



Wireless

Mobile Access

# Digitalcylinder nem adgang

## Innovativ og brugervenlig

Digitalcylinderen har et elegant design og sørger for adgang til de rette områder på de rette tidspunkter. Den digitale adgangskontrol giver sikkerhed og fleksibilitet og er nem at programmere.

Digitalcylinderen er en del af produktserien dormakaba evolo. Brug af RFID-teknologi gør håndteringen nem og bekvem. Du skal blot holde kortet, taggen eller nøglegrebet med RFID-chip mod håndtaget. Cylinderen signalerer både akustisk og visuelt, om adgang er godkendt.

Digitalcylinderen er let at montere og drives af et standardbatteri, så du undgår trækning af kabler til døren. Det aftagelig håndtag gør det nemt at skifte batteri.

## Forskellige anvendelsesmuligheder

Digitalcylinderen passer ind i de fleste miljøer, hvilket gør produktet fleksibelt. Ud over den skandinaviske standardudførelse omfatter produktportføljen også cylindre med europrofil. Elektronikken fungerer pålideligt – også ved lave temperaturer.

## Yderligere anvendelses- muligheder

Med wireless kan cylinderen trådløst kommunikere med adgangskontrolsystemet. Dette forenkler programmeringen og gør service og opdatering endnu lettere, stadig med sikkerheden i top.

## Fordele

### Hurtig installation

Udskift nemt og hurtigt din mekaniske cylinder med en digitalcylinder.

### Konstruktion af høj kvalitet

Prisbelønnet design.

### Integrerbar

Kan integreres med de øvrige produkter i evolo-serien.

### Sikkerhed og funktionalitet

De sikkerhedsrelevante dele er indbygget i den beskyttede cylinderkerne.

### Wireless-funktion

Praktisk programmering direkte fra skrivebordet.

### Mobile access

Brugere kan modtage adgangsrettigheder via dormakaba-appen på deres mobiltelefon.



# Egenskaber

## Programmering

Digitalcylinderen egner sig både til enkelte døre og som element i et større adgangskontrolsystem. Vælg blandt følgende programmeringer:

- Godkendelse i komponenten:
  - Med programmeringskort
  - Med smartphone-app (evolo smart)
  - Med systemsoftware og overførsel af adgangsrettigheder via programmeringenheden
  - Nemt og bekvemt fra dit skrivebord via wireless-funktionen
- Rettigheder tildelles på adgangsmediet – de enkelte døre på stedet skal ikke programmeres. Fås som option med:
  - CardLink
  - OSS-SO (Open Security Standards – Standard Offline)
  - Mobile Access: Adgang med din smartphone via Bluetooth® eller NFC

## Vigtige funktioner

Firmwaren understøtter alle dormakaba systemløsninger og tilbyder følgende vigtige funktioner:

- Antal adgangsmedier:
  - Med whitelist, op til 4.000
  - Med CardLink, ubegrænset
- Internt ur og konfigurerbare tidsprofiler
- Tidsmæssigt begrænset tildeling af brugerrettigheder (validering)
- Logfunktion på de seneste 2.000 hændelser (kan deaktiveres)

## Flexibel produktportefølje

Produktporteføljen indeholder flere produkter i samme serie, som kan kombineres efter kundens behov. Digitalcylinderen kan integreres i alle dormakabas systemer, både som standalone system eller online.

Bemærk: Omfanget af produktets funktioner afhænger af det valgte systemmiljø.

## Tekniske data

### Tilgængelige RFID-standarder

- LEGIC (advant & prime)
- MIFARE (DESFire & Classic)
- OSS-SO Version 2017-10 (LEGIC advant, MIFARE DESFire)
- NFC – Near Field Communication (med Android smartphone)

### Versioner

- Skandinavisk ovalprofil samt europrofil
- Modeller: oval inderside/yderside (skandinavisk)
- Overfladebehandling: forniklet. Andre overfladebehandlinger fås på anmodning.
- Sikkerhed: boresikker
- Antenne: sort eller hvid

### Trådløs kommunikation

- IEEE 802.15.4
- Bluetooth® Low Energy

### Strømforsyning

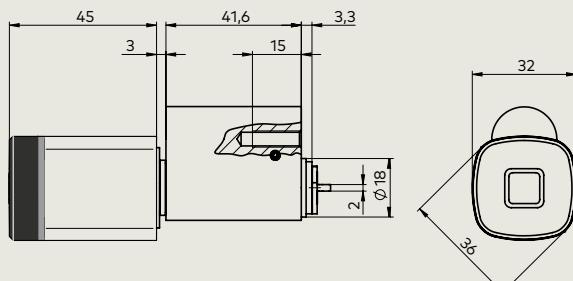
1×3 V CR2 Lithiumbatteri

### Miljø/levetid

- Temperatur: -25°C til +70°C\*
- Kapslingsklasse: op til IP56 (yderside)
- Luftfugtighed: 0–95%, kondensation ikke tilladt
- Batterikapacitet ved +20°C: op til 50.000 oplæsninger eller op til 2 års brug

\* Litiumbatterier kan ved lave temperaturer have reduceret evne til at afgive korrekt spænding. Med EXT-cylinderen garanteres digitalcylinderens funktion ned til -20°C, også selvom batteriet er delvis afladet.

## Digitalcylinder, skandinavisk oval



**Har du spørgsmål? Vi rådgiver dig meget gerne og ser frem til at høre fra dig.**

dormakaba Danmark A/S

T: 44 54 30 00  
info.dk@dormakaba.com  
www.dormakaba.dk