

Abdeckungen für Schächte und Versorgungskanäle

ACO Schachtabdeckungen FI

ACO Schachtabdeckungen Servokat FI

ACO. Die Zukunft der Entwässerung.



Die ACO Systemkette schafft die Entwässerungslösungen für die Umweltbedingungen von morgen

Zunehmend extreme Wetterereignisse erfordern immer komplexere Entwässerungskonzepte. Hierfür schafft ACO kluge Systemlösungen, die in beide Richtungen funktionieren: Sie schützen die Menschen vor dem Wasser – und umgekehrt. Jedes ACO Produkt sichert innerhalb der ACO Systemkette den Weg des Wassers mit dem Ziel, es ökologisch und ökonomisch sinnvoll weiterverwerten zu können. Innerhalb der ACO Gruppe unterstützt ACO Haustechnik die globale Systemkette und verbindet Systemlösungen für das Entwässern, Abscheiden und Pumpen zu ganzheitlichen Entwässerungskonzepten innerhalb von Gebäuden.



collect:

Sammeln und
Aufnehmen

- Bodenentwässerung
- Badentwässerung
- Dachentwässerung
- Parkdeckentwässerung
- Balkon- und Terrassen-
entwässerung
- Rohrsysteme



clean:

Vorreinigen und
Aufbereiten

- Fettabscheider
- Stärkeabscheider
- Leichtflüssigkeits-
abscheider
- Verfahrenstechnik



hold:

Abhalten und
Rückhalten

- Rückstausysteme



release:

Pumpen, Ableiten und
Wiederverwenden

- Hebeanlagen
- Pumpstationen



ACO Systemkette
in Aktion



Schachtabdeckungen für vielfältige Einsatzbereiche



Gestaltung mit wählbaren Bodenbelägen

Jedes Produkt von ACO Haustechnik unterstützt die ACO Systemkette

ACO Schachtabdeckungen FI und ACO Schachtabdeckungen Servokat FI

Abdeckungen für Schächte und Versorgungskanäle

ACO Schachtabdeckungen können als abschließendes Bauteil problemlos in das gestalterische Gesamtkonzept von anspruchsvollen und individuellen Bauobjekten integriert werden. Durch den wählbaren Belag, der bauseitig in den Deckel der Abdeckung einzubringen ist, wird eine ideale Anpassung an den vorhandenen Bodenbelag im Innen- und Außenbereich ermöglicht.

Abdeckungen für Schächte und Versorgungskanäle

Geprüfte Sicherheit

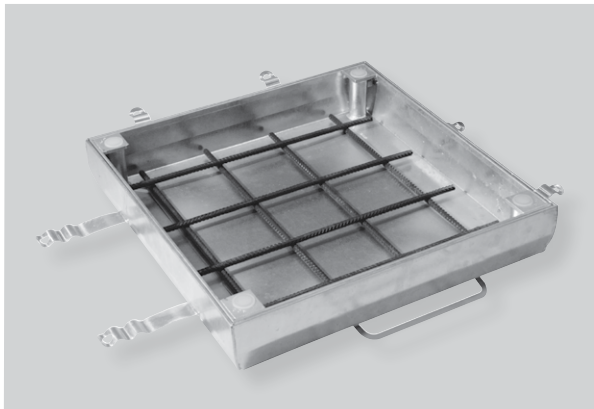
Bodenbeläge müssen hohe Anforderungen an Begehrbarkeit, Sicherheit und Langlebigkeit erfüllen. Insbesondere wird verlangt, dass sie trittsicher, also griffig, und eben sind. Dabei müssen die in Abdeckungen eingebrachten Füllungen grundsätzlich den Verkehrsbeanspruchungen genügen. ACO Schachtabdeckungen sind DIN-geprüft und erfüllen alle geforderten Anforderungen. Die Schachtabdeckungen sind für die Belastungsklasse L15 und M125 erhältlich. Abgedeckte Öffnungen bleiben immer im Ganzen zugänglich.

Vielfältige Einsatzbereiche

Die Abdeckungen finden Verwendung im Bereich der Versorgungs-, Entsorgungs- und Kontrollschächte. Für den Einsatz in der Fleisch- und Getränkeindustrie sowie Chemie und Nahrungsmittelindustrie sind Schachtabdeckungen aus **Edelstahl**, Werkstoff 1.4301, aufgrund der guten hygienischen Eigenschaften geeignet. Abdeckungen aus **Stahl verzinkt** werden im öffentlichen Wohnungsbau sowie für Produktions- und Lagerflächen, Verkehrsflächen wie Radwege oder Fußgängerbereiche verbaut. Schachtabdeckungen aus **Aluminium** für den anspruchsvollen Einsatz in Hotels und Krankenhäusern runden das Programm ab.

Produktvorteile

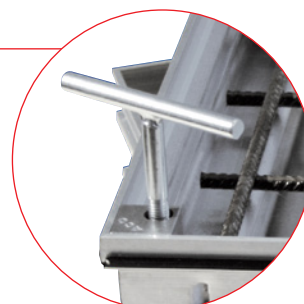
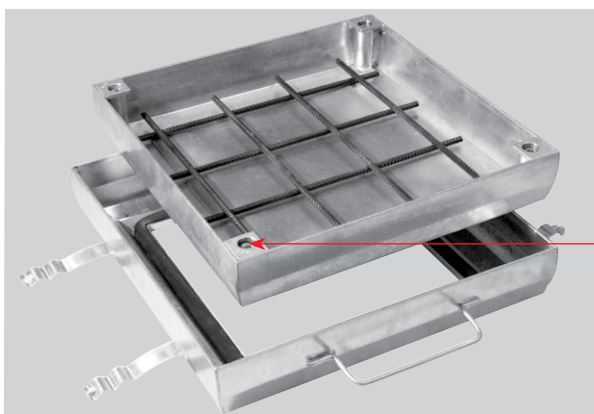
- einfacher Einbau
- komfortable Bedienung
- sicherer Verschluss durch Verschraubung von Rahmen und Deckel
- geringes Transportgewicht



ACO Schachtabdeckungen FI

- für wählbare Oberflächen
- tagwasser- und geruchsdicht
- geprüft gemäß DIN EN 1253
- Rahmen mit Spezialdichtung
- Deckel mit Bewehrung für bauseitige Füllung
- mit Verschlusssystem
- mit Bedienschlüsselsatz

ACO Schachtabdeckungen FI werden in der Regel als Zugangsöffnungen sowohl im Privat- als auch Industriebereich benutzt. Für die Füllung des Deckels können die für den Bodenbelag verwendeten Materialien (Fliesen, Bodenplatten, Granit, Marmor, Laminat, Teppichböden usw.) eingesetzt werden.



Öffnen mit
Bedienschlüssel

ACO Schachtabdeckungen FI

Rahmen und Deckelwanne aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301

Rahmenhöhe 89 mm, Wannentiefe 70 mm, Belaghöhe bis 10 mm

	Lichte Fläche A x B [mm]	Rahmenmaß C x D [mm]	Belastungs- klasse	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
	450 x 450	542 x 542	M 125	17,0	5670.04.04
	500 x 500	642 x 642	M 125	20,6	5670.05.05
	400 x 600	542 x 742	M 125	21,2	5670.06.04
	600 x 600	742 x 742	M 125	24,2	5670.06.06
	600 x 800	742 x 942	M 125	30,7	5670.08.06
	600 x 1000	742 x 1142	M 125	34,7	5670.10.06
	800 x 800	942 x 942	L 15	34,9	5670.08.08
	1000 x 800	1142 x 942	L 15	39,8	5670.10.08
	1000 x 1000	1142 x 1142	L 15	44,6	5670.10.10
	1200 x 600	1342 x 742	L 15	38,1	5670.12.06

ACO Schachtabdeckungen FI

Rahmen und Deckelwanne aus Stahl, verzinkt

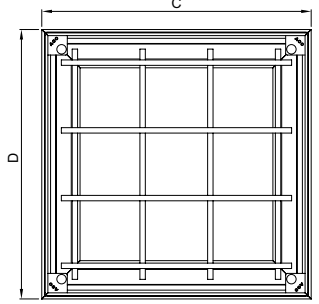
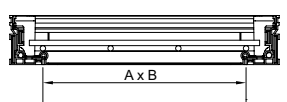
Rahmenhöhe 89 mm, Wannentiefe 70 mm, Belaghöhe bis 10 mm

	Lichte Fläche A x B [mm]	Rahmenmaß C x D [mm]	Belastungs- klasse	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
	450 x 450	542 x 542	M 125	17,0	5672.04.04
	500 x 500	642 x 642	M 125	20,6	5672.05.05
	400 x 600	542 x 742	M 125	21,2	5672.06.04
	600 x 600	742 x 742	M 125	24,2	5672.06.06
	635 x 635	777 x 777	M 125	25,6	5672.07.07
	600 x 800	742 x 942	M 125	30,7	5672.08.06
	600 x 1000	742 x 1142	M 125	34,7	5672.10.06
	800 x 800	942 x 942	L 15	34,9	5672.08.08
	1000 x 800	1142 x 942	L 15	39,5	5672.10.08
	1000 x 1000	1142 x 1142	L 15	34,7	5672.10.10
	1200 x 600	1342 x 742	L 15	37,8	5672.12.06

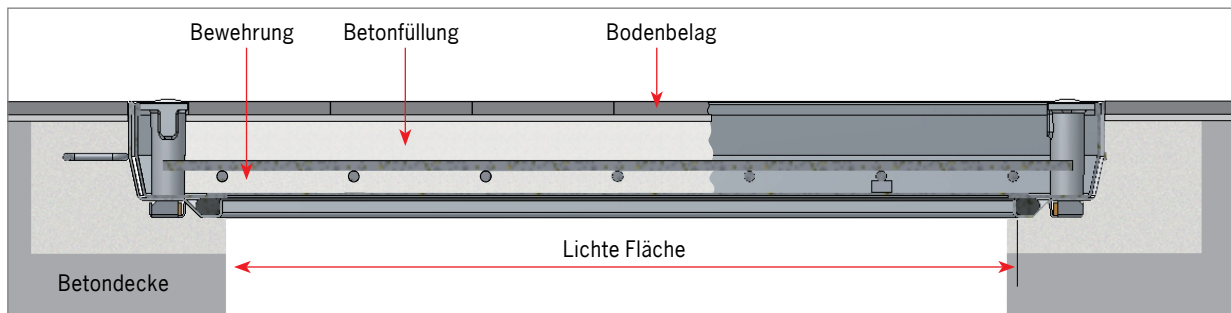
ACO Schachtabdeckungen FI

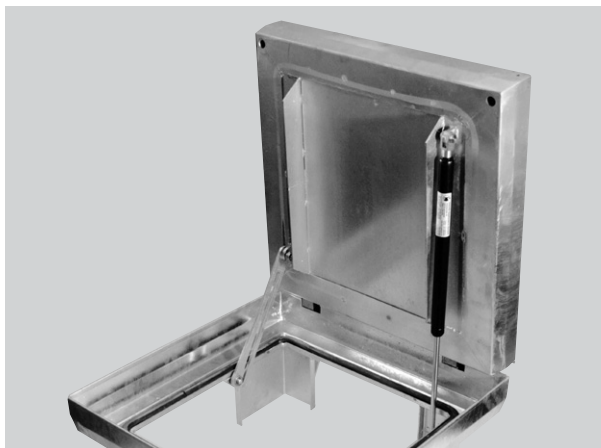
Rahmen und Deckelwanne aus Aluminium

Rahmenhöhe 89 mm, Wannentiefe 70 mm, Belaghöhe bis 20 mm

	Lichte Fläche A x B [mm]	Rahmenmaß C x D [mm]	Belastungs- klasse	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
  	300 x 300	398 x 398	L 15	4,0	5674.03.03
	450 x 450	548 x 548	L 15	6,0	5674.04.04
	500 x 500	598 x 598	L 15	7,0	5674.05.05
	600 x 400	698 x 498	L 15	7,0	5674.06.04
	600 x 600	698 x 698	L 15	8,0	5674.06.06
	635 x 635	733 x 733	L 15	12,1	5674.07.07
	800 x 600	898 x 698	L 15	10,0	5674.08.06
	800 x 800	898 x 898	L 15	12,0	5674.08.08
	1000 x 600	1098 x 698	L 15	12,0	5674.10.06
	1000 x 800	1098 x 898	L 15	13,0	5674.10.08
	1000 x 1000	1098 x 1098	L 15	16,0	5674.10.10
	1200 x 600	1298 x 698	L 15	18,4	5674.12.06

Einbauvorschlag





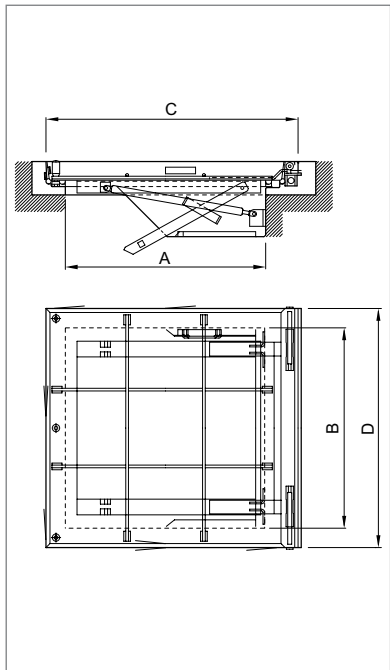
ACO Schachtabdeckungen Servokat FI

- für wählbare Oberflächen
- Öffnungshilfe mit Scharnier und Gasfeder
- Zuklappsicherung
- tagwasser- und geruchsdicht
- geprüft gemäß DIN EN 1253
- Rahmen mit Spezialdichtung
- inkl. Bedienungsschlüsselsatz

ACO Schachtabdeckungen Servokat FI werden dort eingesetzt, wo es nötig ist, die Abdeckungen zu Wartungs- oder Revisionszwecken häufig zu öffnen. Das Öffnen der Abdeckung erfolgt über eine Öffnungshilfe mit integrierter Gasfeder.

Rahmen und Deckelwanne aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301

Wannentiefe 50 mm, Belaghöhen bis zu 10 mm



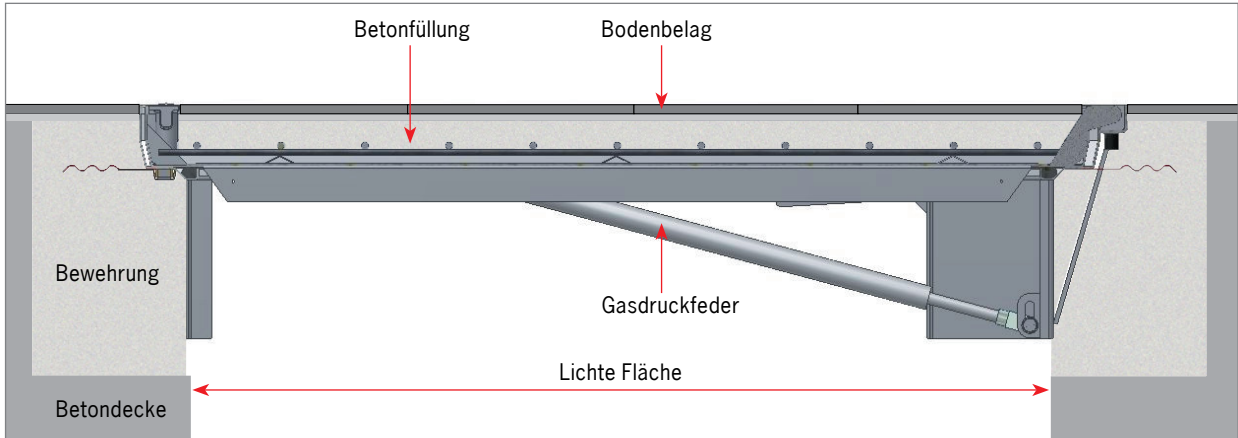
Lichte Fläche A x B [mm]	Rahmenmaß C x D [mm]	Belastungs- klasse	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
600 x 600	742 x 775	M 125	24,0	5676.06.06
600 x 800	742 x 975	M 125	29,0	5676.06.08
800 x 800	942 x 975	L 15	33,0	5676.08.08
800 x 1000	942 x 1175	L 15	59,0	5676.08.10
1000 x 1000	1142 x 1175	L 15	69,0	5676.10.10

Rahmen und Deckelwanne aus Stahl, verzinkt

Wannentiefe 50 mm, Belaghöhen bis zu 10 mm

Lichte Fläche A x B [mm]	Rahmenmaß C x D [mm]	Belastungs- klasse	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
600 x 600	742 x 775	M 125	24,0	5678.06.06
600 x 800	742 x 975	M 125	29,0	5678.06.08
800 x 800	942 x 975	L 15	33,0	5678.08.08
800 x 1000	942 x 1175	L 15	59,0	5678.08.10
1000 x 1000	1142 x 1175	L 15	69,0	5678.10.10

Einbauvorschlag



**ACO. Die Zukunft
der Entwässerung.**



**Jedes Produkt von ACO Haustechnik
unterstützt die ACO Systemkette**

collect

- Bodenentwässerung
- Badentwässerung
- Dachentwässerung
- Parkdeckentwässerung
- Balkon- und Terrassen-
entwässerung
- Rohrsysteme

clean

- Fettabscheider
- Stärkeabscheider
- Leichtflüssigkeitsabscheider
- Verfahrenstechnik

hold

- Rückstausysteme

release

- Hebeanlagen
- Pumpstationen

ACO Passavant GmbH

Im Gewerbepark 11c
36457 Stadtlengsfeld
Tel. 036965 819-0
Fax 036965 819-361
www.aco-haustechnik.de