

## Produktblad

### SAC

#### Material

Beroende på storlek är standardmaterial:

- Aluminium
- Rostfritt stål, klass 304
- Rostfritt stål, klass 316

#### Lucka

Plant golvmonterat lock i aluminium med 5-steps halkskyddsplåt.

Slät plåt finns också tillgänglig.

#### Ram

Extruderad aluminium eller tillverkad ram i rostfritt stål

med beklädnad på undersidan av luckan.

#### Manövrering

Gasfjäderassisterad öppning för mindre storlekar.

Större luckor är el- eller hydraulstyrda beroende på belastning, fyllning och storlek.

Luckor som kan lyftas bort finns också.

#### Låsning

För manuell drift:

- Kraftig rostfri snäpplås (LO1)
- Säkerhetsspärr med hållfunktion
- T-handtag som kan manövreras från båda sidor

För elektrisk drift:

- Ställdon låser i position med kontrollpanel och batteribackup vid nödsituation.

Ytbehandling

Aluminiumdurkplåt med möjlighet till slät plåt.

Anti-halkbeläggning finns som tillval.

Egenskaper

- Anpassas efter önskad storlek
- Lucka i aluminiumdurk eller slät plåt
- Dubbla EPDM-tätningar
- Manuell, elektrisk eller hydraulisk drift
- Brandklassning möjlig från undersidan – upp till 4 timmar

Gångjärn

Unika dolda gångjärn i rostfritt stål

Dränering

Denna lucka är inte vattentät, men självdränerande.

Om vatten passerar tätningarna leds det bort via inbyggd dräneringskanal med extern  $\frac{3}{4}$  tums slanganslutning.

Extern dränering möjlig vid behov.

Driftalternativ: Manuell, Elektrisk, Hydraulisk

Säkerhetsgaller finns som tillval

Låsningstillval

- LO3 T-lås
- LB – Låsbox
- Gränslägesbrytare
- SB – Regelbult
- CAML – Kamlås
- Dold dödbult

Elektrisk styrning

- Elektriska ställdon
- Kontrollpanel med 72 timmars batteribackup
- Avtagbara ställdon
- Nyckelbrytare och tryckknappar (inre/yttre)
- Anpassningsbara styrningar: knappsatser, fjärrkontroll m.m.

Hydraulisk styrning

- Hydrauliska ställdon
- Manuell handpump
- Elektriskt drivna alternativ
- Panelhus, specialomkopplare, larm, sensorer m.m.

### Belastningsklasser

- W1 Lätt gångtrafik (2,5 kN/m<sup>2</sup>)
- W2 Medeltung gångtrafik (5 kN/m<sup>2</sup>)
- W2 Tung gångtrafik (10 kN/m<sup>2</sup>)
- W3 Lätt biltrafik (15 kN hjullast)
- W4 Medeltung biltrafik (25 kN hjullast)
- W5 Tung biltrafik (50 kN hjullast)
- W6 Tung skåpbil (65 kN hjullast)
- W7 Tungt lastfordon (108 kN hjullast)
- W8 Hamnområden (158 kN hjullast)

### Prestanda

- Brandklassad upp till 4 timmar enligt:

BS EN 1634-1:2008 och BS EN 1363-1:1999

UL-EU-01074-CPR

- Ljudisolering upp till 45 dB
- SureGrip halkfri yta

### Fallstudier (YouTube-länkar):

- Brandklassad utrustningslucka – 4050 x 2900 mm
- Stort teknikrum – 6500 x 4100 mm
- Källarlucka, brandklassad – 2350 x 1950 mm