

gültig ab 01.03.2024

A technical line drawing of a drainage channel, shown in two views: a side profile on the left and a top-down perspective on the right. The side profile shows a U-shaped channel with a flat bottom and vertical sides, with a wavy line representing a grate on top. The top-down view shows the channel's width and the placement of the grate. The drawing is rendered in white lines on a light blue background.

P24

ACO Bauelemente

Preisliste 2024  
Bauelemente  
[www.aco.at](http://www.aco.at)



3

ACO

Schachtabdeckungen

## ACO Schachtabdeckungen

			BEGU/Guss	351
	Multitop	D 400 - F 900	Guss/Guss	351
			Bituplan	351
			BEGU/Guss	352
	Citytop	D 400	Guss/Guss	352
			Bituplan	352
<b>Kanalguss Abdeckungen</b>			BEGU/Guss	353
	Classictop	B 125 - D 400	Guss/Guss	353
			BEGU/BEGU	353
	SAKU	B 125	BEKU/Kunststoff	355
	TWD & RSS	C 250 - D 400	Guss/Guss	356
			BEGU/Guss	356
			BEGU	358
	Trigona	B 125 - D 400	Bituplan	358
<b>Kabelschachtabdeckungen</b>			Stahl verzinkt	360
	Servokat GD	B 125 - D 400	Edelstahl	360
	KSA	B 125 - D 400	Flansch/Guss	361
	Uniface			366
<b>Access Covers</b>	Paving			371
	Solid			374
<b>Sonderschachtabdeckungen</b>				376
<b>DETEGO</b>				376



Mehr Informationen  
finden Sie online



# ACO Kanalguss in der Übersicht



## FLANSCH-Rahmen

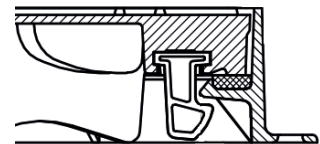
Aufgemörtelt auf das Schachtbauwerk ist der FLANSCH-Rahmen der Bestseller im Straßenbau. Die vorgeformten Löcher im Flansch bieten zusätzlich die Möglichkeit zur Verschraubung des Rahmens. Der FLANSCH-Rahmen ist die optimale Lösung für unterschiedliche Anforderungen im Infrastrukturbereich.

## BEGU-Rahmen (hochziehbar)

Die Kombination aus Gusseisen und Beton ist seit langer Zeit eine bewährte Lösung im Bereich der Standard-Installationen von Schachtabdeckungen. Der für den Rahmen verwendete Beton entspricht den höchsten Expositionsbedingungen in Bezug auf Frost- und Tausalzbeständigkeit.

## Sicherung der Deckel

ACO sichert die Deckel im Rahmen abhängig vom Werkstoff. Grauguss-Deckel werden über die flächenbezogene Masse und Sphäroguss-Deckel über spezielle Arretierungen für die Verkehrsbelastungen in der Straße gesichert.



## Werkstoff Gusseisen

Gusseisen zeichnet sich generell durch eine hohe Korrosionsbeständigkeit gegen Abwasser, Taumittel und sonstige Umwelteinflüsse aus. ACO produziert Schachtabdeckungen und Aufsätze aus Grauguss (EN-GJL) und Sphäroguss (EN-GJS). Materialien, welche sich in ihren Eigenschaften und Einsatzbereichen unterscheiden.

Der Werkstoff **Grauguss** zeichnet sich durch optimale Dämpfungseigenschaften, hohe Druckfestigkeit von 600 bis 1080 N/mm<sup>2</sup>, Zugfestigkeit von 100 bis 350 N/mm<sup>2</sup> sowie eine geringe Bruchdehnung bzw. elastische Verfor-

mung aus. Der ideale Werkstoff für Rahmen von Abdeckungen und Aufsätzen.

**Sphäroguss** unterscheidet sich durch geringere Dämpfungseigenschaften, einer etwas höheren Druckfestigkeit von 700 bis 1150 N/mm<sup>2</sup> sowie durch eine wesentlich höhere Zugfestigkeit von 350 bis 900 N/mm<sup>2</sup>. Durch die große Bruchdehnung und große elastische Verformung ist Sphäroguss der optimale Werkstoff für hochbelastbare Deckel von Schachtabdeckungen bei gleichzeitig geringem Gewicht.

## TWD/RSS

### TWD - tagwasserdicht

Dicht gegen drucklos auftretendes Oberflächenwasser

### RSS - rückstausicher

Dicht gegen drückendes Wasser

## Normkonform

Um die Vorgaben nach ÖNORM EN 124 zu erfüllen, bedarf es einer hohen Produkt- und Herstellungsqualität. Neben einer Erstprüfung unterliegen unser Produktionsprozess sowie unsere Produkte einer permanenten internen und

externen Qualitätskontrolle. Dies entspricht dem ACO Qualitätsgedanken und erfolgt in enger Zusammenarbeit mit anerkannten sowie unabhängigen Zertifizierungsstellen.

## System BITUPLAN - selbstnivellierend

Die selbstnivellierende Schachtabdeckung BITUPLAN ist speziell für hohe Radlasten und eine erhöhte Verkehrsfrequenz konzipiert. Die vom Schachtkopf entkoppelte Lastabtragung sowie die stufenlose Anpassung des Rah-

mens bieten eine perfekte Anpassung und lange Haltbarkeit. Der BITUPLAN ist mit unterschiedlichen Rahmenhöhen perfekt auf jeden Straßenaufbau zugeschnitten.

## Schachtabdeckungen Multitop

In stark belasteten Fahrbahnen müssen Schachtabdeckungen möglichst solide und dauerhaft mit dem Fahrbahnbelag oberflächenbündig abschließend eingebaut sein. Die ZTV Ew-StB 14 (Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Entwässerungseinrichtungen im Straßenbau) beinhalten konkrete Anforder-

ungen und Empfehlungen.

Darüber hinausgehend bietet das ACO Premium Sortiment Multitop / Multitop Bituplan langfristige Klapperfreiheit durch seine einzigartige mechanische Bearbeitung und das hochwertige Konzept der dämpfenden Einlagen.

- Mechanisch bearbeitete Auflageflächen auch unter den hochwertigen dämpfenden Einlagen ermöglichen langfristige Klapperfreiheit
- Wartungsfreie dauerhafte Verriegelungen gewährleisten die verkehrssichere Lage des Deckels im Rahmen
- Entriegelungsöffnungen zur zuverlässigen Enriegelung mit baustellenüblichem Werkzeug
- Einbau- und fahrtrichtungsunabhängige Rutschfestigkeit
- Rahmen mit integrierter Aufnahmetasche für die ACO Einstiegs-  
hilfe

- Verdrehsicheres Deckeldesign
- Verschiebesicher durch Formschluss in der Nut
- Bituplan: einfach und qualitativ hochwertig einzubauen. Durch die unterbrechungsfreie L-Form des Rahmens wird dieser gleichmäßig in die bituminöse Deckschicht eingewalzt.
- Bessere Belüftung des Kanals durch großen Lüftungsquerschnitt verringert Korrosion



# Das ACO Multitop Programm

## Deckel

Lichte Weite 600  
aus Gusseisen EN-GJS  
mit/ohne Lüftungsöffnungen  
entsprechend ÖNORM  
EN 124



+ 6 Rahmen für mehr als 90 % der Anwendungsfälle

## Rahmenausführungen

### Bituplan

Rahmen Klasse D 400  
aus Gusseisen EN-GJL, rund, einwalzbar  
mit und ohne Scharnier  
Höhe 140 mm (Einbauhöhe 150 - 190 mm)  
Höhe 160 mm (Einbauhöhe 170 - 230 mm)  
auch mit Beschriftung „Regenwasser“ oder  
„Schmutzwasser“ lieferbar

### Beguplan

Rahmen Klasse D 400/F 900  
aus Gusseisen GJS und Beton, rund  
Höhe 160 mm  
auch mit Beschriftung „Regenwasser“  
oder „Schmutzwasser“ lieferbar

### BEGU-Rahmen

Rahmen Klasse D 400/F 900  
aus Gusseisen EN-GJL und Beton, rund  
Höhe 125 mm  
auch mit Beschriftung „Regenwasser“  
oder „Schmutzwasser“ lieferbar

### Vollguss

Rahmen Klasse D 400/F 900  
aus Gusseisen EN-GJL, rund  
Höhe 125 mm  
auch mit Beschriftung „Regenwasser“  
oder „Schmutzwasser“ lieferbar

### BEGU-Rahmen quadratisch

Rahmen Klasse D 400/F 900  
Höhe 125 mm  
auch mit Beschriftung „Regenwasser“  
oder „Schmutzwasser“ lieferbar

### Flanschrahmen

Rahmen Klasse D 400  
aus Gusseisen EN-GJL, rund  
Höhe 150 mm



# Schachtabdeckungen Multitop

## ACO Produktvorteile

- Große Lüftungsquerschnitte zur Belüftung des Kanals
- Dämpfende PEWEPREN-Einlagen
- Verkehrssicher und einfach bedienbar durch Deckel mit schraublosen, wartungsfreien Arretierungen aus hochverschleißfestem Kunststoff

- Schachtabdeckung entsprechend ÖNORM EN 124
- Klasse der Rutschhemmung mindestens R11 nach DIN 51130
- Integrierte Aufnahme für Einstiegshilfe nach DIN 19572
- Weitere Bauformen auf Anfrage



3

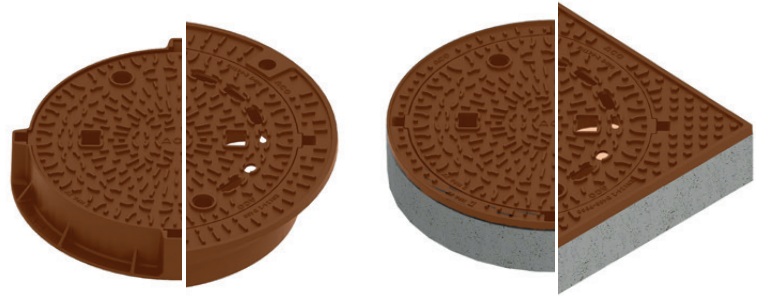
Belastungs- klasse	Abmessungen					Ventilation	Schmutz- fänger- aufnahme <sup>1)</sup>	Einlage	Gewicht		Artikel-Nr.	Preis	RG
	H	H <sub>Ring</sub>	VB <sup>2)</sup>	AD	LW				Deckel	Gesamt			
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]				[kg]	[kg]			
<b>BEGU/Guss - Beton-Guss-Rahmen (GJL) und Deckel (GJS) aus Gusseisen</b>													
D 400	125	–	–	785	600	323	ja	ja	44	111	210510	986,30	2C
D 400	125	–	–	785	600	ohne	ja	ja	46	113	210511	986,30	2C
F 900	125	–	–	785	600	323	ja	ja	44	111	210550	1.555,60	2C
F 900	125	–	–	785	600	ohne	ja	ja	46	113	210551	1.555,60	2C
<b>Guss/Guss - Rahmen (GJL) und Deckel (GJS) aus Gusseisen</b>													
D 400	125	–	–	785	600	323	ja	ja	44	96	210520	1.143,90	2C
D 400	125	–	–	785	600	ohne	ja	ja	46	98	210521	1.143,90	2C
D 400	125	–	–	916	800	338	ja	ja	70	123	210608	1.660,40	2C
D 400	125	–	–	916	800	ohne	ja	ja	75	128	210609	1.660,40	2C
F 900	125	–	–	785	600	323	ja	ja	44	96	210556	2.026,40	2C
F 900	125	–	–	785	600	ohne	ja	ja	46	98	210557	2.026,40	2C
<b>Guss/Guss - BITUPLAN Rahmen (GJL) und Deckel (GJS) aus Gusseisen, inkl. Adapterring aus Guss</b>													
D 400	140	80	150 - 190	860	600	323	ja	ja	44	101	210560	1.203,20	2C
D 400	140	80	150 - 190	860	600	ohne	ja	ja	46	103	210561	1.203,20	2C
D 400	160	100	170 - 230	860	600	323	ja	ja	44	106	210500	1.228,50	2C
D 400	160	100	170 - 230	860	600	ohne	ja	ja	46	108	210501	1.228,50	2C
D 400	160	100	170 - 230	1070	800	338	ja	ja	70	153	210606	2.060,50	2C
D 400	160	100	170 - 230	1070	800	ohne	ja	ja	75	157	210607	2.060,50	2C
<b>Guss/Guss - BITUPLAN Rahmen (GJL) und Deckel (GJS) aus Gusseisen mit Scharnier, inkl. Adapterring aus Guss</b>													
D 400	140	80	150 - 190	860	600	323	ja	ja	36	100	210590	1.152,30	2C
D 400	140	80	150 - 190	860	600	ohne	ja	ja	38	102	210591	1.152,30	2C
D 400	160	100	170 - 230	860	600	323	ja	ja	36	105	210580	1.177,90	2C
D 400	160	100	170 - 230	860	600	ohne	ja	ja	38	107	210581	1.177,90	2C

Passendes Zubehör finden Sie auf Seite 354.

# Schachtabdeckungen Citytop

## ACO Produktvorteile

- Klapperfrei durch PEWEPREN-Einlage im Rahmen
- Arbeitsergonomisch durch geringes Deckelgewicht
- Verkehrssicher durch schraublose, wartungsfreie, einfach zu bedienende Arretierungen aus hochverschleißfestem Kunststoff
- Entsprechend ÖNORM EN 124 und B 5110-2 (nicht austauschbar)
- Nachträgliche Option zur Verriegelung



Belastungs- klasse	Abmessungen					Ventilation	Schmutz- fänger- aufnahme <sup>1)</sup>	Einlage	Gewicht		Artikel-Nr.	Preis	RG
	H	H <sub>Ring</sub>	VB <sup>2)</sup>	AD	LW				Deckel	Gesamt			
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]				[kg]	[kg]			
<b>BEGU/Guss - Beton-Guss-Rahmen (GJL) und Deckel (GJS) aus Gusseisen</b>													
D 400	125	–	–	780	600	ja	ja	ja	35	101	1207913	584,90	2C
D 400	125	–	–	780	600	nein	ja	ja	37	103	1207914	548,50	2C
<b>BEGU/Guss quadratisch - Beton-Guss-Rahmen (GJL) und Deckel (GJS) aus Gusseisen</b>													
D 400	125	–	–	780	600	ja	ja	ja	35	158	1207915	802,70	2C
D 400	125	–	–	780	600	nein	ja	ja	37	160	1207916	807,30	2C
<b>Guss/Guss - Flanschrahmen (GJL) und Deckel (GJS) aus Gusseisen</b>													
D 400	100	–	–	780	600	ja	nein	ja	35	60	1207911	485,00	2C
D 400	100	–	–	780	600	nein	nein	ja	37	62	1207912	489,50	2C
<b>Guss/Guss - BITUPLAN Rahmen (GJL) und Deckel (GJS) aus Gusseisen, ohne Adapterring (bitte extra bestellen)</b>													
D 400	140	–	–	780	600	ja	ja	ja	35	67	1207917	607,40	2C
D 400	140	–	–	780	600	nein	ja	ja	37	69	1207918	612,00	2C
D 400	160	–	–	780	600	ja	ja	ja	35	71	1207919	662,10	2C
D 400	160	–	–	780	600	nein	ja	ja	37	73	1207920	666,60	2C
<b>BITUPLAN Adapterringe</b>													
Guss	–	80	160 - 200	–	–	–	–	Für Bituplan 140 mm	11	–	1204755	113,00	2C
Guss	–	100	180 - 240	–	–	–	–	Für Bituplan 160 mm	13	–	1204754	96,60	2C
Beton	–	80	160 - 200	–	–	–	–	Für Bituplan 140 mm	38	–	1203745	77,80	2C
Beton	–	100	180 - 240	–	–	–	–	Für Bituplan 160 mm	48	–	1203746	80,10	2C
<b>BITUPLAN Einbauschalung</b>													
–	–	–	–	–	–	–	–	–	10	–	64476	1.060,30	2C



# Schachtabdeckungen ClassicTop

## ACO Produktvorteile

- Sicherung des Deckels im Rahmen durch flächenbezogene Masse
- Verwendung eines Schmutzfängers möglich
- Entsprechend ÖNORM EN 124 und B 5110-1
- Austauschbarer Deckel



Belastungs- klasse	Abmessungen			Ventilation	Schmutzfänger- aufnahme <sup>1)</sup>	Einlage	Gewicht		Artikel-Nr.	Preis	RG
	H	AD	LW				Deckel	Gesamt			
	[mm]	[mm]	[mm]				[kg]	[kg]			
<b>BEGU/Guss - Beton-Guss-Rahmen (GJL) und Deckel (GJL) aus Gusseisen</b>											
B 125	125	750	600	ohne	ja	nein	41	90	56461	333,40	2C
B 125	125	750	600	160	ja	nein	39	88	56462	333,40	2C
C 250	125	750	600	ohne	ja	nein	46	98	56498	439,30	2C
C 250	125	750	600	154	ja	nein	44	96	56495	439,30	2C
D 400	160	785	600	ohne	ja	nein	85	182	56394	601,80	2C
D 400	160	785	600	154	ja	nein	83	180	56392	601,80	2C
<b>Guss/Guss - Flanschrahmen (GJL) und Deckel (GJL) aus Gusseisen</b>											
B 125	70	720	600	ohne	ja	nein	41	62	56463	333,40	2C
C 250	70	720	600	ohne	ja	nein	46	67	56501	439,30	2C
C 250	70	720	600	154	ja	nein	44	65	56500	439,30	2C
D 400	100	790	600	ohne	ja	ja	85	129	56407	601,80	2C
<b>BEGU/BEGU - Beton-Guss-Rahmen (GJL) und Beton-Guss-Deckel (GJL)</b>											
B 125	125	750	600	ohne	ja	nein	44	96	56460	293,50	2C
B 125	125	750	600	145	ja	nein	48	100	56459	293,50	2C
C 250	125	750	600	ohne	ja	nein	48	96	56497	340,90	2C
C 250	125	750	600	145	ja	nein	44	96	56496	340,90	2C
D 400	160	785	600	ohne	ja	nein	91	171	56389	474,80	2C
D 400	160	785	600	182	ja	nein	98	196	56388	474,80	2C
D 400	160	785	600	ohne	ja	ja	96	192	1135131200	491,60	2C

Passendes Zubehör finden Sie auf Seite 354.

# Zubehör für Schachtabdeckungen Multitop/Citytop/Classictop

Beschreibung	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis [EUR]	RG
<b>Zubehör für Schachtabdeckungen Multitop</b>				
<b>Schmutzfänger</b>				
■ LW 600 Stahl verzinkt	6,0	55089	116,50	2C
■ LW 800 Stahl verzinkt	6,0	57188	240,00	2C
<b>Aushebe- und Bedienungsschlüssel</b>				
■ Länge 600 mm	1,5	600643	98,90	2C
<b>Einstieghilfe</b>				
■ Edelstahl	7,0	1203121	800,60	2C
<b>Zubehör für Schachtabdeckungen Citytop &amp; Classictop</b>				
<b>Schmutzfänger</b>				
■ LW 600 Stahl verzinkt	6,0	55089	116,50	2C
<b>Aushebe- und Bedienungsschlüssel</b>				
■ Länge 600 mm	1,5	600643	98,90	2C

# Schachtabdeckungen SAKU

## ACO Produktvorteile

- Rahmen aus BEKU - Beton/Kunststoff
- Deckel aus hochfestem Polypropylen
- Dauerhafte Optik
- Leichtes Deckelgewicht von 9 kg
- Verkehrssicher und einfach bedienbar durch Deckel mit schraublosen, wartungsfreien Arretierungen aus hochverschleißfestem Kunststoff



3

Belastungs- klasse	Abmessungen			Ventilation	Schmutzfänger- aufnahme <sup>1)</sup>	Einlage	Gewicht		Artikel-Nr.	Preis	RG
	H	AD	LW				Deckel	Gesamt			
	[mm]	[mm]	[mm]								
<b>BEKU/Kunststoff</b>											
B 125	125	750	600	ohne	nein	nein	9	53	11874	370,40	2C
B 125	125	750	600	250	nein	nein	9	53	11873	370,40	2C

## Zubehör Schachtabdeckungen SAKU

Beschreibung	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis	RG
	[kg]		[EUR]	
<b>Bedienschlüssel</b>				
■ Schlüsselweite 16 mm (passend für 11872 twd)	0,5	1200049	26,90	2C
<b>Aushebe- und Bedienungsschlüssel</b>				
■ Länge: 600 mm	1,5	600643	98,90	2C

<sup>1)</sup> Es besteht die Möglichkeit, einen Schmutzfänger in der Schachtabdeckung zu platzieren.

# Sonderschachtabdeckungen Tagwasserdicht & Rückstausicher

## ACO Produktvorteile

- Schachtabdeckung entsprechend ÖNORM EN 124 und B 5110-2 (nicht austauschbar)
- Öl- und benzinbeständig
- Geruchsdicht
- Rückstausichere Variante gasdicht
- Verschraubt



Belastungs- klasse	Abmessungen			Ventilation	Schmutzfänger- aufnahme <sup>1)</sup>	Einlage	Gewicht		Artikel-Nr.	Preis	RG
	H	AD	LW				Deckel	Gesamt			
	[mm]	[mm]	[mm]				[kg]	[kg]			
<b>Guss/Guss - Flanschrahmen und Deckel aus Gusseisen EN-GJS - tagwasserdicht<sup>2)</sup></b>											
C 250	75	780	600	ohne	nein	ja	41	60	1203836	715,10	2C
<b>BEGU/Guss - Beton-Guss-Rahmen und Deckel aus Gusseisen EN-GJS - tagwasserdicht<sup>2)</sup></b>											
D 400	125	785	600	ohne	nein	ja	45	118	604491	1.107,20	2C
<b>Guss/Guss - Flanschrahmen und Deckel aus Gusseisen EN-GJS - rückstausicher (bis 2 bar)</b>											
D 400	125	836	600	ohne	nein	ja	45	92	603956	1.107,20	2C
D 400	100	836	600	ohne	nein	ja	45	88	603959	1.014,70	2C
<b>Guss/Guss - Rahmen und Deckel aus Gusseisen EN-GJS - rückstausicher (bis 1 bar)</b>											
D 400	105	920	800	ohne	nein	ja	90	140	1155132800	3.168,60	2C

## Zubehör Sonderschachtabdeckungen

Beschreibung	Passend für	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis	RG
				[EUR]	
<b>Bedienschlüssel</b>	■ 1203836	1,3	85518	115,00	2C
	■ 604491				
	■ 603956				
	■ 603959				
<b>Befestigungslaschen (4 Stück)</b>					
■ inkl. Schrauben (M16, V2A)	■ 1155132800	7,5	57184	626,60	2C
<b>Universalaushebeschlüssel</b>	■ 1155132800	0,6	621754	170,80	2C

<sup>1)</sup> Es besteht die Möglichkeit, einen Schmutzfänger in der Schachtabdeckung zu platzieren.

<sup>2)</sup> Tagwasserdichte Schachtabdeckungen sind dicht gegen drucklos auftretendes Oberflächenwasser.

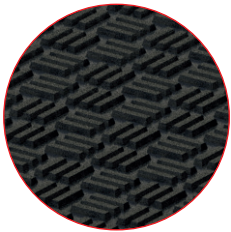
# Kabelschachtabdeckungen Trigona

Die Kabelschachtabdeckung Trigona mit Dreiecksdeckeln überzeugt nicht nur durch einfache Handhabung und Funktionalität. Optimales Design, innovative Technik sowie effiziente Werkstoffauswahl gewährleisten ein leichtes Öffnen und Schließen der einzeln herausnehmbaren und durch Dreipunktauflage klapperfrei liegenden Deckel.

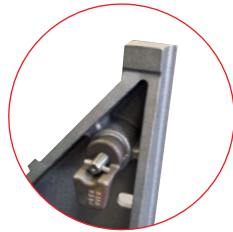
Deckel, Rahmen, Verschluss und Scharnier sind aus duktilem Gusseisen, so dass Spannungs- bzw. Kontaktkorrosion verhindert werden.



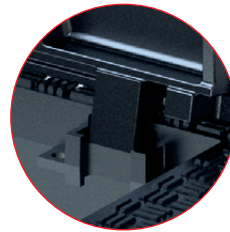
- Erhältlich als Belastungsklassen B 125 und D 400
- Lichte Weite 700 x 700 mm und 1400 x 700 mm
- Gemäß ÖNORM EN 124 und RAL-GZ 692
- Klapperfreie Dreipunktauflage
- Selbstreinigendes Scharnier mit Öffnungswinkel 100°
- Zuklappsicherer und selbstarretrierender Deckel
- Rutschhemmende Oberflächenstruktur
- Aufnahme für Versetzhilfe
- Mit Arretierung
- Wahlweise mit Vorreiberverschluss oder anderen Sicherungsschraubensystemen
- Für das Schachtmanagement ist werksseitig eine Schildaussparung im Deckel Nr. 1 vorgesehen
- Rahmen mit Beton bzw. auch als einwalzbare Ausführung System Bituplan



Rutschhemmende  
Oberflächenstruktur



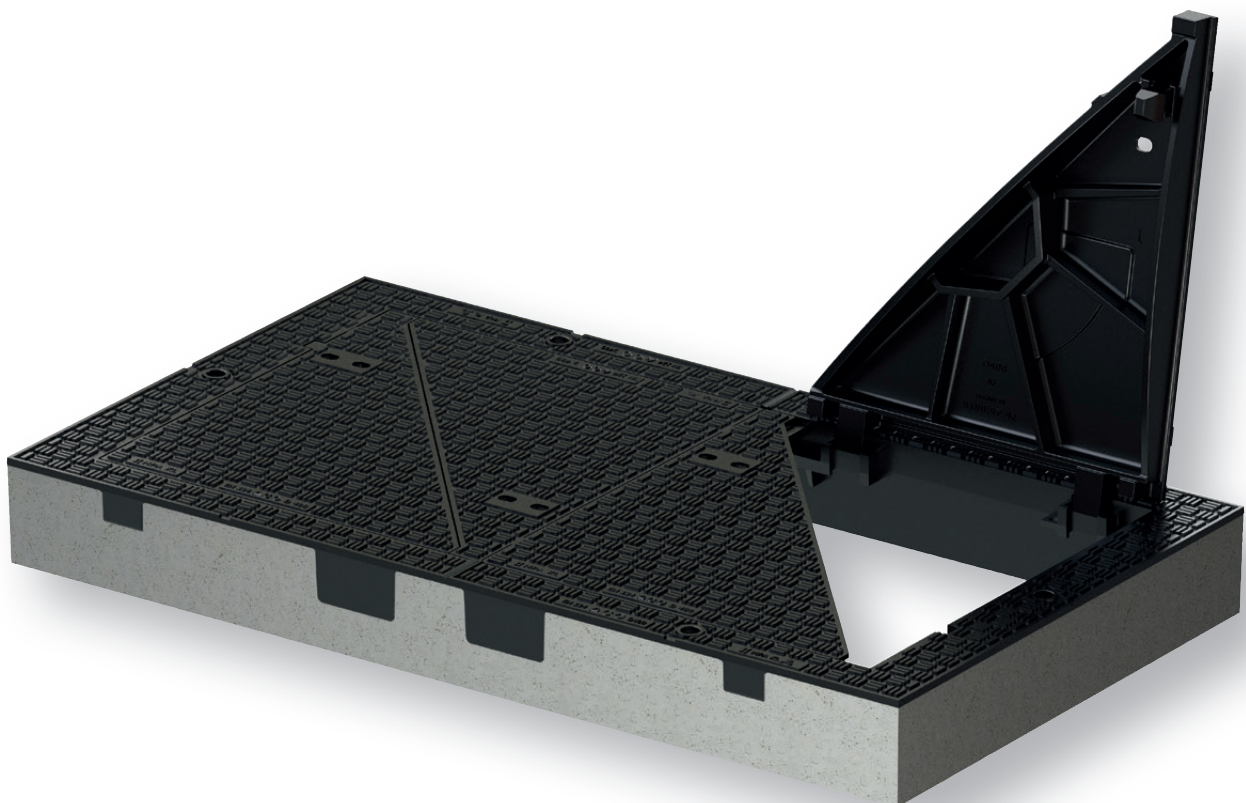
Vorreiberverschluss



Zuklappsicherung



Kunststoffarretierung

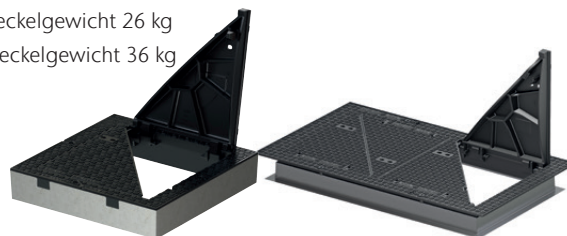


# Kabelschachtabdeckungen Trigona B 125 und D 400

## ACO Produktvorteile

- Reduziertes Deckelgewicht
- Klapperfreie Dreipunktauflage
- Beton XF4 nach DIN 206
- Herausnehmbarer Deckel
- Selbstreinigendes Scharnier
- Öffnungswinkel 100°

- Entsprechend ÖNORM EN 124 und B 5110
- B 125: Einzeldeckelgewicht 26 kg
- D 400: Einzeldeckelgewicht 36 kg



Belastungs- klasse	Ausführung	Lichte Weite	Rahmenhöhe	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis [EUR]	RG
		[mm]	[mm]				
<b>BEGU/Guss - Beton-Guss-Rahmen und zweiteiliger Deckel</b>							
B 125	mit Arretierung	700 x 700	125	181	600622	2.453,70	3C
B 125	mit Vorreiberverschluss	700 x 700	125	181	606325	2.831,20	3C
D 400	mit Arretierung	700 x 700	175	254	601035	3.113,90	3C
D 400	mit Vorreiberverschluss	700 x 700	175	254	606323	3.491,50	3C
<b>BEGU/Guss - Beton-Guss-Rahmen und vierteiliger Deckel</b>							
B 125	mit Arretierung	1400 x 700	125	282	600623	4.151,90	3C
B 125	mit Vorreiberverschluss	1400 x 700	125	282	606326	4.529,30	3C
D 400	mit Arretierung	1400 x 700	175	407	601036	4.340,60	3C
D 400	mit Vorreiberverschluss	1400 x 700	175	407	606324	4.717,90	3C
<b>Guss/Guss - Bituplan-Rahmen und zweiteiliger Deckel</b>							
D 400	mit Arretierung	700 x 700	174 - 235	150	1205267	3.525,00	3C
D 400	mit Vorreiberverschluss	700 x 700	174 - 235	150	1206786	auf Anfrage	3C
<b>Guss/Guss - Bituplan-Rahmen und vierteiliger Deckel</b>							
D 400	mit Arretierung	1400 x 700	174 - 235	263	1205269	5.227,80	3C
D 400	mit Vorreiberverschluss	1400 x 700	174 - 235	263	1206787	auf Anfrage	3C

## Zubehör Kabelschachtabdeckungen

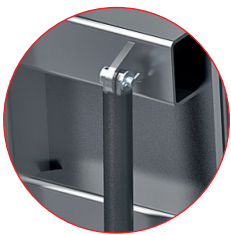
Beschreibung	Passend für	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis	RG
		[kg]		[EUR]	
<b>Aushebe- und Bedienungsschlüssel</b>					
■ Länge: 600 mm	■ Trigona	1,5	600643	98,90	2C
<b>Aushebe- und Bedienungsschlüssel</b>	■ Trigona mit Vorreiberverschluss	0,8	88965	37,10	3C
<b>Stellschraube</b>					
■ 1 x Schraube / 2 x Muttern	■ Trigona	0,3	604613	37,10	3C
<b>Versetzhilfe</b>					
■ 4 x Ringschraube DIN 580 M 16	■ Trigona	1,5	1201331	52,60	3C
■ 1 x Sechskantschlüssel 8 mm					

# Schachtabdeckungen Servokat GD

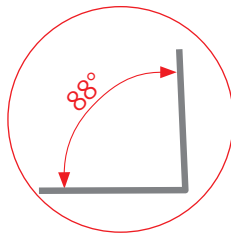
ACO Schachtabdeckungen Servokat GD (Gasdruck) sind die richtige Lösung, wenn Abdeckungen zu Wartungs- oder Revisionszwecken häufig bedient werden müssen. Die Deckel mit Öffnungshilfe können von einer Person problemlos – ohne zusätzliche Hebehilfen – geöffnet werden. Dem Einsatzzweck entsprechend sind Abdeckungen für Notausstiege mit Spezialverschlüssen und verstärkten Öffnungshilfen ausgestattet. Die Verschlüsse dieser Ausführungen sind von oben und unten bedienbar. Bei frei bewitterten Abdeckungen sind zum Schutz gegen Festfrieren der Deckel bauseitig entsprechende Maßnahmen zu planen, z. B. der Einbau selbstregulierender Heizbänder.



- Gasfeder als Öffnungshilfe
- Beim Öffnen des Deckels automatisch sichernde Zuklappsicherung
- Ebene, leicht zu reinigende Auflagefläche für den Deckel
- Öffnungswinkel von 88° für einen schnellen und sicheren Ein- und Ausstieg
- Tagwasserdicht durch umlaufende Dichtung
- Wahlweise mit Verschluss für Notausstieg - von unten schnell entriegelbar
- Schraubverschluss mit Bedienungsschlüssel von oben zu öffnen und zu schließen
- Oberfläche mit diagonal gerippter Riffelstruktur
- Werkstoff: Stahl verzinkt oder Edelstahl 1.4301



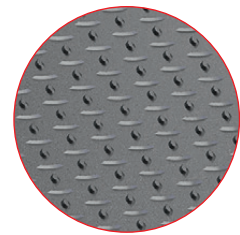
Gasdruckfeder als Öffnungshilfe



Öffnungswinkel



Bedienungsschlüssel



Oberflächenstruktur



# Schachtabdeckungen Servokat GD Stahl verzinkt / Edelstahl

## ACO Produktvorteile

- Schachtabdeckung aus Stahl verzinkt oder Edelstahl 1.4301
- Tagwasserdicht
- Mit Scharnier
- Mit Schraubverschluss von oben zu öffnen und zu schließen

- Schachtabdeckung entsprechend ÖNORM EN 124
- Wahlweise mit Verschluss für Notausstieg von oben zu öffnen und zu schließen und von unten schnellentriegelbar
- Inkl. Bedienungsschlüssel
- Mit Gasfeder als Öffnungshilfe



Edelstahl



Stahl verzinkt

Lichte Weite		Außenmaß			Gewicht	Verschlussausführung NORMAL		Verschlussausführung NOTAUSSTIEG		RG
Breite	Länge	Breite	Länge	Höhe		Artikel-Nr.	Preis	Artikel-Nr.	Preis	
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]		[EUR]		[EUR]	
<b>Stahl verzinkt – B 125</b>										
800	800	944	944	170	180	1015015	7.583,00	58607	8.214,40	3C
1000	1000	1144	1144	170	239	1015017	8.879,90	59924	8.538,90	3C
<b>Stahl verzinkt – D 400</b>										
800	800	1089	944	280	188	58453	8.049,70	58904	9.006,70	3C
1000	1000	1289	1144	335	249	58454	10.012,00	58711	10.638,90	3C
<b>Edelstahl – B 125</b>										
800	800	944	944	170	168	1015026	17.103,40	59303	17.846,70	3C
1000	1000	1144	1144	170	225	1015028	21.466,40	59304	22.209,60	3C
<b>Edelstahl – D 400</b>										
800	800	1089	944	280	184	58611	18.152,70	58713	18.895,80	3C
1000	1000	1289	1144	335	246	58456	23.119,20	59939	23.836,10	3C

## Zubehör Sonderschachtabdeckungen

Beschreibung	Passend für	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis	RG
		[kg]		[EUR]	
<b>Bedienschlüssel</b>	■ Servokat GD	1,3	85518	115,00	2C

Weitere Größen auf Anfrage.

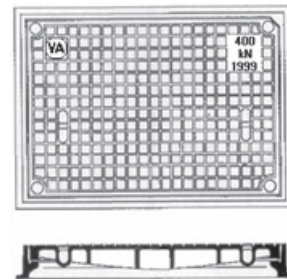


# Kabelschachtabdeckungen Flansch / Guss

## ACO Produktvorteile

- Rahmen und Deckel aus Grauguss EN-GJL
- Rechteckige und quadratische Abdeckungen
- Tagwasserdichte<sup>1)</sup> Ausführung - verschraubt
- Gängige Abmessungen

- Belastungsklassen B 125 - D 400
- Verschiedene Rahmenhöhen



Lichte Weite		Rahmenhöhe [mm]	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis [EUR]	RG
Breite [mm]	Länge [mm]					
<b>Belastungsklasse B 125</b>						
600	400	60	49	51027	611,00	3C
600	600	60	66	51041	941,90	3C
800	600	80	102	51054	1.513,50	3C
800	800	80	160	51069	2.137,30	3C
1000	600	80	120	51062	1.654,20	3C
<b>Belastungsklasse B 125 tagwasserdicht<sup>1)</sup></b>						
600	400	60	49	51034	763,20	3C
600	600	60	66	51048	1.119,00	3C
800	600	80	102	51058	1.731,40	3C
800	800	80	160	51071	2.443,40	3C
1000	600	80	120	51066	1.958,70	3C
<b>Belastungsklasse D 400 verschraubt</b>						
600	400	80	88	51031	1.146,10	3C
600	600	80	112	51045	1.400,10	3C
800	600	80	113	51056	1.839,00	3C
800	800	80	160	51070	3.053,60	3C
1000	600	80	145	51064	2.341,50	3C
1000	1000	80	235	51074	4.402,90	3C
<b>Belastungsklasse D 400 tagwasserdicht<sup>1)</sup></b>						
600	400	80	88	51038	1.298,30	3C
600	600	80	112	51052	1.578,90	3C
800	600	80	113	51060	2.056,50	3C
800	800	80	160	51072	3.434,40	3C
1000	600	80	145	51068	2.645,60	3C
1000	1000	80	235	51076	4.593,80	3C

<sup>1)</sup> Tagwasserdichte Schachtabdeckungen sind dicht gegen drucklos auftretendes Oberflächenwasser.

# Access Covers

ACO Access Covers werden aus hochwertigen Materialien gefertigt und komplett nach europäischen Standards zertifiziert. Die gesamte Produktpalette erfüllt alle erforderlichen Last-, Sicherheits- und Funktionsanforderungen. Unsere bewährten Herstellungsverfahren von Edelstahl, verzinktem Stahl, Aluminiumlegierungen und Verbundwerkstoffen gewährleisten eine hohe Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer der Produkte.

- Edelstahl eignet sich vor allem für die Anwendung in der Fleisch-, Getränke-, Chemie- oder Nahrungsmittelindustrie.
- Abdeckungen aus verzinktem Stahl werden sowohl in Wohngebäuden als auch in Produktions- und Lagergebäuden verarbeitet.
- Aluminiumabdeckungen verbaut man vor allem für anspruchsvolle Anwendungen wie in Hotels und Krankenhäusern.



ACO Abdeckungen lassen sich flexibel in jedem Innen- oder Außenbereich installieren. Die Handhabung sowie deren Wartung und Reinigung gestalten sich unkompliziert.

Neben einer breiten Palette von Standardtypen bieten unsere maßgeschneiderten Produkte zahlreiche Einsatzmöglichkeiten. Die Anpassung der Covers mit unterschiedlichen Bodenbelägen lässt die Abdeckungen mit der Umgebung verschmelzen und beinahe unsichtbar werden.

# Access Covers UNIFACE



## ACO Produktvorteile

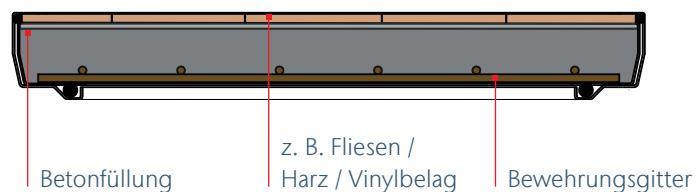
- Volle Tragfähigkeit bereits bei einer Betonfüllung (C35/45) bis 15 mm unter die Rahmenoberkante
- Problemloser Einbau von Bodenbelägen
- Verkleinerte Eckstücke für Arretierschrauben
- Sichere Installation
- Hervorragende Verbindung mit dem Beton durch profilierten Rahmen und Bewehrung
- Einfache Handhabung mittels Aushebeschlüssel

- Getestet und zertifiziert nach ÖNORM EN 1253-4
- Korrosionsbeständig
- Getestet mit Betonfüllung bis 15 mm unter Rahmenoberkante
- Tagwasser- und geruchsdicht durch Verschraubung

Uniface Covers werden vor allem in Bereichen mit hohen Designanforderungen, wie im Innenbereich von Geschäfts- und Wohngebäuden, eingesetzt. Sie eignen sich besonders in Kombination mit dünnen Bodenbelägen. Für niedrige Bodenaufbauhöhen wurde Uniface SHALLOW mit nur 50 mm Rahmenhöhe entwickelt. Zusätzlich zur Uniface mit einer Insitu Betonfüllung bietet ACO mit der Uniface SMART die Möglichkeit einer vorinstallierten Kunststofffüllung.

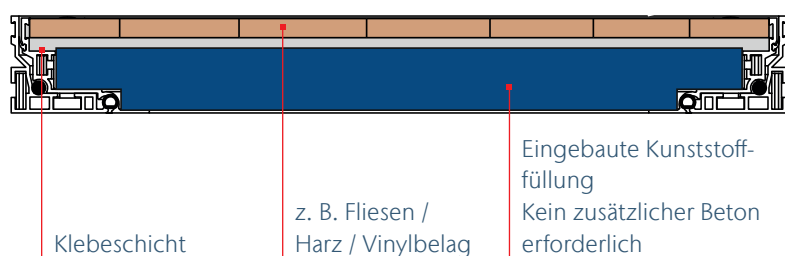
## Access Cover UNIFACE

- Verfügbar in den Materialien Stahl verzinkt, Edelstahl und Aluminium
- Die Abdeckung muss mit Beton in der erforderlichen Qualität (C35/45) gefüllt werden, um die deklarierte Belastungsklasse zu erreichen



## Access Cover UNIFACE SMART AL

- Verfügbar in Aluminium
- Lastabtragende Kunststofffüllung - kein Beton erforderlich
- Belastungsklasse L 15 bei einem Bodenbelag mit einer Stärke bis zu 15 mm
- Leichtes Öffnen und Hantieren



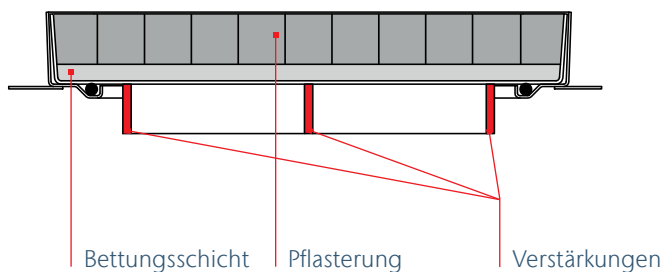
## Access Covers PAVING



### ACO Produktvorteile

- Getestet und zertifiziert nach ÖNORM EN 124
  - An der Deckelunterseite angeschweißte Verstärkungen zur Sicherstellung der Nutzlast
  - Maximale Belastungsklasse D 400 für alle lichten Weiten
  - Keine Betonfüllung oder weitere Maßnahmen zur Erreichung der Belastungsklasse notwendig
  - Tagwasser- und geruchsdicht ausgeführt (Ausnahme ist PAVING MULTI)
  - Korrosionsbeständig
- 
- Verfügbar in Stahl verzinkt
  - Platz für Pflastersteine, Naturstein mit einer Höhe von 120 mm bei Verzicht auf Bettung
  - Geeignet für Sandbeton oder Beton

Speziell entwickelt für den Einsatz außerhalb von Gebäuden, für Fußgängerzonen, für Fahrwege und Parkplätze. Die Abdeckung kann mit Pflastersteinen, Naturstein oder Asphalt bis zu einer Höhe von 120 mm gefüllt werden und besitzt die volle Tragfähigkeit ohne weitere Maßnahmen.

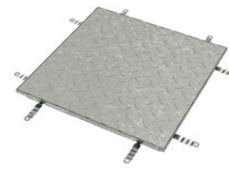


# Access Covers SOLID



## ACO Produktvorteile

- Getestet und zertifiziert nach ÖNORM EN 124
- Tagwasser- und geruchsdicht durch Verschraubung
- Korrosionsbeständig
- Sichere und zeitsparende Installation



SOLID



SOLID ASSIST

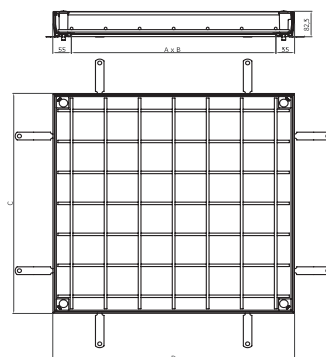
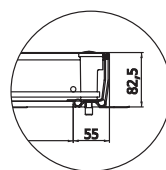
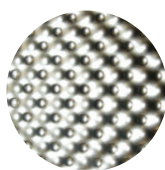
Solid Covers sind leichte und unkomplizierte Riffelblechabdeckungen, welche speziell für industrielle Anwendungen entwickelt wurden. Die Oberfläche zeichnet sich durch eine besonders hohe Rutschfestigkeit aus. Zusätzlich garantiert die verstärkte Deckelunterseite die Einhaltung der deklarierten Belastungsklasse ohne zusätzliche Verstärkungsmaßnahmen.

# Access Covers UNIFACE 2.0 S/E Stahl verzinkt / Edelstahl

## ACO Produktvorteile

- Die gerollten Profile der feuerverzinkten Produkte werden aus innovativem UltraSTEEL hergestellt
- Dank UltraSTEEL kann das Deckelgewicht unter Beibehaltung von Festigkeit, Steifigkeit und Stabilität stark reduziert werden
- Das Ausgangsmaterial der gerollten Edelstahlprofile weist eine Materialstärke von 2 mm auf
- Tagwasser- und geruchsdicht durch zwei Dichtungen

- Entsprechend ÖNORM EN 1253-4
- Wannentiefen: 70/110/140 mm
- Rahmenhöhe: 82,5 mm
- Höhe für obersten Bodenbelag: 15 mm<sup>1)</sup>
- Belastungsklassen L 15 - N 250
- Ausführung UNIFACE ASSIST (mit Öffnungshilfe) auf Anfrage erhältlich



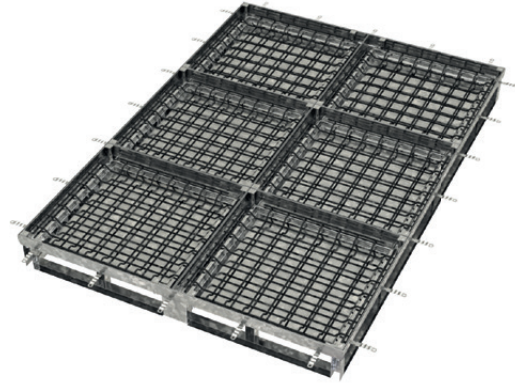
Lichte Weite		Außenabmessungen		Belastungs- klasse	Gewicht	Ausführung Stahl verzinkt		Ausführung Edelstahl		RG
A	B	C	D			Artikel-Nr.	Preis	Artikel-Nr.	Preis	
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]		[EUR]		[EUR]	
<b>Wannentiefe 70 mm</b>										
300	300	410	410	N 250	9,3	415858	478,70	415887	712,90	4C
400	400	510	510	N 250	11,9	415859	492,70	415888	801,40	4C
400	600	510	710	N 250	14,7	415860	555,80	415889	912,50	4C
450	450	560	560	M 125	13,6	415861	453,20	415890	857,40	4C
500	500	610	610	M 125	14,8	415862	500,70	415891	929,20	4C
600	600	710	710	M 125	18,1	415863	526,40	415892	1.107,00	4C
600	800	710	910	M 125	23,7	415864	633,00	415893	1.353,90	4C
600	1000	710	1110	M 125	27,6	415865	729,90	415894	1.387,00	4C
700	700	810	810	L 15	23,8	415868	648,00	415897	1.323,50	4C
800	800	910	910	L 15	28,4	415869	688,60	415898	1.461,60	4C
1000	1000	1110	1110	L 15	38,6	415871	810,50	415900	1.799,20	4C
<b>Wannentiefe 110 mm</b>										
450	450	560	560	N 250	13,7	415872	614,20	415901	975,30	4C
500	500	610	610	N 250	15,0	415873	634,60	415902	1.030,30	4C
600	600	710	710	N 250	18,3	415874	651,30	415903	1.120,30	4C
600	800	710	910	N 250	24,3	415875	781,80	415904	1.345,40	4C
600	1000	710	1110	N 250	28,8	415876	827,60	415905	1.475,10	4C
700	700	810	810	M 125	24,3	415878	743,50	415907	1.352,20	4C
800	800	910	910	M 125	29,1	415879	790,20	415908	1.568,10	4C
1000	1000	1110	1110	M 125	39,6	415881	915,60	415910	1.871,30	4C
<b>Wannentiefe 140 mm</b>										
700	700	810	810	N 250	25,3	415883	787,70	415912	1.407,40	4C
800	800	910	910	N 250	30,1	415884	807,70	415913	1.525,00	4C
1000	1000	1110	1110	N 250	40,6	415886	957,90	415915	1.835,60	4C

<sup>1)</sup> Volle Tragfähigkeit bei Betonfüllung C35/45 bis 15 mm unter die Rahmenoberkante.

# Access Covers UNIFACE MULTI S/E Stahl verzinkt / Edelstahl

## ACO Produktvorteile

- Flächenabdeckungen mit herausnehmbaren Traversen
- Herausnehmbare Traversen ermöglichen die Nutzung der gesamten Schachtöffnung
- Problemlose Installation und Handhabung
- Individuelle Gestaltung auf Anfrage



3

## Zubehör UNIFACE 2.0 S/E

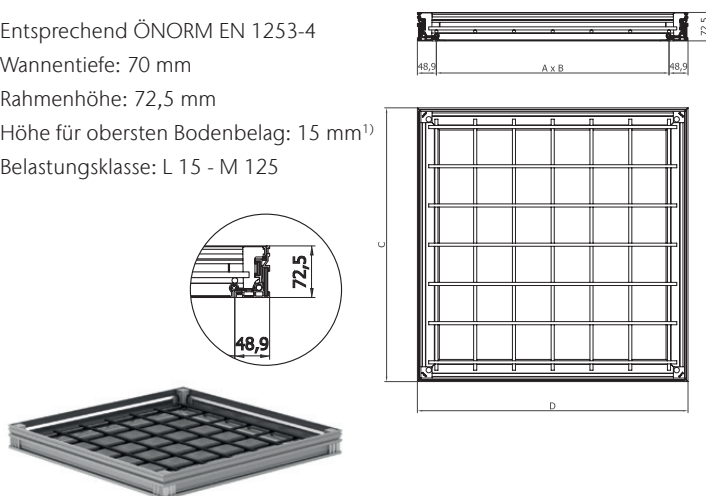
Beschreibung	Passend für	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis	RG
		[kg]		[EUR]	
<b>Aushebe- und Bedienungsschlüssel</b>					
■ 2 Stück	■ Uniface 2.0 S/E	0,4	416960	53,40	4C
<b>Schraubenset</b>					
■ 4 Stück Schrauben ■ 4 Stück Abdeckungen	■ Uniface 2.0 S/E	0,1	416961	40,30	4C

# Access Covers UNIFACE AL Aluminium

## ACO Produktvorteile

- Ansprechende Optik
- Belastungsklassen bis M 125 möglich
- Korrosionsbeständige Aluminiumlegierung
- Geringe Toleranzen
- Wasser- und geruchsdicht durch 2 Dichtungen
- Zusätzliche Dichtung gegen Sand und Staub
- Einfache Installation
- Perfekte Passform
- Verkleinerte Eckstücke (30 x 30 mm)
- Integrierte Messingmutter im Rahmen zur Vermeidung des Festsetzens der Arretierungsschrauben
- Vorinstallierte Bewehrung

- Entsprechend ÖNORM EN 1253-4
- Wannentiefe: 70 mm
- Rahmenhöhe: 72,5 mm
- Höhe für obersten Bodenbelag: 15 mm<sup>1)</sup>
- Belastungsklasse: L 15 - M 125



Lichte Weite		Außenabmessungen		Belastungsklasse (0/15 mm)	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis	RG
A	B	C	D					
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]		[EUR]	
<b>Wannentiefe 70 mm</b>								
200	200	298	298	M 125 / M125	3,9	406881	355,70	4C
300	300	398	398	M 125 / 100 kN	5,8	405340	395,90	4C
400	400	498	498	M 125 / 100 kN	7,1	405341	413,50	4C
400	600	498	698	M 125 / 100 kN	8,7	405344	430,30	4C
450	450	548	548	M 125 / 50 kN	8,0	405342	430,30	4C
500	500	598	598	M 125 / 50 kN	9,6	405343	459,30	4C
600	600	698	698	M 125 / 50 kN	11,4	405345	510,90	4C
600	800	698	898	M 125 / 100 kN	13,0	405346	608,90	4C
600	1000	698	1098	M 125 / 100 kN	15,9	405826	662,60	4C
700	700	798	798	100 kN / L 15	13,1	405347	633,40	4C
800	800	898	898	100 kN / L 15	16,1	405348	723,70	4C
800	1000	898	1098	100 kN / L 15	19,6	405349	816,30	4C
1000	1000	1098	1098	50 kN / L15	22,9	405350	908,70	4C

## Zubehör UNIFACE AL

Beschreibung	Passend für	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis	RG
		[kg]		[EUR]	
<b>Aushebe- und Bedienungsschlüssel</b>					
■ 2 Stück	■ Uniface AL	0,2	406630	53,40	4C
<b>Schraubenset</b>					
■ 4 Stück Schrauben	■ Uniface AL	0,1	407191	40,30	4C
■ 4 Stück Abdeckkappen					

<sup>1)</sup> Volle Tragfähigkeit bei Betonfüllung C35/45 bis 15 mm unter die Rahmenoberkante.



# Access Covers UNIFACE MULTI AL Aluminium

## ACO Produktvorteile

- Flächenabdeckungen mit herausnehmbaren Traversen
- Herausnehmbare Traversen ermöglichen die Nutzung der gesamten Schachtöffnung
- Problemlose Installation und Handhabung
- Maximale lichte Weite von 1000 mm
- Maximale Belastungsklasse L 15
- Individuelle Gestaltung

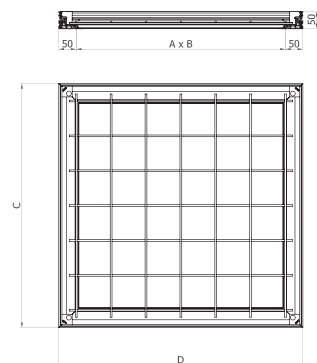
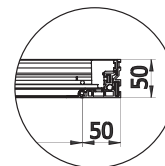


# Access Covers UNIFACE AL shallow Aluminium

## ACO Produktvorteile

- Zur Anwendung für Bodenaufbauten ab 50 mm
- Gewichtsreduktion um 2/3 im Vergleich zu UNIFACE Aluminium Abdeckungen
- Maximale Belastungsklasse L 15
- Belastungsklasse K 3 bei Verwendung einer Belagsstärke von bis zu 15 mm

- Entsprechend ÖNORM EN 1253-4
- Wannentiefe: 46,5 mm
- Rahmenhöhe: 50 mm
- Höhe für obersten Bodenbelag: 15 mm
- Belastungsklasse: K 3 - L 15



Lichte Weite		Außenabmessungen		Belastungsklasse (0/15 mm)	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis	RG
A	B	C	D					
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]		[EUR]	
<b>Wannentiefe 46,5 mm</b>								
200	200	300	300	L 15 / K 3	2,9	415140	347,70	4C
300	300	400	400	L 15 / K 3	4,2	415141	384,30	4C
400	400	500	500	L 15 / K 3	5,4	415142	401,50	4C
400	600	500	700	L 15 / K 3	6,6	415145	417,00	4C
450	450	550	550	L 15 / K 3	5,8	415143	417,00	4C
500	500	600	600	L 15 / K 3	6,9	415144	445,60	4C
600	600	700	700	L 15 / K 3	8,4	415146	495,70	4C
600	800	700	900	L 15 / K 3	9,6	415149	589,30	4C
600	1000	700	1100	L 15 / K 3	11,4	415153	643,00	4C
700	700	800	800	L 15 / K 3	11,8	415148	587,70	4C
800	800	900	900	L 15 / K 3	15,1	415150	670,00	4C
800	1000	900	1100	L 15 / K 3	18,0	415154	756,40	4C
1000	1000	1100	1100	L 15 / K 3	21,0	415155	840,40	4C

Tragfähigkeit bei Betonfüllung C35/45 bis zur Rahmenoberkante bzw. bei Betonfüllung C35/45 bis 15 mm unter die Rahmenoberkante.

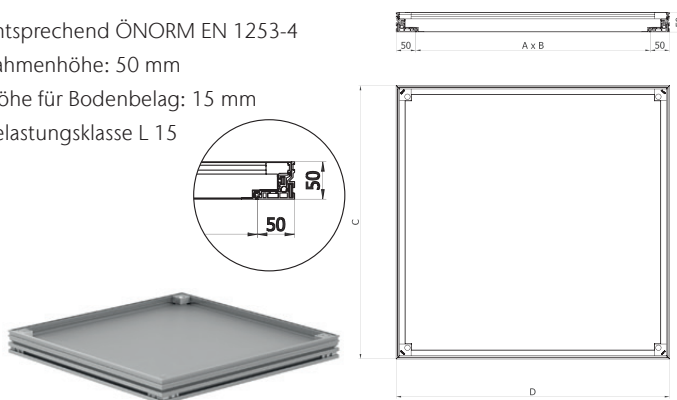


# Access Covers UNIFACE SMART AL Aluminium

## ACO Produktvorteile

- Leichte Abdeckung mit lastabtragender Kunststofffüllung - kein Beton erforderlich
- Maximale Belastungsklasse L 15
- Gewicht um die Hälfte reduziert im Vergleich zu UNIFACE shallow Abdeckungen
- Einfache Handhabung
- Ein-Mann-Betrieb
- Sichere und zeitsparende Installation

- Entsprechend ÖNORM EN 1253-4
- Rahmenhöhe: 50 mm
- Höhe für Bodenbelag: 15 mm
- Belastungsklasse L 15



Lichte Weite		Außenabmessungen		Belastungsklasse	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis	RG
A	B	C	D					
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]		[EUR]	
200	200	300	300	L 15	3,7	415157	572,20	4C
300	300	400	400	L 15	5,7	415158	599,10	4C
400	400	500	500	L 15	7,8	415159	620,20	4C
500	500	600	600	L 15	10,3	415160	677,50	4C
600	600	700	700	L 15	13,2	415161	737,20	4C

## Zubehör UNIFACE AL shallow / UNIFACE SMART AL

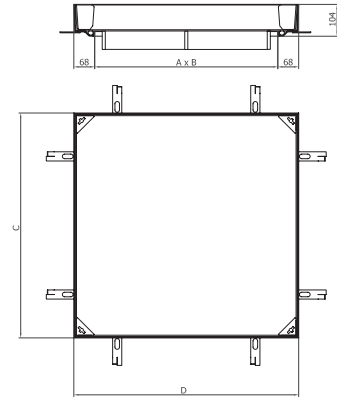
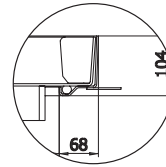
Beschreibung	Passend für	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis	RG
		[kg]		[EUR]	
<b>Aushebeschlüssel</b>					
■ 2 Stück	■ Uniface AL shallow ■ Uniface SMART AL	0,2	415571	53,40	4C
<b>Schraubenset</b>					
■ 4 Stück Schrauben ■ 4 Stück Abdeckkappen	■ Uniface AL shallow ■ Uniface SMART AL	0,1	416959	40,20	4C

# Access Covers PAVING 80 S Stahl verzinkt

## ACO Produktvorteile

- Tagwasser- und geruchsdicht
- Korrosionsbeständig durch feuerverzinkten Stahl
- Sichere und zeitsparende Installation
- Im Rahmen durch das Eigengewicht gesichert
- Ausführung in Edelstahl 1.4301 oder 1.4404 auf Anfrage erhältlich
- Keine Betonfüllung oder weitere Maßnahmen zur Erreichung der Belastungsklasse notwendig

- Entsprechend ÖNORM EN 124
- Wannentiefe: 80 mm
- Rahmenhöhe: 104 mm
- Belastungsklasse: A 15 - D 400
- Ausführung PAVING ASSIST (mit Öffnungshilfe) auf Anfrage erhältlich



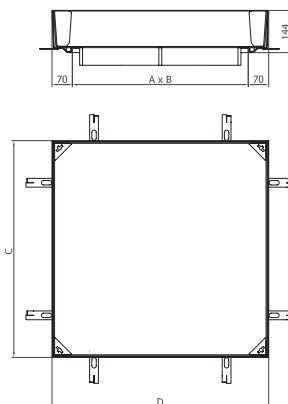
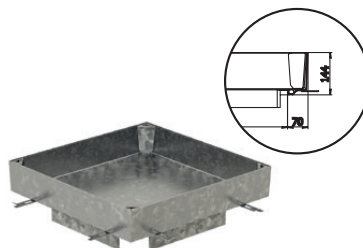
Lichte Weite		Außenabmessungen		Belastungsklasse	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis	RG
A	B	C	D					
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]		[EUR]	
<b>Wannentiefe 80 mm – Belastungsklasse A 15</b>								
300	300	436	436	A 15	16,4	407102	425,20	4C
400	400	536	536	A 15	21,6	407103	526,20	4C
500	500	636	636	A 15	27,4	407104	667,50	4C
600	600	736	736	A 15	33,4	407105	865,00	4C
<b>Wannentiefe 80 mm – Belastungsklasse B 125</b>								
300	300	436	436	B 125	22,0	406569	460,30	4C
400	400	536	536	B 125	30,9	406570	570,60	4C
500	500	636	636	B 125	38,3	406571	725,70	4C
600	600	736	736	B 125	45,9	406572	943,00	4C
700	700	836	836	B 125	65,6	406573	1.074,80	4C
800	800	936	936	B 125	75,2	406574	1.173,40	4C
1000	1000	1136	1136	B 125	96,2	406576	1.580,60	4C
<b>Wannentiefe 80 mm – Belastungsklasse C 250</b>								
300	300	436	436	C 250	28,1	406577	692,80	4C
400	400	536	536	C 250	45,7	406578	898,10	4C
500	500	636	636	C 250	60,2	406579	1.097,70	4C
600	600	736	736	C 250	71,3	406580	1.423,20	4C
700	700	836	836	C 250	93,5	406581	1.700,70	4C
800	800	936	936	C 250	106,8	406582	2.072,10	4C
1000	1000	1136	1136	C 250	135,9	406584	2.795,30	4C
<b>Wannentiefe 80 mm – Belastungsklasse D 400</b>								
400	400	536	536	D 400	44,3	445638	1.253,60	4C
500	500	636	636	D 400	61,8	445639	1.662,60	4C
600	600	736	736	D 400	81,8	445640	2.045,50	4C
700	700	836	836	D 400	101,5	445641	2.350,60	4C
800	800	936	936	D 400	135,3	445642	2.948,10	4C
900	900	1036	1036	D 400	157,9	445643	3.324,40	4C
1000	1000	1136	1136	D 400	185,0	445644	3.740,10	4C

# Access Covers PAVING 120 S Stahl verzinkt

## ACO Produktvorteile

- Tagwasser- und geruchsdicht
- Korrosionsbeständig durch feuerverzinkten Stahl
- Sichere und zeitsparende Installation
- Im Rahmen durch das Eigengewicht gesichert
- Ausführung in Edelstahl 1.4301 oder 1.4404 auf Anfrage erhältlich
- Keine Betonfüllung oder weitere Maßnahmen zur Erreichung der Belastungsklasse notwendig

- Entsprechend ÖNORM EN 124
- Wannentiefe: 120 mm
- Rahmenhöhe: 144 mm
- Belastungsklasse: B 125 - D 400
- Ausführung PAVING ASSIST (mit Öffnungshilfe) auf Anfrage erhältlich

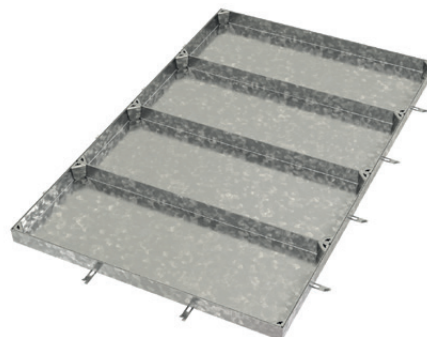


Lichte Weite		Außenabmessungen		Belastungsklasse	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis	RG
A	B	C	D					
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]		[EUR]	
<b>Wannentiefe 120 mm – Belastungsklasse B 125</b>								
300	300	439	439	B 125	26,0	414487	508,90	4C
400	400	539	539	B 125	35,7	414488	622,00	4C
500	500	639	639	B 125	44,0	414489	751,70	4C
600	600	739	739	B 125	52,4	414490	918,00	4C
700	700	839	839	B 125	73,0	414491	1.035,40	4C
800	800	939	939	B 125	83,5	414492	1.142,70	4C
1000	1000	1139	1139	B 125	105,9	414494	1.588,00	4C
<b>Wannentiefe 120 mm – Belastungsklasse C 250</b>								
300	300	439	439	C 250	32,5	414495	758,60	4C
400	400	539	539	C 250	51,1	414496	868,40	4C
500	500	639	639	C 250	66,5	414497	1.327,90	4C
600	600	739	739	C 250	78,6	414498	1.567,00	4C
700	700	839	839	C 250	101,9	414499	1.970,00	4C
800	800	939	939	C 250	116,3	414500	2.562,70	4C
1000	1000	1139	1139	C 250	147,0	414502	3.143,40	4C
<b>Wannentiefe 120 mm – Belastungsklasse D 400</b>								
400	400	539	539	D 400	50,4	445645	1.364,00	4C
500	500	639	639	D 400	69,1	445646	1.779,40	4C
600	600	739	739	D 400	90,2	445647	2.168,90	4C
700	700	839	839	D 400	111,0	445648	2.480,60	4C
800	800	939	939	D 400	146,0	445649	3.103,90	4C
900	900	1039	1039	D 400	169,4	445650	3.493,70	4C
1000	1000	1139	1139	D 400	197,6	445651	3.876,50	4C

# Access Covers PAVING MULTI

## ACO Produktvorteile

- Flächenabdeckungen mit herausnehmbaren Traversen
- Herausnehmbare Traversen ermöglichen die Nutzung der gesamten Schachtöffnung
- Problemlose Installation und Handhabung
- Individuelle Gestaltung auf Anfrage



3

## Zubehör PAVING S

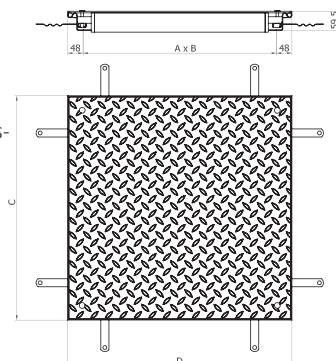
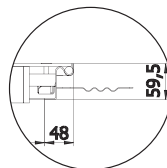
Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis [EUR]	RG
<b>Aushebeschlüssel</b>					
■ 2 Stück	■ PAVING S	0,3	416958	53,40	4C

## Access Covers SOLID S/E Stahl verzinkt / Edelstahl

### ACO Produktvorteile

- Belastungsklasse B 125 für alle lichten Weiten
- Material: Feuerverzinkter Stahl ( $\geq 60 \mu\text{m}$  Zink) oder passivierter Edelstahl (Beizung)
- Deckelgewicht ca. 30 kg (600 x 600 mm, B 125)
- Höchste Edelstahlqualität (1.4404) auf Anfrage erhältlich
- Tagwasser- und geruchsdicht verschraubt
- Rahmen mit Doppeldichtung

- Entsprechend ÖNORM EN 124
- Rahmenhöhe: 59,5 mm
- Belastungsklasse B 125
- Ausführung SOLID ASSIST (mit Öffnungshilfe) auf Anfrage erhältlich

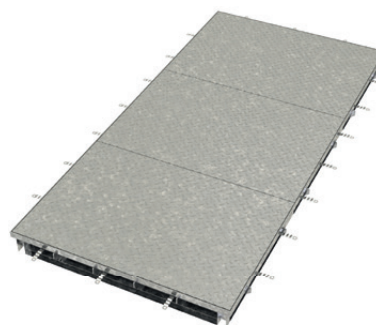


Lichte Weite		Außenabmessungen		Belastungs- klasse	Gewicht	Ausführung Stahl verzinkt		Ausführung Edelstahl		RG
A	B	C	D			Artikel-Nr.	Preis	Artikel-Nr.	Preis	
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]		[EUR]		[EUR]	
<b>Rahmenhöhe 59,5 mm – Belastungsklasse B 125</b>										
300	300	396	396	B 125	14,9	403898	531,40	403887	991,10	4C
400	600	496	696	B 125	28,2	403901	721,70	403890	1.609,30	4C
450	450	546	546	B 125	25,5	403899	665,80	403888	1.288,40	4C
500	500	596	596	B 125	28,5	403900	763,20	403889	1.598,30	4C
600	600	696	696	B 125	35,5	403902	805,10	403891	1.966,40	4C
600	800	696	896	B 125	50,2	403904	1.026,00	403893	2.459,90	4C
600	1000	696	1096	B 125	57,9	403906	1.050,40	403895	3.094,90	4C
800	800	896	896	B 125	64,5	403905	1.034,80	403894	2.937,10	4C
800	1000	896	1096	B 125	73,7	403907	1.225,50	403896	3.412,90	4C
1000	1000	1096	1096	B 125	84,6	403908	1.328,60	403897	3.686,80	4C

## Access Covers SOLID MULTI S/E Stahl verzinkt / Edelstahl

### ACO Produktvorteile

- Flächenabdeckungen mit herausnehmbaren Traversen
- Herausnehmbare Traversen ermöglichen die Nutzung der gesamten Schachöffnung
- Problemlose Installation und Handhabung
- Deckel sind nicht tagwasserdicht
- Individuelle Gestaltung auf Anfrage

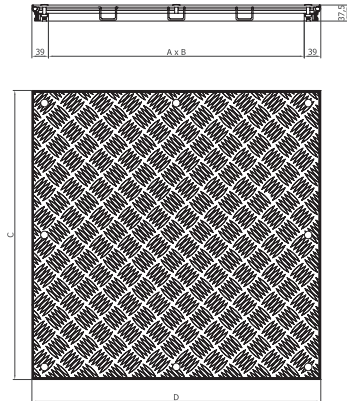
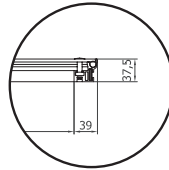


# Access Covers SOLID AL Aluminium

## ACO Produktvorteile

- Belastungsklasse A 15 für alle lichten Weiten
- Rahmenhöhe beträgt nur 37,5 mm
- Höchste Qualität der Aluminiumlegierung (EN AW 5754) für das Riffelblech
- Korrosionsbeständig
- Gepresster Rahmen ohne Schweißnähte
- Leichteste Produktlösung - Deckelgewicht ca. 10 kg (600 x 600 mm, A 15)
- Tagwasser- und geruchsdicht

- Entsprechend ÖNORM EN 124
- Rahmenhöhe: 37,5 mm
- Belastungsklasse: A 15



Lichte Weite		Außenabmessungen		Belastungsklasse	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis	RG
A	B	C	D					
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]		[EUR]	
<b>Wannentiefe 80 mm – Belastungsklasse A 15</b>								
200	200	278	278	A 15	3,1	408981	451,90	4C
300	300	378	378	A 15	4,5	408982	460,80	4C
400	400	478	478	A 15	6,2	408983	522,40	4C
400	600	478	678	A 15	8,2	408986	540,20	4C
450	450	528	528	A 15	7,1	408984	525,10	4C
500	500	578	578	A 15	8,4	408985	546,60	4C
600	600	678	678	A 15	11,1	408987	621,30	4C
600	800	678	878	A 15	13,7	408989	710,90	4C
600	1000	678	1078	A 15	15,9	408992	763,50	4C
700	700	778	778	A 15	13,6	408988	726,10	4C
800	800	878	878	A 15	17,0	408990	813,70	4C
800	1000	878	1078	A 15	19,8	408993	945,10	4C
1000	1000	1078	1078	A 15	24,7	408994	1.011,20	4C

## Zubehör SOLID

Beschreibung	Passend für	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis	RG
		[kg]		[EUR]	
<b>Aushebeschlüssel</b>					
■ 2 Stück	■ SOLLID S / E / AL	0,3	416956	53,40	4C
<b>Schraubenset</b>					
■ 4 Stück Schrauben ■ 4 Stück Abdeckkappen	■ SOLID AL	0,2	416962	40,20	4C
<b>Schraubenset</b>					
■ 4 Stück Schrauben ■ 4 Stück Abdeckkappen	■ SOLID S / E	0,2	416957	40,20	4C

# ACO Detego Sonderschachtabdeckungen



Sonderschachtabdeckungen kommen immer dann zum Einsatz, wenn herkömmliche Abdeckungen den projektspezifischen Anforderungen nicht mehr gerecht werden. ACO Detego ist Spezialist in diesem Bereich und bietet für jeden Anspruch eine individuell passende Lösung.

## Individuelle Beratung und Support

Hochwertige industriell oder individuell gefertigte Sonderschachtabdeckungen, ein- oder mehrteilig, mit Öffnungshilfe, mit automatischer Öffnung oder ganz ohne Öffnungshilfe, als Notausstieg oder Bodentor, in allen gewünschten Formen. Bei unserem breiten Know-how bleibt kaum ein Wunsch unerfüllt.

Unser Team aus Mitarbeitern mit langjährigem Know-How plant, koordiniert, konstruiert, saniert und wartet Schachtabdeckungen nach projektspezifischen Anforderungen. Unsere Mitarbeiter stehen Ihnen als kompetente Ansprechpartner gerne beratend zur Seite.



### Formen

Grundsätzlich sowohl rund als auch rechteckig umsetzbar. Sonderformen bitte anfragen.

### Belastungsklassen

Von begehbar bis hin zu Schwerstlastverkehrsflächen oder Sonderlasten.

### Materialien

Stahl feuerverzinkt oder beschichtet, Edelstahl, Aluminium, Beton, Stahlbeton-Verbundkonstruktion – je nach Anwendungsfall. Zusätzliche Beschichtungen aufgrund aggressiver Medien, optischer Aspekte oder aus Gründen der Rutsicherheit sind möglich. Deckeloberflächen aus Metall, Beton oder zur bauseitigen Oberflächenanpassung (z. B. Stein- oder Asphaltfüllung) möglich.



Verwenden Sie unsere  
Planungshilfe Detego &  
senden Sie diese ausgefüllt an: [info@aco.at](mailto:info@aco.at)





## Automatische Öffnung und mit/ohne Öffnungshilfe



Einfache Handhabung durch hydraulischen Antrieb



Unterstützung bei der manuellen Öffnung durch eine Öffnungshilfe



Kleine und handliche bzw. selten zu öffnende Schachtabdeckungen ohne Öffnungshilfe

## Notausstiege und Bodentore



Hydraulische Schachtabdeckungen konform mit der EG-Maschinenrichtlinie und bestätigte Eignung als Notausstieg



Großformatige, rechteckige Abdeckungen auf Bauwerksöffnungen

## Oberflächenanpassung



Sonderschachtabdeckungen bieten die Möglichkeit einer optischen Einpassung in das Gesamtbild

## Rückstau- und Überflutungssicher



Sonderschachtabdeckungen mit Schutz vor Rückstau oder Überflutung