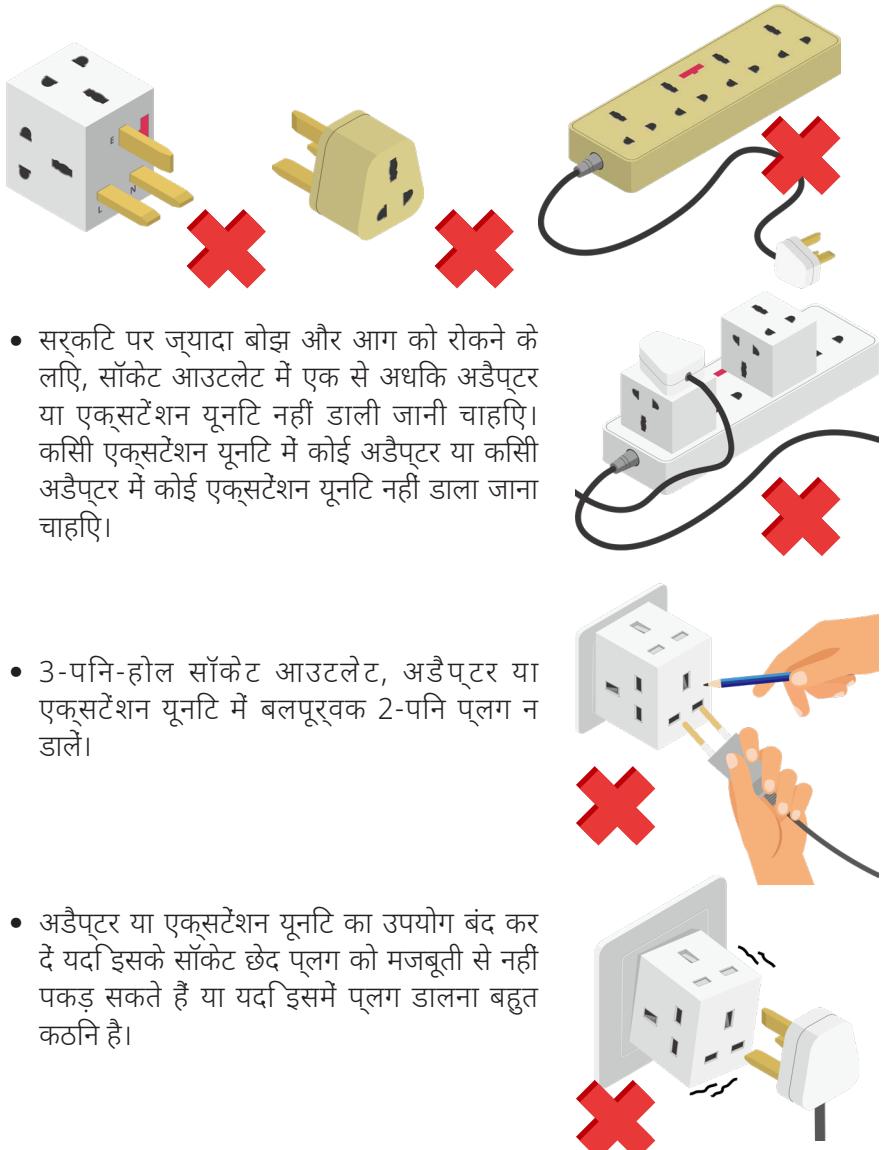


### 2. अडैप्टर और एक्स्टेंशन यूनिटि

- केवल ऐसे अडैप्टर और एक्स्टेंशन यूनिटि खरीदें और उपयोग करें जो सुरक्षा आवश्यकताओं का पालन करते हों।
- सॉकेट के छेदों में सुरक्षा शटर लगे होने चाहिए।



- कसी ऐसे अडैप्टर या एक्स्टेंशन यूनिट को न खरीदें या उसका उपयोग न करें जिसमें अन्यथा सॉकेट छेद लगे हों। प्रत्येक सॉकेट में केवल एक प्रकार का प्लग डालने की अनुमति होनी चाहिए।

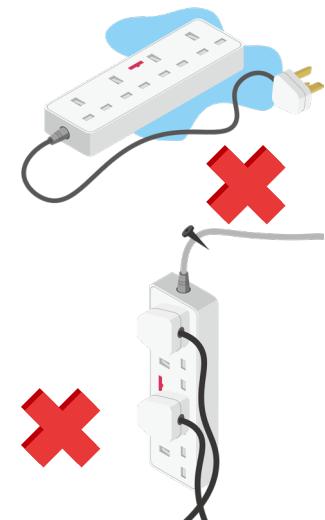


- सर्कट पर ज्यादा बोझ और आग को रोकने के लिए, सॉकेट आउटलेट में एक से अधिक अडैप्टर या एक्स्टेंशन यूनिट नहीं डाली जानी चाहिए। कसी एक्स्टेंशन यूनिट में कोई अडैप्टर या कसी अडैप्टर में कोई एक्स्टेंशन यूनिट नहीं डाला जाना चाहिए।

- 3-पनि-होल सॉकेट आउटलेट, अडैप्टर या एक्स्टेंशन यूनिट में बलपूर्वक 2-पनि प्लग न डालें।

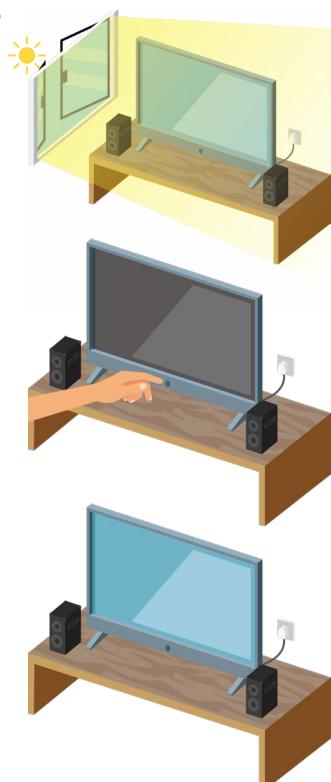
- अडैप्टर या एक्स्टेंशन यूनिट का उपयोग बंद कर दें यदि इसके सॉकेट छेद प्लग को मजबूती से नहीं पकड़ सकते हैं या यदि इसमें प्लग डालना बहुत कठिन है।

- कसी भी एक्स्टेंशन यूनिट को गीले या नम वातावरण (जैसे बाथरूम और रसोईघर) में न रखें।



### 3. TV सेट और अन्य ऑडियो-वीडियो (AV) उत्पाद

- कसी भी AV उत्पाद को नम, धूल भरे या गरम वातावरण में या सीधी धूप में रखने से बचें।



- यदि AV उत्पाद को लंबे समय तक उपयोग नहीं किया जाना है, तो बजिली की आपूर्ति को बंद कर दें। इसे केवल रमीट कंट्रोलर से बंद करने से बचें।

- AV उत्पाद को नीचे गरिने और चोट लगने से बचने के लिए एक सपाट और दृढ़ सतह पर रखें।

#### 4. वदियुत वॉटर हीटर्स

- नये बजिली के वॉटर हीटर को लगाने के लिए, नशिचति वदियुत स्थापनाओं और पानी के पाइपों को क्रमशः एक पंजीकृत वदियुत ठेकेदार (REC) और एक नरिदिष्ट व्यक्तिद्वारा लगाया जाएगा# जैसा कि जिल आपूरतविभाग (WSD) द्वारा आवश्यक है।

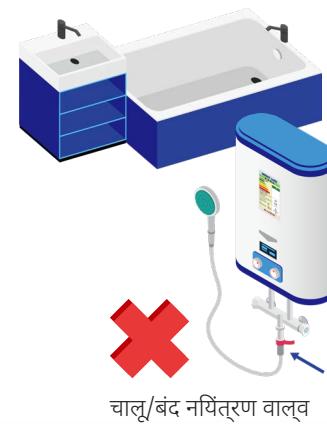
(टापिण्यां: #नरिदिष्ट व्यक्ति के विवरण के लिए, कृपया WSD वेबसाइट पर जाएं: एक लाइसेंस प्राप्त प्लंबर को नियुक्त करें।)

- आमतौर पर घरों में उपयोग किए जाने वाले बजिली के वॉटर हीटर शॉवर टाइप इलेक्ट्रिक वॉटर हीटर (जिन्हें लो-प्रेरण वॉटर स्टोरेज टाइप या ओपन-आउटलेट टाइप इलेक्ट्रिक वॉटर हीटर के रूप में भी जाना जाता है) और अनवेंटेड थर्मल स्टोरेज टाइप इलेक्ट्रिक वॉटर हीटर हैं।



ओपन-आउटलेट  
टाइप वॉटर मक्सिर

- शॉवर टाइप बजिली वॉटर हीटर के पानी के संचयन टंकी पर दबाव नहीं डाला जाना चाहिए। अत्यधिक उच्च दबाव को बनाने से रोकने के लिए टंकी के अंदर के दबाव को पानी के आउटलेट, लचीली नली और शावरहेड के माध्यम से राहत दी जाती है। यह केवल एक ठंठे और गर्म जल के मशिरण वाले नल और शॉवर सहायक उपकरण (लचीली नली और शॉवरहेड सहित) या नरिमाता द्वारा अनुमोदित वैकल्पिक मशिरण नल और शॉवर सहायक उपकरण के साथ लगाया जाना चाहिए।



- शावर टाइप बजिली वॉटर हीटर के पानी का नकास अवरोधहनि होना चाहिए। सामान्य संचालन के तहत, शॉवरहेड से थोड़ी मात्रा में भाप/पानी नकिल सकता है। टंकी के अंदर अत्यधिक उच्च दबाव बनाने और इस तरह वसिफोट होने से रोकने के लिए, पानी के नकास पर चालू/बंद नरिंत्रण वाल्व स्थापति न करें या आउटलेट को बेसनि या टब से न जोड़ें।

- पानी के संचयन टंकी के अंदर अत्यधिक दबाव को बनाने से रोकने के लिए शॉवर प्रकार के बजिली वॉटर हीटर के लिए चालू/बंद वाल्व के साथ शावर हेड स्थापति नहीं किया जाना।



चालू/बंद नरिंत्रण वाल्व

- एक अनवेनटेड थर्मल स्टोरेज प्रकार के इलेक्ट्रिक वॉटर हीटर की जल संचयन टंकी एक नशिचति डिग्री के उच्च दबाव का सामना कर सकती है। इस प्रकार के एक बजिली के वॉटर हीटर को थर्मोस्टेट और थर्मल कटआउट के अलावा तापमान और दबाव राहत वाल्व के साथ लगाया जाना चाहिए।



तापमान और दबाव  
राहत वाल्व

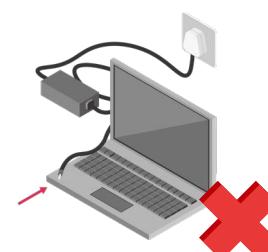
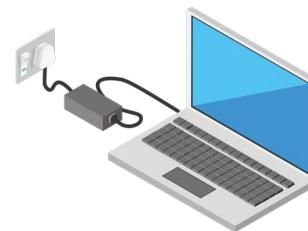
- यदि कोई असामान्यता पाई जाती है, तो तुरंत बजिली के वॉटर हीटर को बंद कर दें और एक अनुभवी तकनीशियन द्वारा इसका नरीकीण करने की व्यवस्था करें।



- उपयोग के बाद बजिली के पानी के हीटर को बंद कर दें।

## 5. चार्जर, AC अडैप्टर और पावर ट्रांसफॉर्मर

- खरीदते या उपयोग करते समय सावधानी बरतनी चाहिए
- बैटरी चार्जर (मोबाइल फोन या अन्य उत्पादों के लिए),
- AC अडैप्टर (नोटबुक कंप्यूटर या पोर्टेबल वीडियो/स्ट्रिप पक्षिकर कैमरा, आदि के लिए), और
- पावर ट्रांसफॉर्मर (220V के अलावा अन्य वोल्टेज पर रेट किए गए बजिली के उपकरणों के लिए जो हांगकांग में अपनाया जाता है (उदाहरण के लिए AV उत्पाद 110V पर रेट किया गया))।
- यदि उपयोग में नहीं है तो बजिली आपूरत से कनेक्ट करने से बचें।
- सामान्य संचालन के तहत, वे काफी गरम हो सकते हैं। हालांकि, उन्हें बहुत गरम नहीं होना चाहिए (उदाहरण के लिए हाथों के लिए बहुत गरम)।
- सुनिश्चित करें कि चार्जर, AC अडैप्टर या पावर ट्रांसफॉर्मर का आउटपुट वोल्टेज कनेक्ट किए जाने वाले उपकरण के इनपुट वोल्टेज से मेल खाता हो। साथ ही, रेटेड आउटपुट पावर (या करंट) उपकरण की इनपुट पावर (या करंट) से कम नहीं होनी चाहिए।
- बैटरी चार्ज करने का समय बहुत लंबा नहीं होना चाहिए। उपयोगकर्ता नियमावली में दिए गए नियमों का पालन करें। कसी भी चालू बैटरी चार्जर को बनियानी के न छोड़ें।
- आउटपुट कनेक्टर के इलेक्ट्रोड को कसी भी धातु की वस्तु (जैसे कसी वेदियुत उपकरण के धातु आवरण) के संपर्क में न आने दें। अन्यथा, यह शॉर्ट-सर्किट और आग लगने का कारण बन सकता है।



## 6. प्रकाश उपकरण (ल्यूमिनियर्स)

- जाँच करें कि किया कोई ल्यूमिनियर ज्वलनशील सतह (जैसे लकड़ी या फाइबर फाल्स-सीलिंग) पर सीधे माउंटिंग के लिए उपयुक्त है, और जाँच करें कि किया एक लैप बल्ब को अपने लैप कैप के साथ नीचे की स्थिति में काम करना चाहिए। देखें कि किया कोई उपयुक्त चहिन है।

	ज्वलनशील सतह पर सीधे माउंटिंग के लिए उपयुक्त
	ज्वलनशील सतह पर सीधे माउंटिंग के लिए उपयुक्त नहीं है
	एक ज्वलनशील सतह पर माउंट करने के लिए उपयुक्त बशरू सतह से ल्यूमिनियर को अलग करने के लिए एक थर्मल इंसुलेटिंग सामग्री का उपयोग किया जाता है
	लैप कैप नीचे स्थिति पर होनी चाहिए

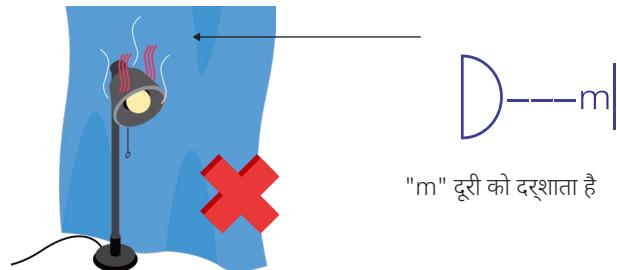
- जलने से बचने के लिए, जलते हुए लैप बल्ब को न छुएं। गीले हाथों से ऐसा करने से कांच में दरार भी आ सकती है।



- लैप बल्ब की रेटेड वाट क्षमता लैप होल्डर के लिए नियमित वाट क्षमता से अधिक नहीं होनी चाहिए। अन्यथा, यह लैप होल्डर या लैपशेड को ज्यादा गरम कर सकता है और आग लगने का कारण बन सकता है।



- लैम्प बल्ब को बदलने से पहले, इसे बंद कर दें और इसे ठंडा होने दें।
- आग को रोकने के लिए, कसी भी परदे, गलीचे और कपड़े आदि के पास कसी भी ल्यूमिनियर (वशीष रूप से उच्च शक्ति वाले ल्यूमिनियर) को न रखें। जांचे कि क्या ल्यूमिनियर और रोशनी वाली वस्तुओं के बीच बनाए रखने के लिए आवश्यक न्यूनतम दूरी को नरिदिष्ट करने वाला प्रतीक है।



- ऊर्जा बचाने के लिए, जहाँ तक संभव हो, ऊर्जा-बचत लैम्पों का उपयोग करें।
- सामान्य घरेलू क्रसिमस सजावटी ल्यूमिनियरों को अर्थति नहीं किया जाता है। इसलिए, ये ल्यूमिनियर डबल-इन्सुलेशन या प्रबलति-इन्सुलेशन डिजाइन के होने चाहिए। इसके अलावा, ये ल्यूमिनियर वाटरप्रूफ डिजाइन के नहीं होते हैं। बाहरी वातावरण में उनका उपयोग न करें।



## 7. एयर कंडीशनरस और डीह्यूमडिफ़ियरस

- एयर-कंडीशनर या डीह्यूमडिफ़ियर को नुकसान से बचाने के लिए, इसे बंद करने के 3 मिनिट के भीतर इसे चालू न करें।



- सुनशिच्चति करें कि हवा का आना और आउटलेट ग्रलिस अवरोधित न हो।

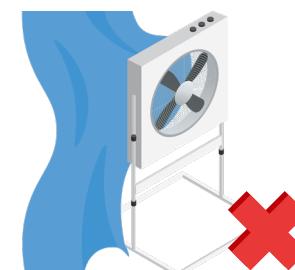


## 8. बजिली के पंखे, एग्जॉस्ट पंखे और कुकर के हुड्स

- बजिली के पंखे को ऐसे स्थान पर स्थापित करें या लगाएं जहाँ मुक्त संचलन और गर्मी अपव्यय के लिए प्रयाप्त जगह हो।



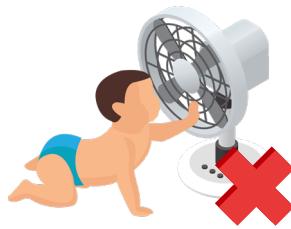
- कसी भी ढीली वस्तु (जैसे कागज और कपड़ा) को चालू बजिली के पंखे, एग्जॉस्ट फैन या कुकर के हुड में जाने से बचायें। अन्यथा, यह ज्यादा गरम हो सकता है और आग पकड़ सकता है।



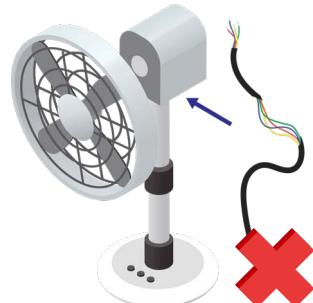
- चोट से बचने के लिए, उच्च स्तरों पर काम करते समय चल रहे छत के पंखे को छूने से बचें। छत के पंखे को गरिने से बचाने के लिए, इसकी लगाने के लिए उपयोगकर्ता पुस्तकिया में दी गई आवश्यकताओं का पालन करना चाहिए।



- जाँच करें कि किया बच्चों के लिए पंखे के आवरण में अपनी उँगलियाँ डालना आसान है। यह भी जाँच कि क्या कसी पंखे का आवरण आसानी से ढीला हो सकता है या बच्चों द्वारा अलग किया जा सकता है।



- जाँच करें कि किया पंखे के गतमिन और स्थिर भागों के बीच का लचीला विद्युत तार लंबे समय तक उपयोग करने से क्षतिग्रस्त हो गया है। एक क्षतिग्रस्त तार शॉर्ट-सरकटि या लाइव वायर कोर के संपर्क में आने से उत्पन्न होने वाले खतरे का कारण बन सकता है।



- बजिली के पंखे, एग्जॉस्ट पंखे और कुकर के हुड़ को समय-समय पर साफ करने के लिए उपयोगकर्ता पुस्तकिया में दिए गए निर्देशों का पालन करें। पंखे की मोटर पर अत्यधिक धूल इसे सामान्य गर्मी अपव्यय से रोक सकती है।



## 9. हेयर ड्रायरस और इलेक्ट्रिक हीटर्स

- आग से बचाव के लिए, कसी भी ज्वलनशील वस्तु (जैसे कंबल, कपड़ा, प्रदा, गलीचा और सोफा) के पास चालु इलेक्ट्रिक हीटर न रखें।



- चालु हेयर ड्रायर या ब्लोइंग टाइप इलेक्ट्रिक हीटर के हवा के आने वाली जाली और नकिल नलिका को बाधति न करें। अन्यथा, यह ताप तत्वों को ज्यादा गरम कर सकता है और आग का कारण बन सकता है।



- बाथरूम के अंदर कसी भी पोर्टेबल इलेक्ट्रिक हीटर का उपयोग करने से बचें। बजिली के हीटर में गलती से पानी के रसिव से बजिली का झटका लग सकता है।
- इलेक्ट्रिक हीटर को एक सपाट और दृढ़ सतह पर रखें ताकि यह गरिने से बच सके और इसके परिणामस्वरूप कोई आग न लगे या कोई न जले।

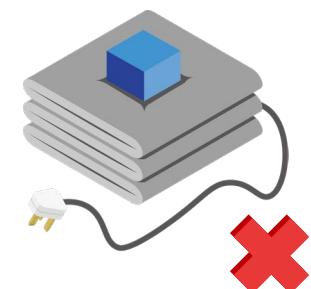
## 10. बजिली की इस्त्री

- जब इस्तरी न कर रहे हों, तो गर्म इस्तरी को एक सपाट और दृढ़ सतह पर रखें। इस्तरी को पानी से भरने से पहले उसका प्लग नकिल दें। उपयोग के बाद, इस्तरी को ठंडा करने के लिए एक सपाट और दृढ़ सतह पर रखें, जो बच्चों की पहुँच से बाहर हो।



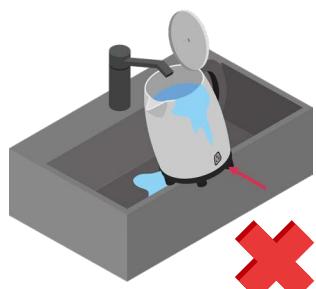
## 11. इलेक्ट्रिक कंबल

- कसी इलेक्ट्रिक कंबल को गलत तरीके से न मोड़ें या उस पर कोई भारी वस्तु न रखें। अन्यथा, यह अतिकाप और आग लगने का कारण बन सकता है। उपयोगकर्ता पुस्तकिया में दिए गए निर्देशों का पालन करें।



## 12. इलेक्ट्रिक राइस कुकर और केतली/बर्तन आदि

- इलेक्ट्रिक राइस कुकर, केतली/बर्तन, मल्टी-फंक्शन कुकर या कॉफी मेकर आदि को भरते समय, लचीले बजिली के तार के एक छोर पर लगे कनेक्टर और उपकरण पर लगे सॉकेट को पानी में न रखें। सुनिश्चित करें कि किनेक्टर और सॉकेट लंबे समय तक उपयोग से खराब न हो ताकि खराब विद्युत संपर्क और ज़्यादा गरम होने से बचा जा सके। नर्दिशिट अधिकतम स्तर से ऊपर पानी न भरें।



- सुनिश्चित करें कि राइस कुकर में डालने से पहले राइस पैन का तला सूखा हो, और यह किंडेनसेट कलेक्टर बंद न हो।



- सुनिश्चित करें कि भोजन को बनाते समय किसी उपकरण में पानी का रसिव न हो।



- सफाई करते समय किसी उपकरण को न तो पानी में डुबोएं और न ही उसे पानी से धोएं।



## 13. इलेक्ट्रिक कुकगि ओवन

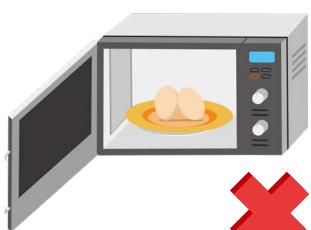
- आग से बचने के लिए, इलेक्ट्रिक कुकगि ओवन (जैसे माइक्रोवेव ओवन, इलेक्ट्रिक ओवन, टोस्टर और टोस्टर ओवन) के पास कोई ज्वलनशील वस्तु न रखें।
- माइक्रोवेव, इलेक्ट्रिक या टोस्टर ओवन का उपयोग करते समय, देखने वाले ग्रम कांच पर पानी के छीटे न पड़ने दें। अन्यथा, यह कांच के टूटने और खतरे का कारण बन सकता है।



- माइक्रोवेव ओवन में धातु सामग्री वाले किसी बर्तन का उपयोग न करें। अन्यथा, यह वसिफोट का कारण बन सकता है और आग लग सकती है। चूंकि कई प्लास्टिक के बर्तनों में अदृश्य धातु के तत्व होते हैं, इसलिए माइक्रोवेव ओवन में उपयोग के लिए उपयुक्त बर्तनों का ही चयन करें।



- किसी भी कच्चे अंडे (छलिके के साथ या बनी) या काष्ठफल को माइक्रोवेव ओवन में ग्रम न करें क्योंकि इससे वसिफोट हो सकता है। उपयोगकर्ता पुस्तकियां दाएं गए नर्दिशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें।

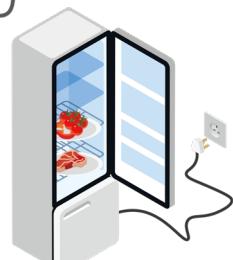
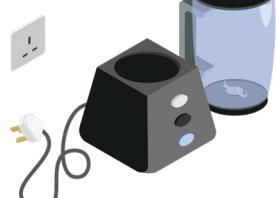


- ज़्यादा पकाने और आग के खतरे से सावधान रहें। किसी भी चालू इलेक्ट्रिक कुकगि ओवन को अकेला न छोड़ें।



#### 14. ब्लेंडर्स और अन्य इलेक्ट्रिक फूड प्रोसेसर्सि उपकरण

- चालू करने से पहले सुनिश्चित करें कि ब्लेंडर, जूस नकिलने वाले या अन्य फूड प्रोसेसर में पर्याप्त खाद्य हो। इस तरह के एक उपकरण का लंबे समय तक उपयोग नहीं किया जाना चाहिए। उपयोगकर्ता पुस्तकिया में दिए गए निर्देशों का पालन करें।
- चोट लगने से बचाने के लिए, फूड प्रोसेसर के किसी भी घूमने वाले हस्तियों (वशीष रूप से हाई-स्पीड रोटेटिंग कटर) को सुरक्षित रूप से लगाया जाना चाहिए। चालू करने से पहले सुनिश्चित करें कि पात्र का ढक्कन बंद है और सुरक्षित है।
- यदि उपयोग नहीं किया जा रहा है या एक घूमने वाला भाग बदला जा रहा हो तो बजिली की आपूर्ति का प्लग नकिल दें।



#### 15. फ्रिज़ि

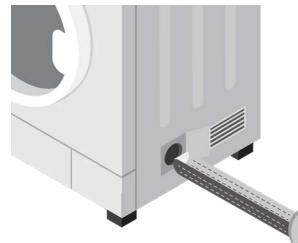
- यदि लंबे समय तक फ्रिज़ि का उपयोग नहीं करना है, तो उसमें रखे भोजन को नकिल कर फ्रिज़ि को साफ करें और उसका प्लग नकिल दें।

#### 16. वाशरस/ड्रायर

- किसी भी चालू वॉशर/ड्रायर को अकेला छोड़ने से बचें।
- क्षमता से अधिक कपड़े न डाले और उपयोगकर्ता पुस्तकिया में दिए गए निर्देश के अनुसार उपयुक्त तापमान सेटिंग और सुखाने के समय का पालन करें।

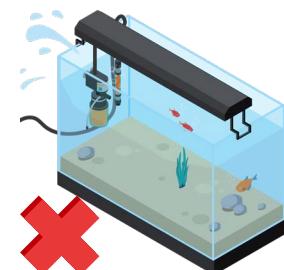


- डाउन, लेटेक्स, रबर या वैक्स आदियुक्त कपड़ों को ड्रायर में न सुखाएं। अन्यथा, यह ज्यादा गरम होने और आग लगने का कारण बन सकता है।
- समय-समय पर अपने जल नकिली व्यवस्था में फंसी बाहरी वस्तुओं को हटाने के लिए उपयोगकर्ता पुस्तकिया में दिए गए निर्देशों का पालन करें। यह जलनकिस पंप को ज्यादा गरम होने से रोकता है।

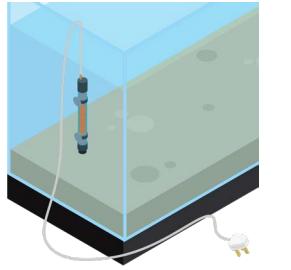


#### 17. वदियुत मछलीघर उपकरण

- सुनिश्चित करें कि मछलीघर की टंकी को भरते समय किसी भी वदियुत मछलीघर उपकरण (जैसे मछलीघर प्रकाश उपकरण, फिल्टर और एयर पंप) में पानी का रसिव न हो। अन्यथा, यह वदियुत रसिव का कारण हो सकता है।
- सुनिश्चित करें कि बजिली के उपकरण पानी के स्तर से अच्छी तरह से साफ हैं। मछलियों के हलिने-हुलने के कारण उपकरणों पर संभावित छींटों से सावधान रहें।
- बेहतर होगा कि जिलरोधक बजिली के मछलीघर उपकरणों को खरीदें और उनका उपयोग करें।



- एक इमर्शन-प्रकार के हीटर की हीटिंग ट्यूब को चालू करने से पहले पूरी तरह से पानी में डुबो देना चाहिए। अन्यथा, यह कांच के टूटने और खतरे का कारण बन सकता है।



## 18. वैक्यूम क्लीनर

- पानी वाली जगह को साफ करने के लिए वैक्यूम क्लीनर का प्रयोग न करें। अन्यथा, यह विद्युत प्रवाह रसिव का कारण हो सकता है।



- वैक्यूम क्लीनर को अत्यधिक गर्म होने से बचाने के लिए, डस्ट बैग को समय-समय पर साफ करने के लिए उपयोग करता पुस्तकिया में दिए गए निर्देशों का पालन करें।

## 19. फर्नीचर से जुड़े विद्युत उपकरण

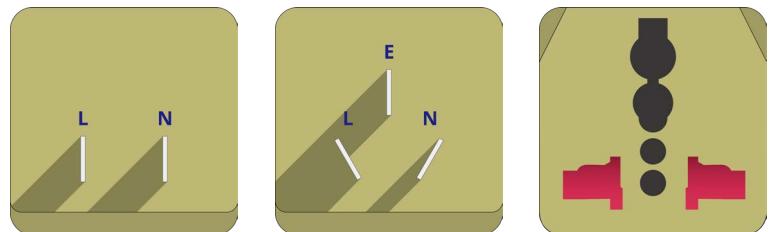
- फर्नीचर में लगे बजिली के उपकरणों (जैसे प्रकाश उपकरण और स्वच्छि) को वैधानिक सुरक्षा आवश्यकताओं का पालन करना चाहिए।



- ऐसे कसी भी उपकरण में 3-पिन प्लग लगा होना चाहिए जो सुरक्षा आवश्यकताओं का अनुपालन करता हो, और इसके पुर्जे (प्लग, स्वच्छि, बजिली की तारे और कनेक्टर आदि) को जोड़ने वाली लचीली तार सहित) को सुरक्षित रूप से लगाया जाना चाहिए।
- धातु के आवरण को भू-सम्पर्कति किया जाना चाहिए। विद्युत संचार भागों के लिए पर्याप्त अलगाव या इन्सुलेशन की अनुमतिदी जानी चाहिए।
- अत्यधिक गर्म होने और आग को रोकने के लिए बजिली के तार पर्याप्त आकार के होने चाहिए।

## 20. ट्रैवल अडैप्टर

- हांगकांग के बाहर उपयोग के लिए डिजिटल कॉर्स द्वारा विनियमित नहीं होते हैं। ऐसा कोई अडैप्टर खरीदते समय या हांगकांग के बाहर इसका उपयोग करते समय अतिरिक्त सावधानी बरतनी चाहिए।



- हांगकांग के बाहर कसी स्थान पर ऐसे कसी अडैप्टर का उपयोग करते समय, सुनश्चिति करें कि अडैप्टर और विद्युत उपकरण के रेटेड वोल्टेज और करंट को उस स्थान की बजिली आपूर्ति प्रणाली के अनुकूल होना चाहिए।
- लंबे समय तक कसी भी अडैप्टर का उपयोग करने से या उसे बनाना निरानी के छोड़ने से बचें।
- ऐसे कसी अडैप्टर का उपयोग न करें यदि उसके पिन सॉकेट आउटलेट में सुरक्षित रूप से नहीं डाले गए हैं।
- ऐसे अडैप्टर का उपयोग करते समय, इसे कसी ज्वलनशील वस्तु से दूर रखें। सुनश्चिति करें कि ग्रामी अपव्यय के लिए अडैप्टर के चारों ओर पर्याप्त हवादार स्थान हो।
- 3-पिन विद्युत उपकरणों के लिए कसी भी 2-पिन अडैप्टर का उपयोग तब तक न करें जब तक कि उपकरण दोहरे या मजबूत इन्सुलेशन डिजिटल के न हों।

## 2.4 असुरक्षित विद्युत उपकरणों को वापस करना

- यदिविद्युत और यांत्रिक सेवाओं के नदिशक की राय है कि विद्युत उपकरण असुरक्षित है, तो वह आपूर्तिकर्ता से उपकरण को वापस लेने के लिए कह सकता है, उपकरण की खरीद रसीद वापस करने पर उपभोक्ता को धन वापसी करें, और TV, समाचार पत्रों और अन्य माध्यमों से जनता को मामले की सूचना दें। उपभोक्ताओं को उपकरण और उसकी खरीद रसीद उपलब्ध करानी चाहिए और आपूर्तिकर्ता द्वारा प्रचाराती तरीके से धन वापसी की व्यवस्था करनी चाहिए। इसलिए उपभोक्ताओं को सलाह दी जाती है कि विविध बजिली के उपकरण खरीदते समय रसीद अपने पास रखें।

घरेलू विद्युत उपकरण केंद्र			
पता : XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX			
आधिकारिक पावती तारीख : xx-xx-xxxx			
उत्पाद वर्णन	यूनिट मूल्य	मात्रा	उप कुल
कुल	xxx		

## भाग 3 आवासीय परसिर में विद्युत स्थापनाओं के लिए सुरक्षा दशानन्दिश

### 3.1 विद्युत स्थापनाएं और उनके मालकि

#### 1. इमारतों में सामुदायिक विद्युत स्थापनाएं

- किसी इमारत में सामुदायिक विद्युत स्थापन में मुख्य स्वचि, उप-सरक्टि स्वचि और बजिली के तार (जैसे राइजरस) शामल हैं, जो उस इमारत में सभी व्यक्तिगत आवासीय इकाइयों और दुकानों को बजिली की आपूर्तिकरते हैं और इसमें अन्य सामुदायिक विद्युत सुवधाएं (जैसे लफिट, पानी पंप, लॉबी और सीढ़ियों पर प्रकाश की सुवधा) शामल हैं।



- किसी इमारत में सामुदायिक विद्युत स्थापन के मालकियों में संयुक्त मालकि और उस इमारत के संपत्तिप्रबंधन एजेंट शामल हैं। यदिकोई संयुक्त मालकि नहीं है, तो सामुदायिक विद्युत स्थापन के मालकियों में सभी व्यक्तिगत आवासीय इकाइयों और दुकानों के मकान मालकि, कब्जाधारी और करिएदार शामल हैं।

## 2. आवासीय इकाईमें विद्युत स्थापनाएं

- एक आवासीय इकाई में विद्युत स्थापन में वितरण बोर्ड, विद्युत वायरगि, स्वचि, सॉकेट आउटलेट्स और कोई विद्युत उपकरण भी शामल हैं जो सॉकेट आउटलेट के अलावा किसी और से बजिली प्राप्त करता है।



- एक आवासीय इकाई में विद्युत स्थापन के मालकिंग में उस इकाई के मकान मालकि, कब्जाधारी और करिएदार शामल हैं।

## 3.2 विद्युत स्थापनाओं के मालकिंग की जमिमेदारियां

- विद्युत दुर्घटनाओं को रोकने के लिए उचित उपाय करना (जैसे उचित रखरखाव और मरम्मत की व्यवस्था करना)।
- सुनिश्चित करें कि उनकी विद्युत स्थापनाएं किसी भी गैर कानूनी संयोजन या बदलाव से मुक्त हों।



- किसी भी विद्युत कार्य को करने के लिए पंजीकृत विद्युत ठेकेदारों की व्यवस्था करें (उदाहरण के लिए, इसमें संयोजन, बदलाव नियन्त्रण, परीक्षण और विद्युत स्थापना की मरम्मत), जिसमें नवीनीकरण कार्य भी शामल है। पंजीकृत विद्युत ठेकेदार विभिन्न शरणार्थी के विद्युत कार्य करने के लिए उपयुक्त ग्रेड के पंजीकृत विद्युत कर्मचारियों की व्यवस्था करेंगे।



- समय-समय पर अपनी विद्युत स्थापनाओं का नियन्त्रण और परीक्षण करने के लिए पंजीकृत विद्युत ठेकेदारों की व्यवस्था करें।

## 3.3 पंजीकृत विद्युत ठेकेदार और कर्मचारी

- विद्युत और यांत्रिक सेवा विभाग (EMSD) के पंजीकरण और परमिट कार्यालय में संदर्भ के लिए पंजीकृत विद्युत ठेकेदारों / श्रमकों की नाम की सूची उपलब्ध है। ठेकेदारों के नाम की सूची सभी जिला कार्यालयों के लोक पूछताछ सेवा केन्द्र पर भी उपलब्ध है।
- पंजीकृत विद्युत ठेकेदार अपने व्यवसाय के स्थान पर अपना पंजीकरण प्रमाण पत्र प्रमुखता से प्रदर्शित करेंगे।

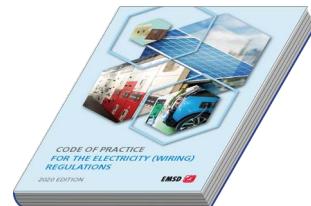


- पंजीकृत विद्युत कर्मचारी पहचान के उद्देश्य से EMSD द्वारा जारी पंजीकरण प्रमाणपत्र रखते हैं।

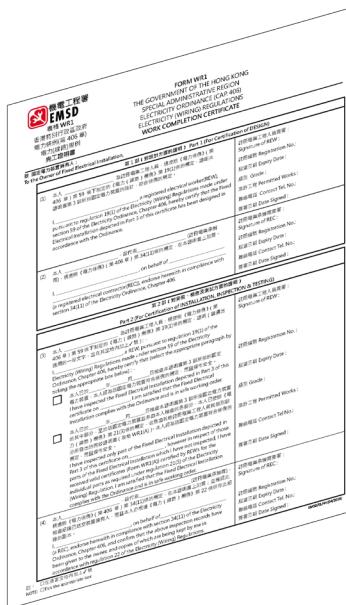


### 3.4 नई स्थापनाएं, संयोजन या संशोधन

- नई विद्युत स्थापनाएं और कसी मौजूदा विद्युत स्थापना में कोई भी संयोजन या संशोधन वर्तमान वैधानिक सुरक्षा आवश्यकताओं का पालन करेगा।
- कसी विद्युत स्थापना में कसी भी तरह की संयोजन या संशोधन करने से पहले, मालिकों को एक व्यवहार्यता अध्ययन करने के लिए एक पंजीकृत विद्युत ठेकेदार को नियुक्त करना चाहिए। मालिकों को भविष्य की बजिली की मांग पर भी विचार करना चाहिए तांकि यह तय किया जा सके कि स्थापना की स्वीकृत लोडगि बढ़ाने के लिए बजिली कंपनी को आवेदन करना आवश्यक है या नहीं।



- जब विद्युत कार्य (नई स्थापना, संयोजन, संशोधन और मरम्मत सहित) पूरा हो जाता है, तो स्थापना को सक्रिय करने से पहले विद्युत स्थापना का नरीकृष्ण और परीक्षण एक पंजीकृत विद्युत कर्मचारी द्वारा किया जाना चाहिए।
- नरीकृष्ण और परीक्षण के बाद, पंजीकृत विद्युत ठेकेदार और कर्मचारी यह पुष्टि करने के लिए कार्य पूरणता प्रमाणपत्र (EMSD फॉर्म WR1) जारी करेंगे कि विद्युत स्थापना सुरक्षित है और वैधानिक सुरक्षा आवश्यकताओं का पालन करती है।



विद्युत अध्यादेश (कैप 406)

बजिली (तारो) के नियम

आवधकि परीक्षण प्रमाणपत्र फॉर्म WR1

- मालिकों के लिए यह प्रमाणपत्र EMSD को जमा करना आवश्यक नहीं है। हालांकि, उन्हें इसे भविष्य के संदर्भ के लिए अपने पास रखना चाहिए।

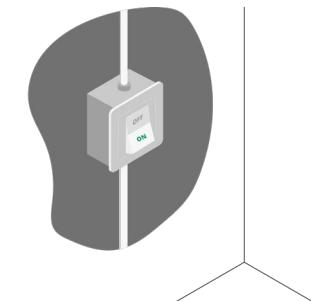


### 3.5 विद्युत प्रतिष्ठानों के लिए सामान्य सुझाव

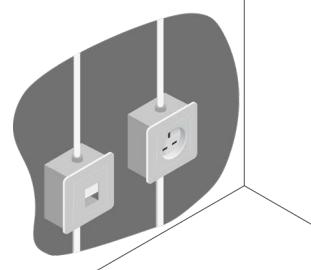
- विद्युत स्थापनाओं में प्रभावी भू-सम्पर्कति (अर्थात्) व्यवस्था होनी चाहिए। सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए, किसी भी भू-सम्पर्कति कनेक्शन को न हटाएं।



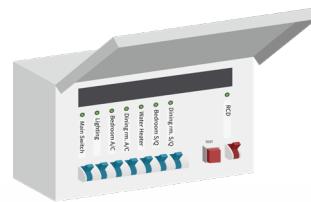
- नए विद्युत स्थापनाओं की गुप्त विद्युत तारों में उपयुक्त यांत्रिक सुरक्षा (जैसे नाली) होनी चाहिए।



- विद्युत तारों को टेलीफोन/दूरसंचार तारों से अलग किया जाना चाहिए। जब तक विशिष्ट सुरक्षा आवश्यकताओं का पालन नहीं किया जाता है, तब तक इन दो श्रेणियों की वायरिंग को एक ही नाली या ट्रकिंग के अंदर स्थापति नहीं किया जाना चाहिए।



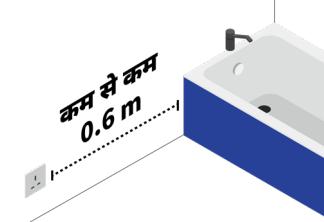
- अलग-अलग सरकिट्स के उद्देश्यों को दर्शाने के लिए वितरण बोर्डों पर पहचान लेबल लगे होने चाहिए।



- उच्च बजिली खपत वाले विद्युत उपकरण को एक सॉकेट आउटलेट से बजिली की आपूर्ति प्राप्त करनी चाहिए। इसलिए, प्रयाप्त संख्या में सॉकेट आउटलेट्स स्थापित किये जाने चाहिए।



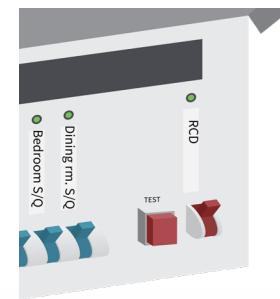
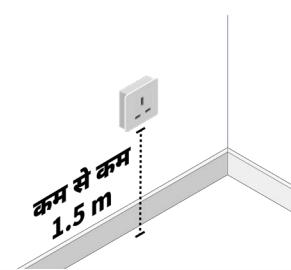
- स्नानघर में स्थापित कोई भी सॉकेट आउटलेट किसी भी शॉवर बेसनि और बाथटब से कम से कम 0.6 मीटर की दूरी पर होना चाहिए।



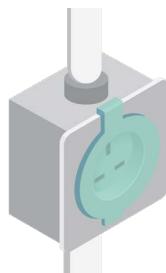
- सॉकेट आउटलेट्स को किसी भी पानी के नल, गैस के नल और खाना पकाने वाले चूल्हे से यथासंभव दूर लगाना चाहिए।



- सॉकेट आउटलेट्स के सरकिटों को एक रेसीड्यूल करंट डिवाइस (RCD) (जिसे "अर्थ लीकेज सरकिट ब्रेकर (ELCB)" भी कहा जाता है) द्वारा रक्षित किया जाना चाहिए।



9. घर के बाहर के प्रकाश उपकरण, सॉकेट आउटलेट्स और स्वचि मौसमरोधी प्रकार के होने चाहिए।



10. स्नानघर के अंदर लगे प्रकाश उपकरण, एग्जॉस्ट फैन और विद्युत वॉटर हीटर के लिए, चालू / बंद स्वचि स्नानघर के बाहर स्थापति करिए जाने चाहिए।



11. विद्युत स्थापनाओं पर अधिक सुरक्षा आवश्यकताओं के लिए, आप पंजीकृत विद्युत ठेकेदारों/श्रमिकों से परामर्श कर सकते हैं।



### 3.6 आवधकि नरीक्षण, परीक्षण और प्रमाणन

1. सुरक्षा सुनिश्चिति करने के लिए, एक आवासीय इकाई, दुकान और कार्यालय में कसी भी विद्युत स्थापना और कसी भी इमारत की सामुदायिक विद्युत स्थापनाओं का नरीक्षण, परीक्षण और प्रमाणित होना चाहिए, यह प्रत्येक 5 वर्षों में कम से कम एक बार आवधकि परीक्षण प्रमाणपत्र (EMSD फॉर्म WR2) पर होना चाहिए, यदि स्वीकृत लोडगि 100A (एम्पीयर) से अधिक है।



2. अधिकांश भवनों में सामुदायिक विद्युत स्थापना का स्वीकृत भार 100A से अधिक है, जबकि सामान्य आवासीय इकाइयों में विद्युत स्थापना का भार आमतौर पर अधिक नहीं होता है। संदेह होने पर, मालिक जांच के लिए एक पंजीकृत विद्युत ठेकेदार की व्यवस्था कर सकते हैं।



- नरीकृष्ण, परीकृष्ण और मरम्मत के बाद, पंजीकृत वदियुत ठेकेदार और करमचारी यह पुष्टी करने के लिए आवधकि परीकृष्ण प्रमाणपत्र जारी करेंगे कविदियुत स्थापना सुरक्षित है और वैधानिक सुरक्षा आवश्यकताओं का अनुपालन करती है।

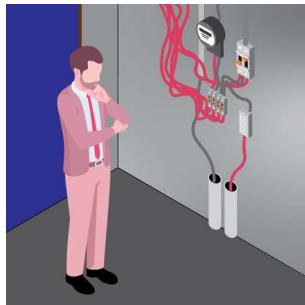


- वदियुत स्थापना के मालकि पृष्ठांकन के लिए EMSD को प्रमाण पत्र प्रस्तुत करेंगे। उसके बाद, उन्हें EMSD द्वारा भवषिय के नरीकृष्ण के लिए प्रमाण पत्र को ठीक से बनाए रखना चाहिए।
- वदियुत स्थापनाओं के आवधकि नरीकृष्ण और परीकृष्ण के लिए मालकि एक पंजीकृत वदियुत ठेकेदार/करमचारी से जांच सूची के लिए परामर्श कर सकते हैं।

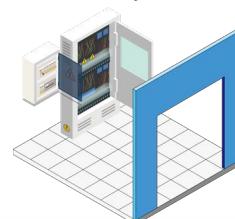
### 3.7 वदियुत स्थापनाओं का उचित उपयोग और रखरखाव

- यदकिसी वदियुत स्थापना की सुरक्षा पर संदेह हो (उदाहरण के लिए करंट लीकेज या बार-बार ट्रपिंग) तो एक पंजीकृत वदियुत ठेकेदार द्वारा तत्काल नरीकृष्ण और मरम्मत की व्यवस्था करे।
- गीले हाथों से कसी भी सॉकेट आउटलेट या स्वचि को छूने से बचो।
- सरक्टि पर ज्यादा बोझ न पड़े इसको रोकने के लिए प्रत्येक सॉकेट आउटलेट को केवल एक अडैप्टर या एक एक्स्टेंशन इकाई के साथ लगाया जाना चाहिए।
- सुरक्षा सुनश्चित करने के लिए, एक पंजीकृत वदियुत ठेकेदार को समय-समय पर वदियुत स्थापना का नरीकृष्ण और परीकृष्ण करने की व्यवस्था करे, भले ही इसकी स्वीकृत लोडगि 100A से अधिक न हो।
- जब ब्लैकआउट होता है, तो बजिली की आपूर्तिफिरि से शुरू होने पर एक दम से सरक्टि पर ज्यादा बोझ न पड़े इस को रोकने के लिए प्रमुख वदियुत उपकरणों को बंद कर देना चाहिए, नहीं तो फरि से ब्लैकआउट हो सकता है।

### 3.8 विद्युत स्थापनाओं में आमतौर पर पाए जाने वाले दोष



1. रख-रखाव और मरम्मत के अभाव में बजिली के अव्यवस्थिति, पुराने और जरूर तारों का होना।
2. विद्युत तारों के प्रवाहकीय भाग का खुला होना।
3. अप्रयुक्त या छोड़ी गई तारों को न हटाया जाना।
4. पुराने या रख-रखाव और मरम्मत की कमी के कारण विद्युत स्थापना को सही तरकि से अर्थ नहीं किया गया होना।
5. विद्युत स्थापना में अवैध संयोजन या संशोधन के कारण अधकि बोझ पड़ना।
6. पहचान लेबलों और चेतावनी नोटसिंहों की कमी।
7. स्वचिरूम को स्टोररूम के रूप में इस्तेमाल किया जा रहा होना।
8. स्वचि या वतिरण बोर्डों तक पहुँच पाना बाधति होना।



## भाग 4 पूछताछ या शक्तियते

असुरक्षित घरेलू बजिली के उपकरणों की आपूर्ति या असुरक्षित बजिली की स्थापनाओं पर शक्तियों के लिए, आप विद्युत और यांत्रिक सेवा विभाग (EMSD) से संपर्क कर सकते हैं। इसके अलावा, आप विद्युत सुरक्षा और संबंधित वैधानिक आवश्यकताओं के संबंध में सामान्य मामलों पर पूछताछ के लिए EMSD से भी संपर्क कर सकते हैं।



Note : The translation was done by a support service centre for Ethnic Minorities to translate the English version of Household Electrical Safety Handbook into various languages. If there is any inconsistency or ambiguity between the English version and the translated versions, the English version shall prevail. In addition, this handbook is NOT a statutory document and is prepared for general information only.

टापिप्पणी : एथनिक माइनोरिटीज के समर्थन सेवा केंद्र द्वारा घरेलू विद्युत सुरक्षा पुस्तकों के अंग्रेजी संस्करण को विभिन्न भाषाओं में अनुवादित किया गया था। अंग्रेजी संस्करण और अनुवादित संस्करणों के बीच कोई असंगति या अस्पष्टता होने पर, अंग्रेजी संस्करण प्रभावी होगा। इसके अलावा, यह पुस्तकों का नानी दस्तावेज नहीं है और केवल सामान्य जानकारी के लिए तैयार की गई है।

機電工程署 電力法例部  
Electricity Legislation Division  
Electrical and Mechanical Services Department  
香港九龍啟成街 3 號  
3 Kai Shing Street, Kowloon, Hong Kong  
電話 Tel : (852) 1823  
傳真 Fax : (852) 2895 4929  
網址 Website : <http://www.emsd.gov.hk>  
電郵 E-mail : [info@emsd.gov.hk](mailto:info@emsd.gov.hk)

