



Z 600 Schachtleitern

Schachtleiter aus Stahl feuerverzinkt.

- Lichte Weite 300 mm bzw. 400 mm.
- Rechteckrohrholme 50 mm × 20 mm.
- Lochsprosse 29 mm × 29 mm.

Länge	m	1,12	1,40	1,68	1,96	2,24	2,52	2,80	3,08	3,36	3,64	3,92	4,20
Sprossen		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Lichte Weite 300 mm, Außenbreite 340 mm													
Bestell-Nr.		47321	47322	47323	47324	47325	47326	47327	47328	47329	47623	47624	47625
Preis exkl. MwSt.	€	80,-	100,-	120,-	140,-	160,-	180,-	200,-	220,-	240,-	260,-	280,-	300,-
Lichte Weite 400 mm, Außenbreite 440 mm													
Bestell-Nr.		47331	47332	47333	47334	47335	47336	47337	47338	47339	47633	47634	47635
Preis exkl. MwSt.	€	88,-	110,-	132,-	154,-	176,-	198,-	220,-	242,-	264,-	286,-	308,-	330,-

Schachtleiter aus Edelstahl V4A (1.4571).

- Lichte Weite 300 mm bzw. 400 mm.
- Holmgröße 50 mm × 20 mm.
- Lochsprosse 29 mm × 29 mm.

Länge	m	1,12	1,40	1,68	1,96	2,24	2,52	2,80	3,08	3,36	3,64	3,92	4,20
Sprossen		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Lichte Weite 300 mm, Außenbreite 340 mm													
Bestell-Nr.		47341	47342	47343	47344	47345	47346	47347	47348	47349	47643	47644	47645
Preis exkl. MwSt.	€	220,-	275,-	330,-	385,-	440,-	495,-	550,-	605,-	660,-	715,-	770,-	825,-
Lichte Weite 400 mm, Außenbreite 440 mm													
Bestell-Nr.		47351	47352	47353	47354	47355	47356	47357	47358	47359	47653	47654	47655
Preis exkl. MwSt.	€	240,-	300,-	360,-	420,-	480,-	540,-	600,-	660,-	720,-	780,-	840,-	900,-

Schachtleiter aus Kunststoff (GFK).

- Lichte Weite 300 mm bzw. 400 mm.
- GFK-Holme 58 mm × 25 mm.
- Rutschfeste Kunststoffsprossen 30 mm × 30 mm.

Länge	m	1,12	1,40	1,68	1,96	2,24	2,52	2,80	3,08	3,36	3,64	3,92	4,20
Sprossen		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Lichte Weite 300 mm, Außenbreite 350 mm													
Bestell-Nr.		47361	47362	47363	47364	47365	47366	47367	47368	47369	47663	47664	47665
Preis exkl. MwSt.	€	96,-	120,-	144,-	168,-	192,-	216,-	240,-	264,-	288,-	312,-	336,-	360,-
Lichte Weite 400 mm, Außenbreite 450 mm													
Bestell-Nr.		47371	47372	47373	47374	47375	47376	47377	47378	47379	47673	47674	47675
Preis exkl. MwSt.	€	108,-	135,-	162,-	189,-	216,-	243,-	270,-	297,-	324,-	351,-	378,-	405,-

Zubehör

Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt./Satz €
Leiterverbinder aus Kunststoff		
für Holm 50 × 20 mm	47700	27,-
für Holm 58 × 25 mm	47706	27,-



Hinweis:

- Aufbaukombinationen für weitere Längen auf Anfrage.
- Bei möglichen Absturzhöhen ab 5,00 m ist eine Steigschutzeinrichtung zwingend erforderlich.
- Bei einer lichten Weite von 300 mm erfolgt die Montage am Leiternholm.
- Bei einer lichten Weite von 400 mm erfolgt die Montage mittig auf den Sprossen.

Einzelteile Schachtleitern

Wandhalter

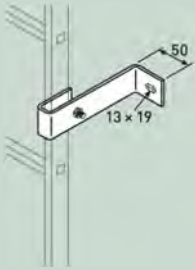
Für Leitern mit 4 – 9 Sprossen sind 2 Sätze Wandhalter, für Leitern mit 10 – 15 Sprossen 3 Sätze Wandhalter, für Leitern mit 16 – 24 Sprossen 5 Sätze Wandhalter erforderlich.

1 Satz = 2 Stück (rechts/links).

Befestigungsmaterial (Dübel etc.) sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Wandhalter, starr

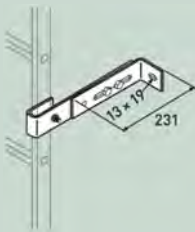
Für Wandabstand 150 mm.



Material	Stahl verzinkt	Edelstahl	Edelstahl
für Holme	mm 50 × 20	50 × 20	58 × 25
Passend für	Stahl-leiter	V4A-Leiter	GFK-Leiter
Gewicht	kg 0,8	0,8	0,8
Bestell-Nr.	47301	47304	47307
Preis exkl. MwSt.	€ 24,-	39,-	39,-

Wandhalter, verstellbar

Verstellbar für Wandabstand von 150 mm bis 300 mm.



Material	Stahl verzinkt	Edelstahl	Edelstahl
für Holme	mm 50 × 20	50 × 20	58 × 25
Passend für	Stahl-leiter	V4A-Leiter	GFK-Leiter
Gewicht	kg 1,6	1,6	1,6
Bestell-Nr.	47302	47305	47308
Preis exkl. MwSt.	€ 61,-	100,-	100,-

Wandhalter, verstellbar

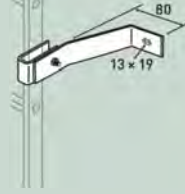
Verstellbar für Wandabstand von 150 mm bis 190 mm.



Material	Stahl verzinkt	Edelstahl	Edelstahl
für Holme	mm 50 × 20	50 × 20	58 × 25
Passend für	Stahl-leiter	V4A-Leiter	GFK-Leiter
Gewicht	kg 0,9	0,9	0,9
Bestell-Nr.	47314	47315	47316
Preis exkl. MwSt.	€ 28,-	48,-	48,-

Wandhalter, verstellbar

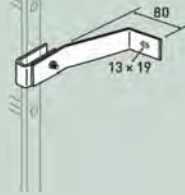
Verstellbar für Wandabstand von 200 mm bis 250 mm.



Material	Edelstahl	Edelstahl
für Holme	mm 50 × 20	58 × 25
Passend für	V4A-Leiter	GFK-Leiter
Gewicht	kg 1,6	1,6
Bestell-Nr.	47610	47611
Preis exkl. MwSt.	€ 72,-	72,-

Wandhalter, verstellbar

Verstellbar für Wandabstand von 280 mm bis 330 mm.



Material	Edelstahl	Edelstahl
für Holme	mm 50 × 20	58 × 25
Passend für	V4A-Leiter	GFK-Leiter
Gewicht	kg 1,8	1,8
Bestell-Nr.	47612	47613
Preis exkl. MwSt.	€ 88,-	88,-

Wandhalter, verstellbar

Verstellbar für Wandabstand von 360 mm bis 410 mm.



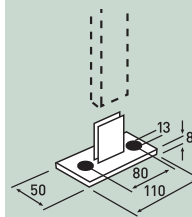
Material	Edelstahl	Edelstahl
für Holme	mm 50 × 20	58 × 25
Passend für	V4A-Leiter	GFK-Leiter
Gewicht	kg 1,8	1,8
Bestell-Nr.	47614	47615
Preis exkl. MwSt.	€ 97,-	97,-

Bodenbefestigung

Befestigungsmaterial (Dübel etc.) sind nicht im Lieferumfang enthalten. 1 Satz = 2 Stück (rechts/links).

Fußplatte

Zur Befestigung der Schachtleiter am Boden.



Material	Stahl verzinkt	Edelstahl	Edelstahl
für Holme	mm 50 × 20	50 × 20	58 × 25
Passend für	Stahl-leiter	V4A-Leiter	GFK-Leiter
Gewicht	kg 0,9	0,9	0,9
Bestell-Nr.	47311	47312	47313
Preis exkl. MwSt.	€ 26,-	68,-	68,-



Einstieghilfen, transportabel

Befestigungsmaterial (Dübel etc.) sind nicht im Lieferumfang enthalten.



Haltestange mit T-Griff

Schutzisolierte Griffe.
Untere Zusatzgriffe abschraubbar.
Nur in Verbindung mit Einsteckhülsen (siehe unten).

Material		Edelstahl
Länge	m	1,60
Gewicht	kg	4,0
Bestell-Nr.		47205
Preis exkl. MwSt.	€	190,-



Haltestange mit L-Griff

Schutzisolierter Griff.
Nur in Verbindung mit Einsteckhülsen (siehe unten).

Material		Edelstahl
Länge	m	1,60
Gewicht	kg	3,9
Bestell-Nr.		47267
Preis exkl. MwSt.	€	177,-



Einsteckhülsen

Nur in Verbindung mit Einstieghilfen, transportabel (Bestell-Nr. 47205 oder 47267).
Bei Wandmontage:
Bohrlochabstand 320 mm.

Material	Edelstahl	Stahl verzinkt	Edelstahl
Montageart	Wand	Wand	Wand
Wandabstand	ca. mm	30	30
Gewicht	kg	1,1	1,1
Bestell-Nr.		47206	47260
Preis exkl. MwSt.	€	69,-	41,-

Material	Edelstahl	Edelstahl
Montageart	Wand	Sprosse
Wandabstand	ca. mm	130
Gewicht	kg	1,7
Bestell-Nr.		47262
Preis exkl. MwSt.	€	153,-

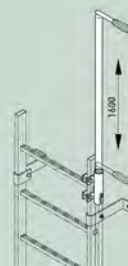
Einstieghilfen, ortsfest



Einstieghilfe mit Schutzgriff, zur Befestigung am Mauerwerk absenkbar.

Mit BG-Prüfbescheinigung.
Lieferumfang:
1× Haltestange und 1× Einsteckhülse.
Befestigungsmaterial (Dübel etc.) sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Material		Stahl verzinkt	Edelstahl
Länge	m	1,6	1,6
Abmessung		45 × 45 mm	Ø 44 mm
Gewicht	kg	5,3	4,5
Bestell-Nr.		47210	47211
Preis exkl. MwSt.	€	133,-	220,-

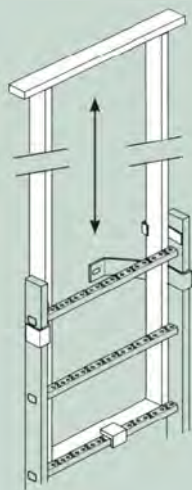


Einstieghilfe mit Schutzgriff, zur Befestigung am Leiternholm absenkbar.

Beidseitig zu verwenden.
Mit BG-Prüfbescheinigung.
Lieferumfang:
1× Haltestange und 1× Einsteckhülse inkl. Befestigungsmaterial.

für Leitermaterial		Stahl verzinkt	Edelstahl
für Holme	mm	50 × 20	50 × 20
Länge	m	1,6	1,6
Abmessung		45 × 45 mm	Ø 44 mm
Gewicht	kg	5,8	5,0
Bestell-Nr.		47212	47213
Preis exkl. MwSt.	€	137,-	246,-

für Leitermaterial		GFK
für Holme	mm	58 × 25
Länge	m	1,6
Abmessung		Ø 44 mm
Gewicht	kg	5,1
Bestell-Nr.		47214
Preis exkl. MwSt.	€	246,-



Einstieghilfe, doppelholmig

Zur Befestigung an der Leiter.
Absenkbar.
Inkl. Befestigungsmaterial.

für Leitermaterial		Stahl verzinkt	Stahl verzinkt	Edelstahl
Länge	m	1,50	1,50	1,50
Lichte Weite	mm	300	400	300
Gewicht	kg	6,5	6,8	6,0
Bestell-Nr.		47233	47234	47235
Preis exkl. MwSt.	€	188,-	199,-	335,-

für Leitermaterial		Edelstahl	GFK	GFK
Länge	m	1,50	1,50	1,50
Lichte Weite	mm	400	300	400
Gewicht	kg	6,5	6,4	7,0
Bestell-Nr.		47236	47237	47238
Preis exkl. MwSt.	€	344,-	335,-	344,-



Schacht-Einstieg

Umlaufender, steckbarer Käfig mit
Einstiegsprose und Absperrseil für
Schächte mit \varnothing 600 mm – 800 mm.
Integrierte Einstiegsprose zur
Überbrückung der Distanz zum
ersten Steigeisen.
Der Käfig dient gleichzeitig als
Absperrgeländer für Unbefugte.

Material		Aluminium
Gewicht	kg	15,0
Bestell-Nr.		47232
Preis exkl. MwSt.	€	724,-

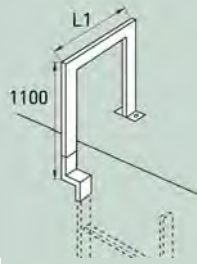


Haltegriff

Angeschweißte Lochplatten an den
Enden.

Material		Stahl verzinkt	Stahl verzinkt	Edelstahl
Länge	mm	400	600	400
Gewicht	kg	1,7	2,0	1,7
Bestell-Nr.		47216	47218	47217
Preis exkl. MwSt.	€	74,-	80,-	161,-

Material		Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Länge	mm	600	800	1.000
Gewicht	kg	2,0	2,2	2,4
Bestell-Nr.		47219	47241	47242
Preis exkl. MwSt.	€	175,-	201,-	211,-



Übersteigbügel

Mit versetzter Verbindungshülse
(1 Stück) und angeschweißter
Bodenplatte.
Höhe: ca. 1100 mm.
Durchgangsweite bis 600 mm bei
einer lichten Breite von 400 mm
möglich.

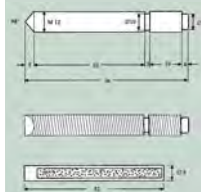
Material		Stahl verzinkt	Stahl verzinkt	Stahl verzinkt
Länge L1	mm	250	500	600
Gewicht	kg	3,0	4,2	4,9
Bestell-Nr.		47243	47226	47228
Preis exkl. MwSt.	€	140,-	162,-	162,-

Material		Stahl verzinkt	Edelstahl	Edelstahl
Länge L1	mm	800	250	500
Gewicht	kg	5,3	3,0	4,2
Bestell-Nr.		47230	47244	47227
Preis exkl. MwSt.	€	171,-	261,-	293,-

Material		Edelstahl	Edelstahl
Länge L1	mm	600	800
Gewicht	kg	4,9	5,3
Bestell-Nr.		47229	47231
Preis exkl. MwSt.	€	293,-	304,-

Befestigung

Empfehlung: Zur Befestigung aller Einstieghilfen
für die Wandbefestigung in Betonwänden.



Verbundanker-System

Bestehend aus:
Ankerstange (inkl. Muttern und
Scheibe) + Mörtelpatrone. Anker
und Patrone auch einzeln bestellbar
(Bestell-Nr. 47901 und 47349).

Material		Edelstahl
Gewicht	kg	0,2
Bestell-Nr.		47900
Preis exkl. MwSt.	€	17,-



Expressanker

Material		Edelstahl
Bestell-Nr.		47207
Preis exkl. MwSt.	€	17,-

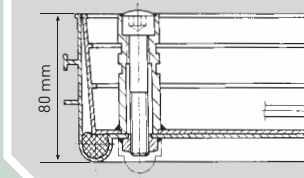
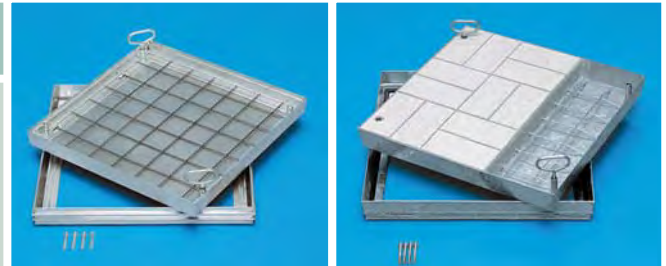


Z 600

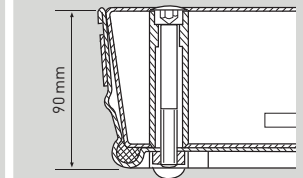
Schachtabdeckungen mit wählbarer Oberfläche

Die wirtschaftliche Lösung für Schächte und Gruben im Außen- und Innenbereich.

- DIN EN 124 in Verbindung mit DIN 1229.
- Mit wählbarer Oberfläche für bauseitige Füllung aus Aluminium, Stahl feuerverzinkt, oder Edelstahl.
- Konische Profilkonstruktion mit Mehrfachverschraubung.
- Leicht zu öffnen, kein Verklemmen.
- EPDM-Dichtung (benzolbeständige Dichtung auf Anfrage).
- Geruchs- und tagwasserdicht.
- Wannentiefe 60 mm, Bauhöhe 80 mm, Aluminium.
- Wannentiefe 80 mm, Bauhöhe 90 mm, Stahl feuerverzinkt, V2A.
- Belastung: Prüfkraft 125 KN (= 12,5 t), nur nach Befüllung der Deckelwanne bauseitig mit Beton B 45 (Körnung 0 – 8).
- Abdeckungen aus Stahl feuerverzinkt und Edelstahl V2A auf Anfrage auch für 400 KN (40,0 t) und tiefere Wannen lieferbar.



Ausführung: Aluminium mit wählbarer Oberfläche.



Ausführung: Stahl feuerverzinkt oder Edelstahl mit wählbarer Oberfläche.

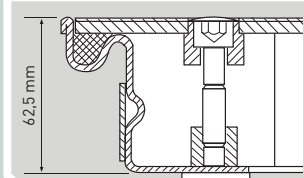
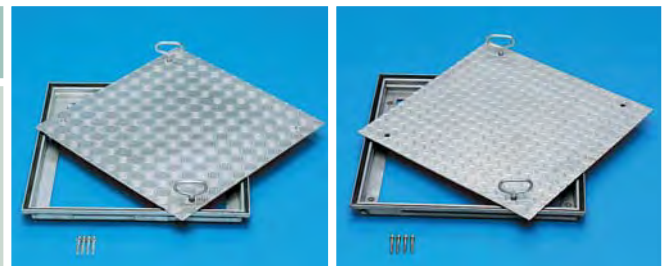
Schachtabmaß mm LW	Aluminium		Stahl verzinkt		Edelstahl V2A (1.4301)	
	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt. €
300 × 300	47000	263,-	-	-	47060	573,-
450 × 450	47001	272,-	47030	244,-	47061	583,-
500 × 500	47002	292,-	47031	265,-	47062	624,-
600 × 400	-	-	47032	285,-	-	-
600 × 600	47004	301,-	47033	300,-	47064	687,-
635 × 635	47005	349,-	47034	298,-	47065	866,-
800 × 600	-	-	47035	315,-	-	-
800 × 800	47007	438,-	47036	360,-	47067	967,-
1000 × 600	-	-	47037	366,-	-	-
1000 × 800	-	-	47038	432,-	-	-
1000 × 1000	47010	590,-	47039	471,-	47070	1.269,-

Z 600

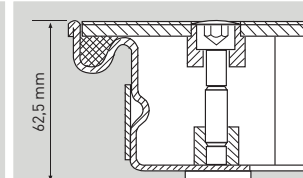
Schachtabdeckungen mit Deckelplatte

Die wirtschaftliche Lösung für Schächte und Gruben im Außen- und Innenbereich.

- DIN EN 124 in Verbindung mit DIN 1229.
- Deckelplatte aus geriffeltem, rutschfestem Aluminium. Rahmen aus feuerverzinktem Stahl (Edelstahl auf Anfrage).
- Deckelplatte aus rutschfestem Tränenblech, verzinkt. Rahmen aus feuerverzinktem Stahl.
- Deckelplatte aus rutschfestem Tränenblech V2A (1.4301), gebeizt und passiviert. Rahmen aus Edelstahlprofil V2A (1.4301).
- Konische Profilkonstruktion mit Mehrfachverschraubung.
- Leicht zu öffnen, kein Verklemmen.
- EPDM-Dichtung (benzolbeständige Dichtung auf Anfrage).
- Geruchs- und tagwasserdicht.
- Belastung: Prüfkraft 15 KN (= 1,5 t).
- Bauhöhe 62,5 mm.
- Abdeckungen aus Stahl feuerverzinkt und Edelstahl V2A auf Anfrage bis 400 KN (= 40,0 t).



Ausführung: Deckelplatte Aluminium-riffelblech, Rahmen Stahl, feuerverzinkt.



Ausführung: Rahmen und Deckelplatte Stahl, feuerverzinkt oder Edelstahl.

Schachtabmaß mm LW	Aluminium*		Stahl verzinkt**		Edelstahl V2A (1.4301)**	
	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt. €
600 × 400	-	-	47050	265,-	-	-
600 × 600	47021	313,-	47051	329,-	47096	1.032,-
800 × 600	-	-	47052	423,-	-	-
800 × 800	47023	480,-	47053	531,-	47098	1.456,-
1000 × 1000	47024	634,-	47054	726,-	47099	2.145,-

* Riffelblech ** Tränenblech

Z 600

Brunnenabdeckungen mit Belüftungskamin

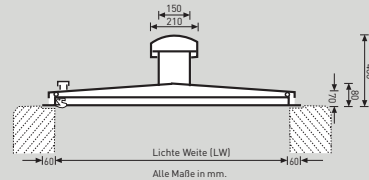
Schutz vor Kriechtieren und Ungeziefer – die wirtschaftliche Lösung für sauberes Trinkwasser.

- Selbsteinfliegender Verschluss, Aufhaltevorrichtung nur von Hand zu lösen.
- Ab 800 mm × 800 mm bzw. Ø 800 mm mit Gasdruckdämpfer.
- EPDM-Dichtung, Schutzgitter im Entlüftungsrohr.
- Rahmen vorgerichtet zum Einbetonieren und Andübeln.
- Deckel aus 2,5 mm starkem Blech mit Querversteifung.
- Serienmäßig aus feuerverzinktem Stahl. Edelstahl V2A (1.4301), V4A (1.4571) auf Anfrage.

Hinweis: Zubehör siehe ZARGES Planungsmappe für Schachttechnik und Steigleitern.

Brunnenabdeckung, rund

Schachtmaß mm LW	Stahl feuerverzinkt		Edelstahl V2A (1.4301)	
	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt. €
mit EPDM-Dichtung und Belüftungskamin				
Ø 625	47126	810,-	47129	1.263,-
Ø 800	47127	1.008,-	47130	1.399,-
Ø 1000	47128	1.125,-	47131	1.571,-
mit EPDM-Dichtung, Belüftungskamin und Isolierung				
Ø 625	47132	1.034,-	47135	1.906,-
Ø 800	47133	1.205,-	47136	1.828,-
Ø 1000	47134	1.392,-	47137	2.172,-



Brunnenabdeckung, eckig

Schachtmaß mm LW	Stahl verzinkt		Edelstahl V2A (1.4301)	
	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt. €
mit EPDM-Dichtung und Belüftungskamin				
625 × 625	47110	724,-	47114	1.220,-
800 × 800	47111	863,-	47115	1.379,-
1000 × 800	-	-	47180	1.778,-
1000 × 1000	47112	1.073,-	47116	1.623,-
1200 × 1200	47113	1.284,-	47117	2.153,-
mit EPDM-Dichtung, Belüftungskamin und Isolierung				
625 × 625	47118	877,-	47122	1.675,-
800 × 800	47119	1.031,-	47123	2.033,-
1000 × 800	-	-	47190	2.143,-
1000 × 1000	47120	1.197,-	47124	2.217,-
1200 × 1200	47121	1.457,-	47125	2.570,-

Z 600

Brunnenabdeckungen mit übergreifendem Deckel

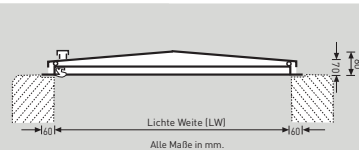
Schutz vor Kriechtieren und Ungeziefer – die wirtschaftliche Lösung für sauberes Trinkwasser.

- Deckel aus 2,5 mm starkem Blech, in der Mitte überhöht, mit innerer Querversteifung.
- Selbsteinfliegender Verschluss, Aufhaltevorrichtung nur von Hand zu lösen.
- Ab 800 mm × 800 mm bzw. Ø 800 mm mit Gasdruckdämpfer.
- EPDM-Dichtung an der Deckelunterseite.
- Rahmen vorgerichtet zum Einbetonieren und Andübeln.
- Serienmäßig aus feuerverzinktem Stahl. Edelstahl V2A (1.4301), V4A (1.4571) auf Anfrage.

Hinweis: Zubehör siehe ZARGES Planungsmappe für Schachttechnik und Steigleitern.

Schachtabdeckung, rund

Schachtmaß mm LW	Stahl verzinkt		Edelstahl V2A (1.4301)	
	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt. €
mit EPDM-Dichtung				
Ø 625	47156	805,-	47159	1.149,-
Ø 800	47157	944,-	47160	1.278,-
Ø 1000	47158	1.076,-	47161	1.453,-
mit EPDM-Dichtung und Isolierung				
Ø 625	47162	961,-	47165	1.829,-
Ø 800	47163	1.143,-	47166	1.699,-
Ø 1000	47164	1.318,-	47167	2.119,-



Schachtabdeckung, eckig

Schachtmaß mm LW	Stahl verzinkt		Edelstahl V2A (1.4301)	
	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt. €	Bestell-Nr.	Preis exkl. MwSt. €
mit EPDM-Dichtung				
625 × 625	47140	650,-	47144	1.047,-
800 × 800	47141	788,-	47145	1.260,-
1000 × 800	-	-	47181	1.640,-
1000 × 1000	47142	946,-	47146	1.514,-
1200 × 1200	47143	1.201,-	47147	2.066,-
mit EPDM-Dichtung und Isolierung				
625 × 625	47148	804,-	47152	1.628,-
800 × 800	47149	960,-	47153	1.948,-
1000 × 800	-	-	47191	2.060,-
1000 × 1000	47150	1.125,-	47154	1.986,-
1200 × 1200	47151	1.389,-	47155	2.443,-