

# Servokat Smart GS

Deksel uit thermisch verzinkt staal met openingshulp



Industriële schachtafdekking type **Servokat Smart** uitgerust met scharnieren en extra openingshulp met behulp van één of meerdere onderhoudsvrije mechanische torsieveren.

Het geheel is vervaardigd van thermisch verzinkt staal (laagdikte  $\geq 60 \mu\text{m}$ ) door immersie volgens EN ISO 1461, staalkwaliteit 1.0037. Het bovenvlak is antislip uitgevoerd en heeft een minimum plaatdikte van 8 mm.

Het geheel is reuk- en druiwaterdicht getest volgens EN 1253-4 dankzij een robuust sluitsysteem met bouten M 20 welke de omlopende EPDM-afdichting samendrukt.

Het scharnierend deksel is beveiligd tegen dichtklappen door een blokkeerstang. De openingshoek bedraagt min. 85°.

Beperkte inbouwhoogte, kader slechts 80 mm hoog. Kader voorzien van verankeringssvinnen. Verstevigingsribben aan de onderzijde garanderen de weerstandsklasse van het deksel. Voorzien van vervangbare dempende inzetstukken die geluidsoverlast door overrijdend verkeer opvangt.

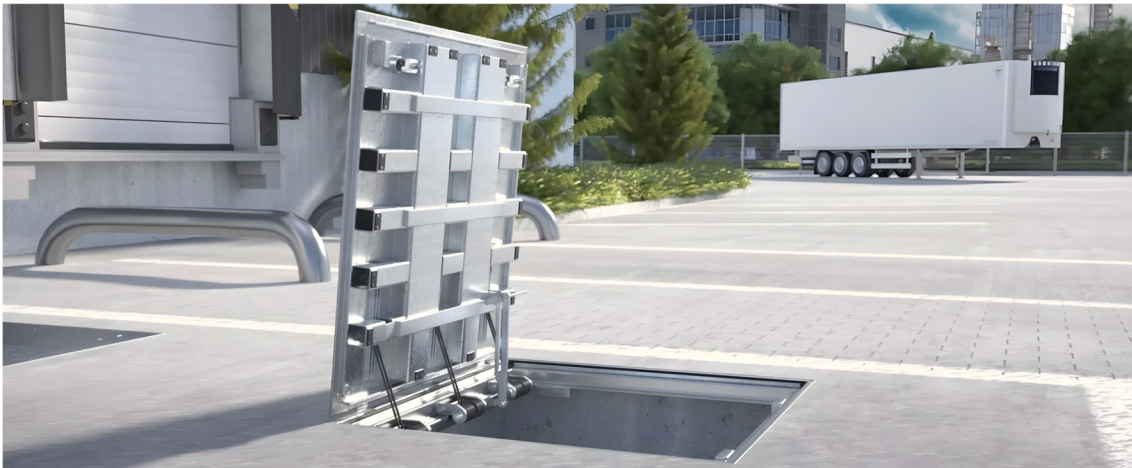
Het deksel kan langs de bovenzijde met de meegeleverde bedieningsleutel geopend en gesloten worden.

De verkeers belastingklassen A15, B125 en D400 zijn gecertificeerd volgens EN 124 : 2015

Artikelnummers, afmetingen : (zie tabel in bijlage).

## Technische kenmerken

- Kadermaat : ... mm
- Vrije opening : ... mm
- Kader hoogte : 80 mm
- Gewicht : ... kg



- Eenvoudig, snel en naadloos sluitsysteem dat de vrije opening niet belemmert
- Bedieningsleutel om van bovenaf te openen/sluiten

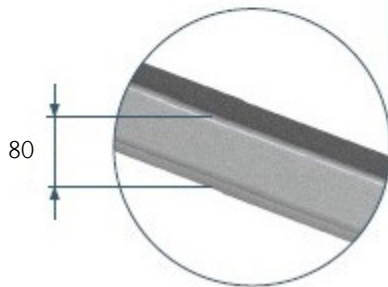


- Openingshulp met onderhoudsvrije mechanische torsieveren



- Het deksel wordt automatisch vergrendeld door een blokkeerstang wanneer het geopend wordt
- Eenvoudig te ontgrendelen met hand of voet

- Functioneel ontwerp om wateropbouw tussen frame en deksel te voorkomen



- Dempende inzetstukken om potentieel verkeerslawaaï van passerende voertuigen op te vangen

- Deksel uitgerust met een omlopende afdichting om te voorkomen dat sijpelwater zich tussen kader en deksel opstapelt
- Lage inbouwhoogte : slechts 80 mm

# Servokat Smart GS

## Afmetingen



A15



B125



D400

Art. Nr.	Vrije opening [mm]	Buiten afmetingen [mm]	Kader hoogte [mm]	Gewicht [kg]
<b>Belastingsklasse A15</b>				
448310	800 x 800	1041 x 1006	80	106
448306	1000 x 1000	1241 x 1206	80	141
<b>Belastingsklasse B125</b>				
450166	800 x 800	1041 x 1006	80	120
450170	1000 x 1000	1241 x 1206	80	166
<b>Belastingsklasse D400</b>				
448146	600 x 600	841 x 806	80	99
448148	600 x 800	841 x 1006	80	122
448150	600 x 900	841 x 1106	80	135
448144	700 x 700	941 x 906	80	124
448142	800 x 800	1041 x 1006	80	147
448152	800 x 1000	1041 x 1206	80	173
448140	900 x 900	1141 x 1106	80	180
448156	900 x 1200	1141 x 1406	80	220
448138	1000 x 1000	1241 x 1206	80	206
449664	1000 x 1200	1241 x 1406	80	234
448154	1000 x 1500	1241 x 1706	80	280