

SCHACHTABDECKUNGEN



Schachtabdeckungen sind in verschiedenen Varianten und Größen erhältlich. Sie werden häufig in Industrieanlagen und öffentlichen Einrichtungen wie Geschäften, Ausstellungshallen, Restaurants, Werkstätten, Lagern usw. eingesetzt wo der Zugang zu Unterflurinstallationen erforderlich ist.

Bodenfliesen, Terrakotta und andere können als Abschlussэлеmente des oberen Teils verwendet werden.

Die Schächte werden aus V2A Edelstahl mit einer Dicke von 3 [mm] gefertigt, was den Einsatz an Orten mit erhöhten hygienischen Anforderungen ermöglicht.

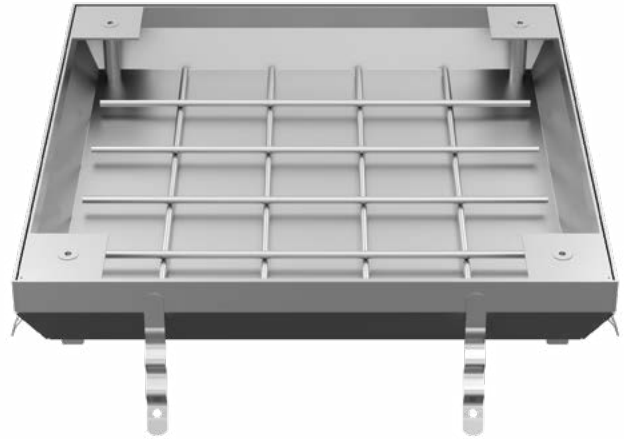
Standard gasdichte Schächte - bestehen aus Ober- und Unterteil, Schraubbefestigung für sicheren und stabilen Verschluss und Verstärkung aus „Schwarzstahl“.

Sie sind mit einer O-Ring-Dichtung zwischen den beiden Schachtteilen ausgestattet.

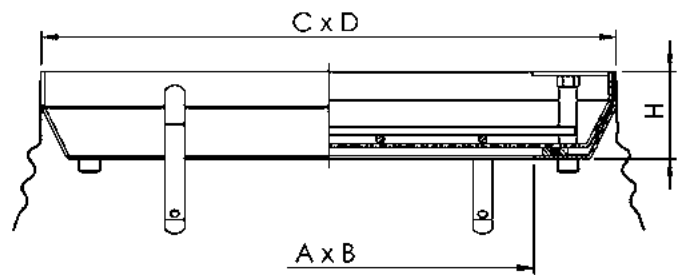
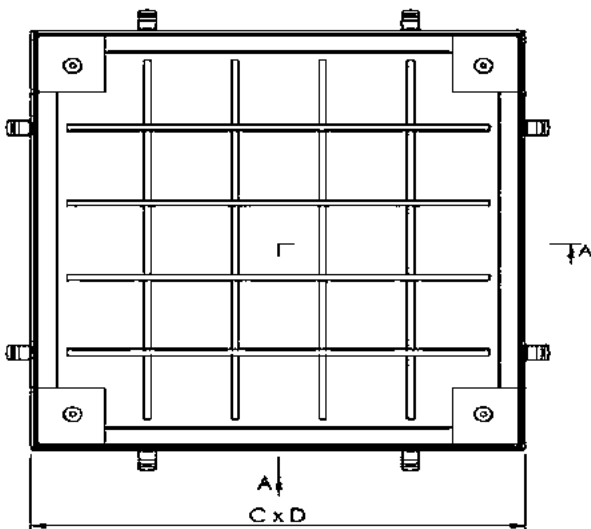
VORTEILE VON REVISIONSSCHÄCHTEN

- einfacher Zugang zu Unterflurinstallationen,
- Geruchsisolierung,
- Wasserdichtigkeit,
- einfaches Öffnungssystem,
- Hohe Lebensdauer,
- Ästhetik.

SCHACHTABDECKUNGEN



ABMESSUNGEN DER GASDICHTEN SCHÄCHTE



Im Set inklusive: 2 x Ring

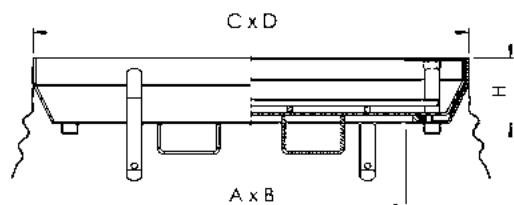


Optional: Gerillte Platte

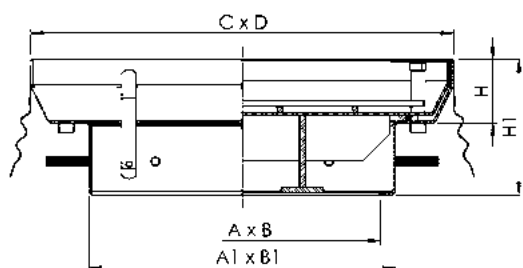


Klasse	Typ	A x B [mm]	C x D [mm]	H [mm]
B125	K3x3	300x300	440x440	70
	K4x4	400x400	560x560	85
	K5x5	500x500	660x660	85
	K6x6	600x600	760x760	85
	K7x7	700x700	880x880	100
	K8x8	800x800	980x980	100
	K9x9	900x900	1080x1080	100
	K10x10	1000x1000	1180x1180	100

VARIANTEN VON SCHACHTABDECKUNGEN

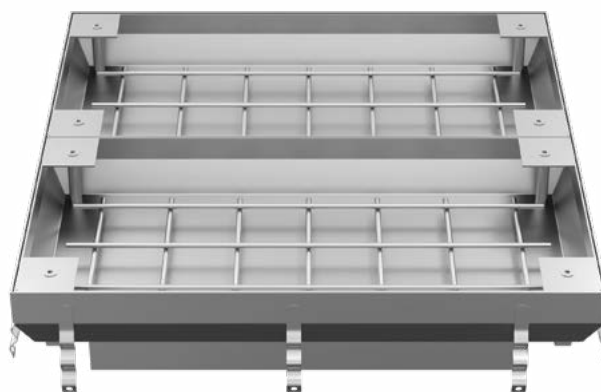


Klasse	Typ	A x B [mm]	C x D [mm]	H [mm]
C250	K3x3	300x300	440x440	70
	K4x4	400x400	560x560	85
	K5x5	500x500	660x660	85
	K6x6	600x600	760x760	85
	K7x7	700x700	880x880	100
	K8x8	800x800	980x980	100
	K9x9	900x900	1080x1080	100
	K10x10	1000x1000	1180x1180	100



Klasse	Typ	A x B [mm]	A1 x B1 [mm]	C x D [mm]	H [mm]	H1 [mm]
D400	K3x3	266x266	306x306	440x440	70	165
	K4x4	366x366	406x406	560x560	85	180
	K5x5	466x466	506x506	660x660	85	180
	K6x6	566x566	606x606	760x760	85	180
	K7x7	666x666	706x706	880x880	100	195
	K8x8	766x766	806x806	980x980	100	195
	K9x9	866x866	906x906	1080x1080	100	195
	K10x10	966x966	1006x1006	1180x1180	100	195

OPTIONAL: GASDICHTER, MODULARER SCHACHT

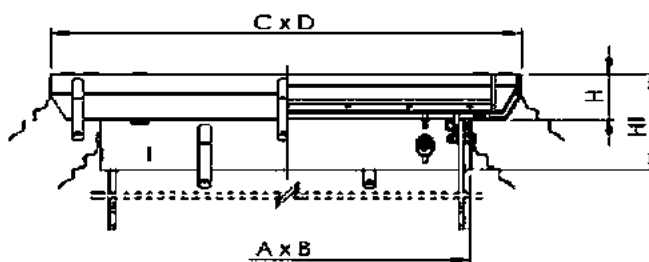
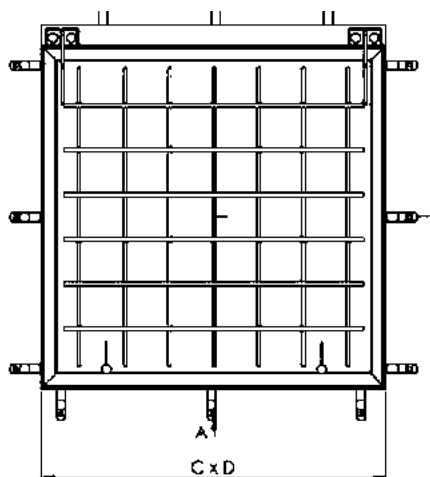


Das Angebot von ATT umfasst das Entwerfen und Herstellung von gasdichten, modularen Schächten die aus mehreren Segmenten bestehen und nach Kundenspezifikation, unter der Berücksichtigung der sich aus den Einsatzbedingungen ergebenden Funktionalität, konstruiert werden.

VARIANTEN VON SCHACHTABDECKUNGEN



ABMESSUNGEN DER GASDICHTEN SCHÄCHTE MIT HEBEVORRICHTUNGEN



Im Set inklusive: 2 x Griff



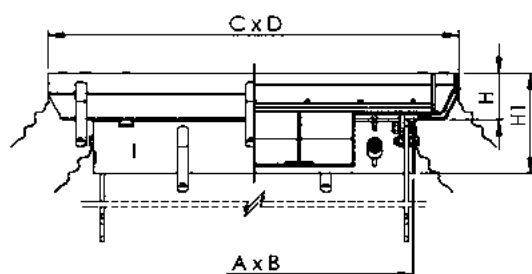
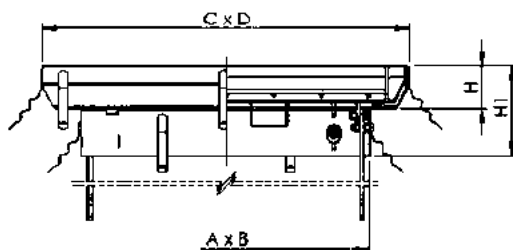
Optional: Gerillte Platte



Klasse	Typ	A x B [mm]	C x D [mm]	H [mm]	H1 [mm]
B125	K6x6	600x600	770x770	100	200
	K7x7	700x700	870x870	100	200
	K8x8	800x800	970x970	100	200
	K9x9	900x900	1070x1070	100	200
	K10x10	1000x1000	1170x1170	100	200

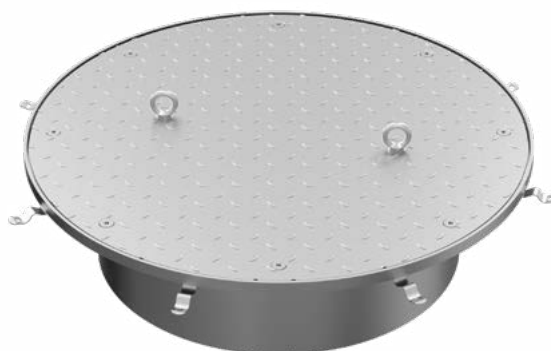
VARIANTEN VON SCHACHTABDECKUNGEN

Klasse	Typ	A x B [mm]	C x D [mm]	H [mm]	H1 [mm]
C250	K6x6	600x600	770x770	100	200
	K7x7	700x700	870x870	100	200
	K8x8	800x800	970x970	100	200
	K9x9	900x900	1070x1070	100	200
	K10x10	1000x1000	1170x1170	100	200
D400	K6x6	600x600	770x770	100	200
	K7x7	700x700	870x870	100	200
	K8x8	800x800	970x970	100	200
	K9x9	900x900	1070x1070	100	200
	K10x10	1000x1000	1170x1170	100	200



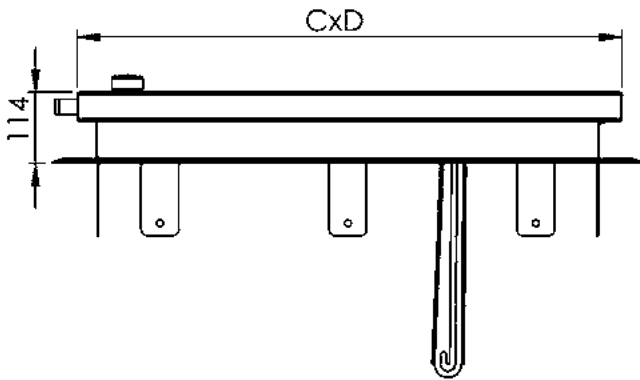
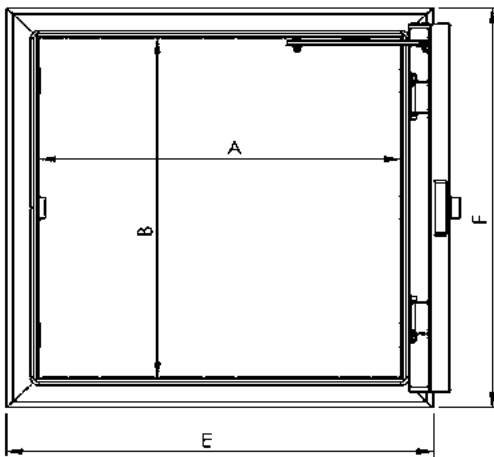
RUNDE SCHACHTABDECKUNGEN

Runde Schachtabdeckungen runden das Angebot von ATT ab. Sie werden in zwei Ausführungen hergestellt: zur Ausfüllung und mit einer geriffelten Edelstahlplatte. Die Ingenieurabteilung passt die aus der erwarteten Belastungsklasse resultierenden Abmessungen und Konstruktionen nach individuellen Kundenspezifikationen an.

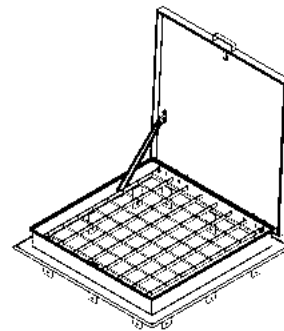


KLAPPEN

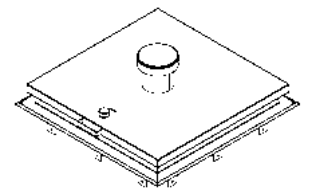
ABMESSUNGEN DER KLAPPEN



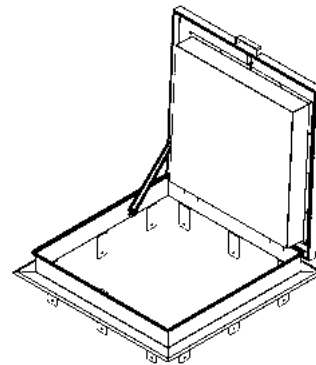
Klappenoptionen:



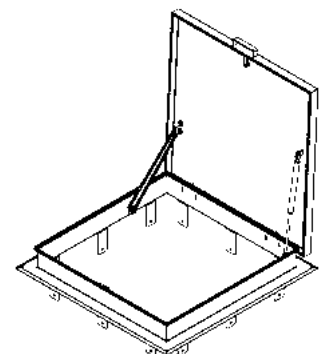
mit Sicherheitsgitter



mit Belüftungsschornstein



mit Wärmedämmung

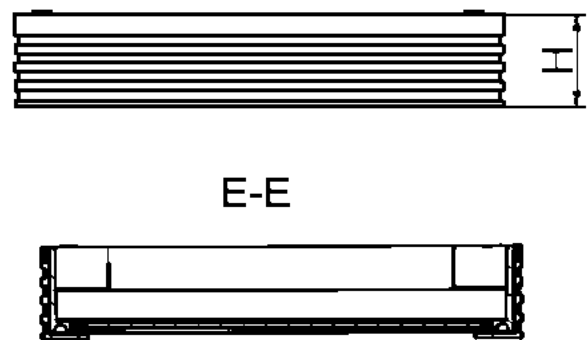
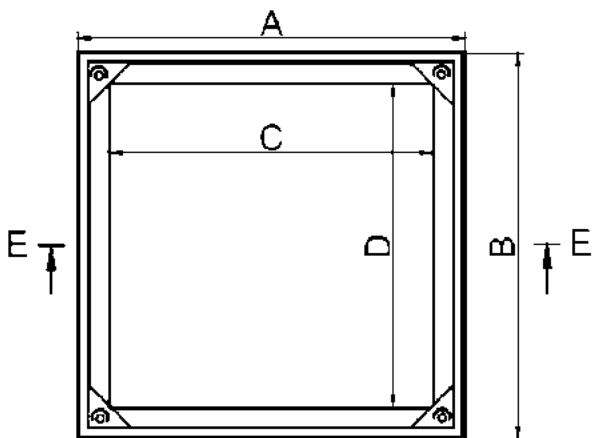


mit Gasfeder (die Stückzahl ist von der Größe der Klappe abhängig)

Typ	A x B [mm]	C x D [mm]	E x F [mm]
WB-14x4	400 x 400	470 x 470	543 x 543
WB-15x5	500 x 500	570 x 570	643 x 643
WB-16x6	600 x 600	670 x 670	743 x 743
WB-17x7	700 x 700	770 x 770	843 x 843
WB-18x8	800 x 800	870 x 870	943 x 943
WB-19x9	900 x 900	970 x 970	1043 x 1043
WB-1 10x10	1000 x 1000	1070 x 1070	1143 x 1143

ALUMINIUMSCHÄCHTE

Aluminiumschächte werden häufig in Industrieanlagen und öffentlichen Einrichtungen wie Geschäften, Ausstellungshallen, Restaurants, Werkstätten, Lagern usw. genutzt – überall dort, wo der Zugang zu Unterflurinstallationen erforderlich ist. Bodenfliesen, Terrakotta und andere können als Abschlusselemente des oberen Teils verwendet werden. Aluminiumschächte sind in verschiedenen Varianten und Größen erhältlich und lassen keine Gerüche und Flüssigkeiten eindringen. Es stehen drei Serien zur Verfügung: KA-light, KA-heavy und KA- extra heavy.



KA-Light Serie - Schächte mit zwei Dichtungen: Bodendichtung und T-Formdichtung * im Rahmen. Erhältlich in vier Höhen: 40 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm.

Seriennummer	Außenabmessung AxB [mm]	Innenabmessung CxD [mm]	Höhe H [mm]	Belastung [Kn]
KA-40/60/80/100L- 3x3	300x300	240x240	40/60/80/100	40
KA-40/60/80/100L- 4x4	400x400	340x340	40/60/80/100	40
KA-40/60/80/100L- 5x5	500x500	440x440	40/60/80/100	40
KA-40/60/80/100L- 6x6	600x600	540x540	40/60/80/100	40
KA-40/60/80/100L- 7x7	700x700	640x640	40/60/80/100	20
KA-40/60/80/100L- 8x8	800x800	740x740	40/60/80/100	20
KA-40/60/80/100L- 9x9	900x900	840x840	40/60/80/100	20
KA-40/60/80/100L-10x10	1000x1000	940x940	40/60/80/100	20

ALUMINIUMSCHÄCHTE

KA-Heavy Serie - Schächte mit drei Dichtungen: zwei Bodendichtung und T-Formdichtung * im Rahmen. Erhältlich in vier Höhen: 40 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm.

Seriennummer	Außenabmessung AxB [mm]	Innenabmessung CxD [mm]	Höhe H [mm]	Belastung [Kn]
KA-40/60/80/100H- 3x3	300x300	210x210	40/60/80/100	60
KA-40/60/80/100H- 4x4	400x400	310x310	40/60/80/100	60
KA-40/60/80/100H- 5x5	500x500	410x410	40/60/80/100	60
KA-40/60/80/100H- 6x6	600x600	510x510	40/60/80/100	60
KA-40/60/80/100H- 7x7	700x700	610x610	40/60/80/100	40
KA-40/60/80/100H- 8x8	800x800	710x710	40/60/80/100	40
KA-40/60/80/100H- 9x9	900x900	810x810	40/60/80/100	40
KA-40/60/80/100H- 10x10	1000x1000	910x910	40/60/80/100	40

KA-Extra Heavy Serie - Schächte mit einem Doppelsystem, mit drei Dichtungen: zwei Bodendichtung und T-Formdichtung * im Rahmen. Erhältlich in zwei Höhen: 80 mm und 100 mm. Belastungsklasse: 125 Kn.

Seriennummer	Außenabmessung AxB [mm]	Innenabmessung CxD [mm]	Höhe H [mm]	Belastung [Kn]
KA-80/100EH- 3x3	300x300	210x210	80/100	125
KA-80/100EH - 4x4	400x400	310x310	80/100	125
KA-80/100EH- 5x5	500x500	410x410	80/100	125
KA-80/100EH- 6x6	600x600	510x510	80/100	125
KA-80/100EH- 7x7	700x700	610x610	80/100	125
KA-80/100EH- 8x8	800x800	710x710	80/100	125
KA-80/100EH- 9x9	900x900	810x810	80/100	125
KA-80/100EH-10x10	1000x1000	910x910	80/100	125

Damit ein Revisionsschacht seine Funktion gut erfüllen kann, müssen bei der Montage die folgenden Bedingungen eingehalten werden:

1. Bei der Montage müssen der obere und untere Teil des Schachtes gefaltet werden.
2. Um Rahmenverzerrungen zu vermeiden, die bei der weiteren Nutzung des Schachtes zu Problemen führen würden, ist es notwendig, Distanzelemente zwischen den Kanten des Ober- und Unterteils einzuhalten.
3. Es ist notwendig, den Schacht richtig zu nivellieren und auf einen zuvor gefertigten Gully zu setzen.
4. Der Schacht sollte mit Beton mit plastischer Konsistenz stabilisiert werden.
5. Der obere Teil des Schachtes zusammen mit der Bewehrung sollte je nach Abmessungen und Belastungsmaß des fertigen Elements mit Beton der Klasse B30 oder höher verfüllt werden.
6. Das Betonieren erfolgt bis zu einer Höhe, die einen späteren Aufbau des Bodens ermöglicht.