



Tuulikaapin vapaa tila:
 $\geq 1500 \text{ X } 1500 \text{ mm} + \text{ oven}$
avautumiseen tarvittava tila (A30)

Sähköpyörätuolille ja pyörätuolille +
avustajalle vaadittu vapaa tila
ovet vastakkaisilla sivuilla:
Leveys $\geq 1800 \text{ mm}$
Syvyys $\geq 2400 \text{ mm}$ (C10)
(ovet vierekkäisillä sivuilla:
 $\geq 2400 \text{ mm} \times \geq 2400 \text{ mm}$)

Tuulikaappi

1. YLEISTÄ

- Uloskäytävän vähimmäiskorkeus on 2100 mm ja vähimmäisleveys riippuu sen kautta poistuvien henkilöiden lukumäärästä (A07)
- Uloskäytävän leveys, kun poistuva henkilömäärä on 60-120 henkilöä \geq 1200 mm (A07)
- Uloskäytävän vähimmäisleveys on 1200 mm + 400 mm lisätynä jokaista 60 henkilöä kohden (A07)

2. TUULIKAAPIN MITOITUS

- Tuulikaapin vapaan tilan mitoitus leveys \geq 1500 mm, syvyys \geq 1500 mm + oven/ovien avautumiseen tarvittava tila (A30)
- Sisäänkäynnin edessä olevan jalkasäleikön rakojen korkeus(K) \leq 5 mm /leveys (L) \leq 30 mm (C01)
- Tuulikaapin mitoituksen tulee olla riittävä ulkona käytettävälle sähköpyörätuolille leveys \geq 1800 mm, syvyys \geq 2400 mm (C10)
- Pyörätuolin käyttäjän avustajineen tulee mahtua sisäovien auetessa tuulikaappiin syvyys \geq 2400 mm (C14)
- Kulkuväylän tuulikaappiin ei paksua, pehmeää mattoa (C10)
- Tuulikaapin tai muun kulkuväylän säleikkö tai matto upotetaan lattiapinnan korkeuteen (C14)
- Säleikön tai maton enimmäiskorkeus tuulikaapissa 20 mm (C14)
- Säleikön rakojen leveys \leq 5 mm (C14)
- Ritilä (jalkasäleikkö) ei saa olla liukas (C14)
- Molempien automaattiovien tulee toimia samalla tavalla (C10)
- Tilavaan tuulikaappiin voi asentaa pyörien harjaustelineen (C10)
- Tuulikaapissa ei saa olla kulkemista haittaavia kynnyksiä (C14)
- Tuulikaapin tulee olla riittävän matala, jotta lämpö pysyy kulkualueella (C14)
- Lian kulkeutumista rakennukseen estetään tuulikaapin ritilämatolla (C14)
- Tuulikaappiin asennetaan patteri peruslämpöä varten (C14)

LIITTYVÄT KORTIT

- Ulko-ovi
- Valaistus sisätilassa
- Valaistus ulkotilassa
- Ääniopastus
-

LÄHTEET

Määräykset:

A07: 848/2017 Ympäristöministeriön asetus rakennuksen paloturvallisuudesta

A30: ISO 21542:2011 Building construction — Accessibility and usability of the built environment

Ohjeet:

B17: HKL Metroasemien suunnitteluohje (2018)

Suositukses:

C01: Esteettömyyskartoitusopas 2019 (Invalidiliitto ESKE)

C10: RT 09-10884 ESTEETÖN LIIKKUMIS- JA TOIMIMISYMPÄRISTÖ

C14: RT 91-10788 SISÄÄNKÄYNTITILAT, JULKISET RAKENNUKSET