

# dormakaban täyslasiset pyöröovet

## KTV ATRIUM FLEX

### Vaikuttava sisäänkäyntiratkaisu



- 3- tai 4-lehtiset pyörövimallit
- Erityisen korkeat ja suuret mitat mahdollisia.
- Sivuseinät ja sisäkattorakenne on valmistettu erityisestä laminoidusta turvalasista
- Helppo suunnittelu ja asennus, ei vaadi lattiaan alle asennettavan aseman valmistelua
- Vaihteeton, vähän kuluva suorakäyttöjärjestelmä takaa korkean käytettävyyden ja luotettavuuden
- **Muotoilun kohokohta:** innovatiivinen LED-valorengas tarjoaa tasaisen ja turvallisen valaistuksen.
- Yhdestä käyttöjärjestelmästä on saatavana erilaisia käyttötiloja manuaalisesta sähköavusteiseen ja täysin automaattiseen käyttöjärjestelmään.
- Testattu ja sertifioitu **2 miljoonan syklin** kestävyydelle
- Riippumaton käyttökelppoisuusraportti helpottaa asennuksen **tyyppihyväksyntää**.

Rakennusten sisäänkäynneille asetetaan erityisen korkeat vaatimukset sekä tekniikan että suunnittelun osalta, sillä sisäänkäynti on ensimmäinen paikka, jonka rakennuksen kävijät näkevät, ja sillä on mahdollisuus tehdä heihin vaikutus. KTV ATRIUM FLEX -täyslasipyöröovi tarjoaa nykyaikaista voimansiirtotekniikkaa erittäin tyylikkäässä muodossa.

Varsinkin vilkkaasti käydyissä rakennuksissa turvallisen ja miellyttävän kulun lisäksi energiankulutuksen minimointi

ja meluntorjunta ovat merkittäviä näkökohtia. Pyöröovi on siis ilmeinen valinta, koska se suojaa rakennuksen sisätiloja vedolta, melulta ja lialta. Sisä- ja ulkotilojen tehokkaan erottamisen ansiosta pyöröovet edistävät myös energiansäästöä.

KTV ATRIUM FLEX -täyslasipyöröovi tekee vaikutuksen myös läpinäkyvällä ja tyylikkäällä muotoilullaan. Sisäkattoon asennettu moderni KT FLEX Direct -käyttöjärjestelmä mahdollistaa yksilölliset ja tarvelähtöiset ratkaisut, ja yhdessä

valorengaan kanssa se on vertaansa vailla oleva muotoiluominaisuus. KTV ATRIUM FLEX -pyöröovia on saatavana sisähalkaisijoilla 2 000 – 3 000 mm. Halkaisijasta riippumatta voidaan saavuttaa erityisen vaikuttavia, jopa 4 000 mm:n kulkukorkeuksia. Niiden poikkeuksellinen suorituskyky ja korkea luotettavuus ovat KTV ATRIUM FLEXin vaikuttavia lisäominaisuuksia.



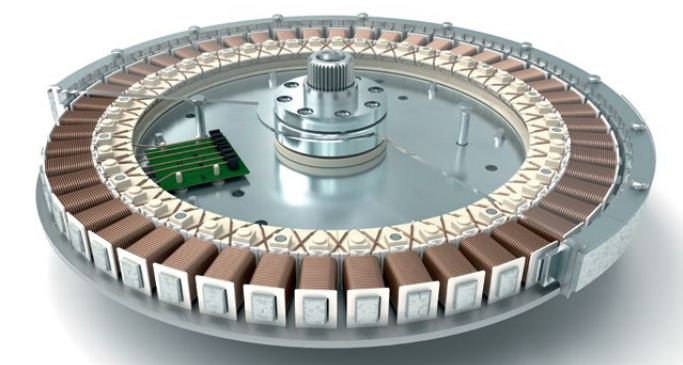
## dormakaban täyslasiset pyöröovet

### KTV ATRIUM FLEX

#### KT FLEX Direct -suorakäyttö

Uusi sähkömagneettinen suorakäyttöjärjestelmä minimoi toleranssit ja kulumisen, ja ovilehtiä voidaan liikuttaa ja sijoittaa erittäin tarkasti.

Vaihteeton voimansiirto perustuu magneettitekniikkaan, joka on testattu 2 miljoonaan sykliin saakka.



Tämän uuden käyttötekniikan avulla on ensimmäistä kertaa mahdollista yhdistää jopa täysin automaattisessa versiossa tyylikäs ja ohut täyslasinen pyöröovirakenne ja sisäkattoon piilotettu käyttöjärjestelmä.

Täyslasisten pyöröovien innovaatio on LED-valaisinrenkas, joka korostaa tyylikkäästi käyttöjärjestelmää ja samalla valaisee sisätilat jatkuvasti ja välkkymättä.

### dormakaba-suorakäytön käyttötilat

#### M – manuaalinen

Oven manuaalinen käyttö. KT FLEX Direct toimii säädettävänä nopeuden rajoittimena.

#### P – automaattinen paikannus

Oven manuaalinen käyttö. Kun ovesta on kävelty läpi, ovilehdet siirtyvät automaattisesti kotiasentoon.

#### S – Servomatic

Liiketunnistimet käynnistävät pyörimisen automaattisesti hitaalla nopeudella. Kävelynopeuteen kiihdyttäminen tapahtuu manuaalisesti. Lopuksi ovilehdet siirtyvät automaattisesti kotiasentoon.

#### A – automaattinen

Liiketunnistimet käynnistävät pyörimisen automaattisesti kävelynopeudella. Tämän jälkeen ovilehdet siirtyvät automaattisesti kotiasentoon.

### Tekniset perustiedot

#### Mitat

Sisähalkaisija	2 000 – 3 000 mm
Ulkohalkaisija	sisähalkaisija + 98 mm (pinnoitettu), +102 mm (ruostumattomasta teräksestä valmistetut pinnat)
Vapaa kulkukorkeus	2 100 – 4 000 mm
Kokonaiskorkeus vapaa kulkukorkeus + 84 mm (pinnoitettu), + 86 mm (ruostumattomasta teräksestä valmistetut pinnat)	

Teknisiä lisätietoja ja tietoja on KTV ATRIUM FLEXin teknisessä esitteessä, joka on ladattavissa osoitteesta [www.dormakaba.com](http://www.dormakaba.com).

### Kysyttävää? Autamme sinua mielellämme.

dormakaba Suomi Oy | Mannerheimintie 113, 00280 Helsinki | P: 010-218 81 00 | [info.fi@dormakaba.com](mailto:info.fi@dormakaba.com) | [www.dormakaba.fi](http://www.dormakaba.fi)  
ESA\_FAS\_Revolving-door-KTV-ATRIUM-FLEX\_FI\_0001025\_01