

## KESKEISET EDUT

- Yli 60 % parempi energiatehokkuus kuin tavanomaisilla pyöröovilla
- Uusimpien turvallisuusnormien ja -standardien mukainen
- Erittäin kestävä karkaistu ja laminoitu lasi
- Tyylikärs ja energiatehokas LED-valaistus
- Murtosuoja-luokka 2 (saatavissa myös RC2-vaihtoehto)
- Saatavissa käytettävyyttä lisäävät kokoonlaitettavat ovilehdet hätäpoistumiseen
- Täysin automaattinen ratkaisu; vaihtoehtona puoliautomaattinen tai täysin käsikäyttöinen versio

# SUJUVAA JA KÄTEVÄÄ LIKKUMISTA

Monipuolinen, kestävä ja taloudellinen sisäänkäyntiratkaisu, joka varmistaa sujuvan ja turvallisen liikkumisen esimerkiksi toimistoissa, hotelleissa ja liikekeskuksissa.

KONE Revolving door 30 -pyöröovent

## OMINAISUUDET

Otsarakenteen korkeus vain 100 mm (ilman yöliukuovea tai ilmaverhoa)	Ovi on tyylikkäämpi, vie vähemmän tilaa ja on helpompi sulauttaa julkisivuun.
LED-valorengas	Takaa ovitilan tasaisen valaistuksen olivatpa ovilehdet missä asennossa tahansa. Miellyttävä, helppo puhdistaa.
Flatscan-laseranturit	Varmistavat turvallisen kulun ympäristöolosuhteista huolimatta, kulkukorkeus enintään 4 metriä (RC2: enintään 3 metriä).
Yöliukuovi	Ainutlaatuinen yläpuolisen koneiston ja RC2-sertifioidun ulkopuolisen yöliukuoven yhdistelmä oviin, joiden halkaisija on 2–3,8 m ja kulkukorkeus 2,1–3 m. Huom: Yöliukuovellisen pyöröoven koneisto korkeampi kuin 100mm.
Hitsitön pohja-asennusrinki	Paikalla tehtävän hitsauksen eliminointi parantaa turvallisuutta ja nopeuttaa asennusta.
Kompakti koneisto, vaihteeton moottori	Säästää energiaa, vähentää melua ja kulumista ja parantaa luotettavuutta.

## TURVALLISUUS

Turvasensorit ja -reunat pysäyttävät oven nopeasti esteen havaitessaan tai hätätilanteessa, ja vapautustoiminto vapauttaa oven liikkeen. KONE Revolving Door 30 -pyöröoveen on saatavissa valinnainen luokan RC2 murtosuojaus.

Ovilehdet on valmistettu karkaistusta turvalasista ja kaarevat seinäosat laminoidusta turvalasista, mikä takaa erinomaisen kestävyuden.

## EN 16005 -STANDARDIN MUKAINEN

KONE Revolving Door 30 on täysin uusimpien normien ja standardien mukainen, myös EN 16005 -standardin mukainen.

## KAPASITEETTI

Kapasiteetti vaihtelee halkaisijan ja ovilehtien määrän mukaan ja on 18–46 henkilöä minuutissa suuntaansa.

## KAPASITEETTI\*

120° [3 lehteä]		180° [4 lehteä]	
Sisähalkaisija (mm)	Kapasiteetti (henkilö/min/suunta)	Sisähalkaisija (mm)	Kapasiteetti (henkilö/min/suunta)
2000 – 2400	18 – 22	2000 – 2800	21 – 29
2600 – 3000	29 – 38	3000 – 3600	32 – 39
3200 – 3800	41 – 46	3800	46

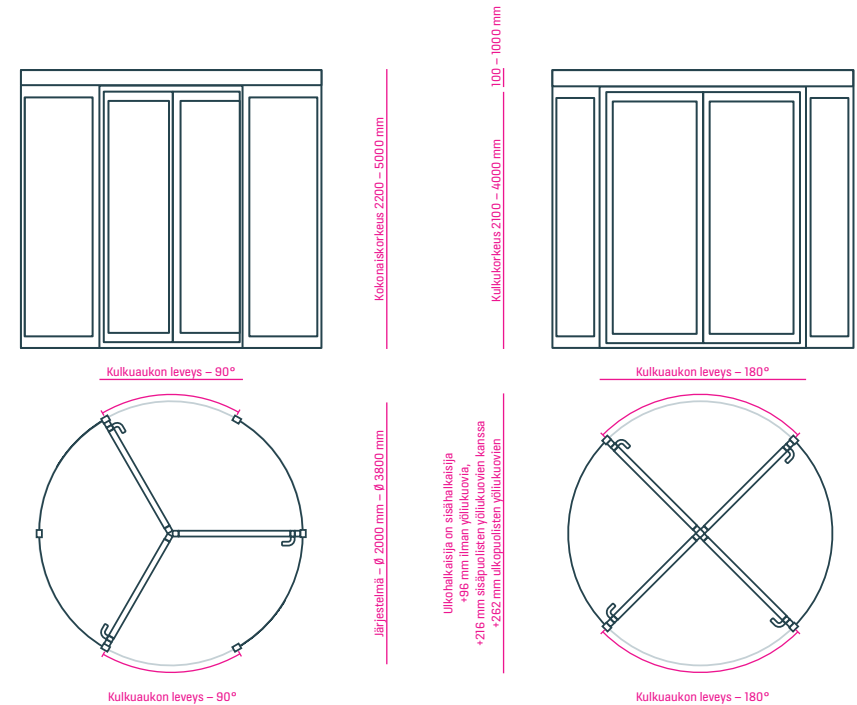
\* Teoreettinen kapasiteetti, kun kaikki oven osastot toimivat maksimikapasiteetillaan ja ovi liikkuu keskeytyksettä.

## TEKNISET TIEDOT

Rakenne	Ulkohalkaisija	2100 – 3900 mm
	Sisähalkaisija	2000 – 3800 mm
	Kokonaiskorkeus	2200 – 5000 mm
	Kulkukorkeus	2100 – 4000 mm
	Rungon yläosan korkeus	Maks. 1000 mm
	Lehtien lukumäärä	3 tai 4
	Pyörimisaste	120° tai 180°
	Murtosuojaluokka	RC2 (vaihtoehtoinen)
	Runko	Sivuosat
Ulko- ja sisäilman erotus		Julkisivun tasolla
Turvanauhat		Pysäyttävät oven liikkeen aktivoituessaan
Yläkansi/sisäkatto		Alumiinilevyä, pölytiivis
Huoltoluukut		2, alemmissa kattolevyissä
Pyörivä osa	Alumiiniprofiilikehykset	6, 8, tai 10 mm oven halkaisijan mukaan
	Turvalasi	6 mm:n karkaistua lasi
	Tiivistyscharjat	Kaksoisharjajärjestelmä (vakioprofiili)
	Sähkömekaaninen lukitusjärjestelmä	
Pintamateriaali	Pinnoite RAL-väreillä	
	Vaihtoehtoisena pintana anodisoitu alumiini/ INOX ruostumaton teräs	
Toiminta	Täysin automaattinen, yksi suoravetoinen, antureilla ohjattava koneisto sekä kaksi painiketta pyöratuolilla kulkua varten ja kaksi hätäpysäytyspainiketta.	4 toimintatilaa ja 3-toimintomoduuli: <ul style="list-style-type: none"> <li>• manuaalinen, nopeudenrajoittimella (ei toimintomoduulia)</li> <li>• automaattinen aseointi (energiatehokas P-toimintomoduuli)</li> <li>• servo-ohjattu (energiatehokas S-toimintomoduuli)</li> <li>• täysin automaattinen, kovaan käyttöön (normaalien energiakulutuksen toimintatila-A)</li> </ul>
Verkkoliitäntä	100–240 VAC (+/- 10 %) Verkkotaajuus 50/60 Hz	
Asennus	Viimeisteleättömälle lattialle lattianreunan avulla: Ruostumattomasta teräksestä valmistettu asennusrinki voidaan asentaa paikalla hitsaamatta, lisävarusteena kiinnitysliippa, tiivistyskalvo (urakoitsijan toimesta), lattia-allas tai ovimatto.	
Käyttökohteet	Toimistot, hotellit ja liikerakennukset	

## LISÄVARUSTEET

Manuaalinen yöliukuovi	Kyllä
Toistuvaan käyttöön soveltuva yöliukuovi	3800 mm:iin asti
Moottoroitu yöliukuovi	Kyllä
Murtosuojaluokka	Sisähalkaisijaan 3800 mm asti (kulkukorkeus 3 m)
Ovilehdet/kokoontaitettavat	Sisähalkaisijaan 3800 mm asti
Ilmaverho	Kuuma ilma (lämmitys sähköllä tai lämpimällä vedellä)
Korkeampi oven yläosa	Enintään 1000 mm



Tämä julkaisu on tarkoitettu yleisiin tiedotustarkoituksiin. Pidätämme oikeuden muutaa tuotteen rakennetta ja teknisiä tietoja. Julkaisun mitään lausuntoa ei voida tulkita suoraksi tai epäsuoraksi takuiksi tai ehdoksi, joka koskisi tuotetta tai sen sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen. Mikään esitteen lausunto ei muuta toimitussopimusten ehtoja. Painettujen ja todellisten värien välillä voi esiintyä pieniä eroja. KONE MonoSpace®, KONE EcoDisc®, KONE Care® ja People Flow® ovat KONE Oyj:n rekisteröimiä tavaramerkkejä. Copyright © 2022 KONE Oyj.