

Produktblad SAC

Infälld Lucka

HIAC GOLVLUCKA – PRODUKTBLAD

Material

Beroende på storlek är standardmaterial:

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

Lucka

Infälld lucka som kan ta en fyllning på upp till 100 mm.

Ram

Extruderad aluminium eller tillverkad rostfri stålarm
med beklädnad på undersidan av luckan och polerad topp i rostfritt stål.

Manövrering

Gasfjäderassisterad öppning för mindre storlekar.

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

Låsning

För manuell drift:

- Kraftigt snäpplås i rostfritt stål (LO1)

- Säkerhetsspärr som håller luckan öppen. T-handtag, manövreras uppifrån och från båda sidor.

För elektrisk drift:

- Ställdon låser i position. Kontrollpanel med batteribackup vid nödsituation.

Ytbehandling

Exponerade kanter i originalfärg med valfri rostfri kantlist.

Egenskaper

- Anpassad till valfri storlek
- Infälld lucka för olika typer av fyllning
- Dubbla EPDM-tätningar
- Manuell, elektrisk eller hydraulisk drift
- Kan brandklassas från undersidan – upp till 4 timmar

Gångjärn

Unika dolda gångjärn i rostfritt stål

Tätning

Dubbel obruten tätning i luckan

Driftsalternativ: Manuell, Elektrisk, Hydraulisk

Säkerhetsgaller finns som tillval

Låsningstillval

- L03 T-lås

- LB – Låsbox
- Gränslägesbrytare
- SB – Regelbult
- CAML – Kamlå
- Dold dödbult

Elektrisk styrning

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

Hydraulisk styrning

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

Belastningsklasser

- W1 Lätt gångtrafik (2,5 kN/m²)
- W2 Medeltung gångtrafik (5 kN/m²)
- W2 Tung gångtrafik (10 kN/m²)
- 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 ytbehandling

Fallstudier (YouTube):

- Brandklassad utrustningslucka – 4050 x 2900 mm
- Anläggningsåtkomst i Sri Lanka – 6500 x 4100 mm
- Källarlucka, brandklassad – 2350 x 1950 mm