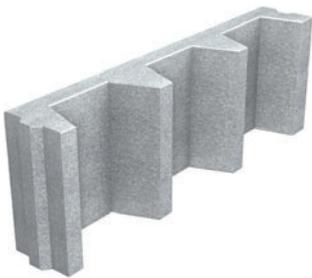


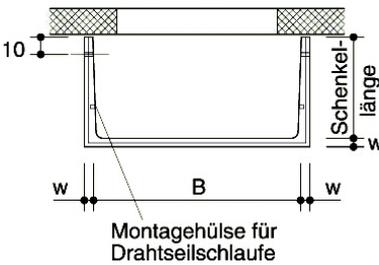
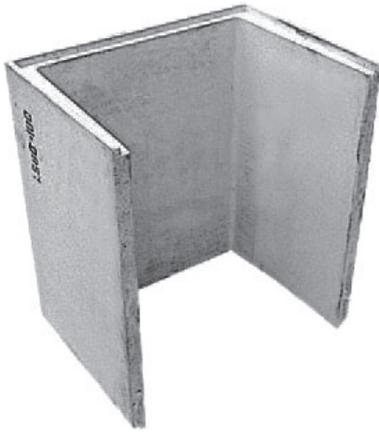
Filterplatten aus Sickerbeton

Art. 25.10

Typ	Masse cm	G kg/m ²	Menge pro Palett Stk.	m ²	Preis Fr./m ²
einfach	50/25/6	86	120	15.00	21.50
doppel	50/25/8	98	60	7.50	🕒 23.70



Hochbauprodukte



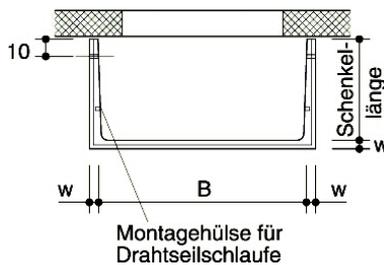
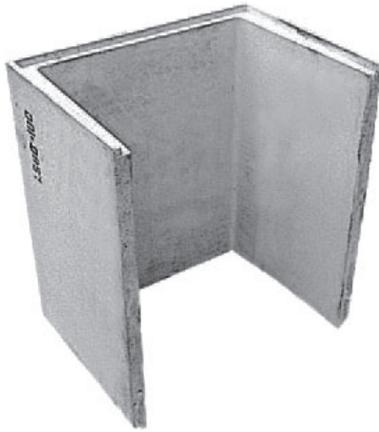
ALTA Lichtschächte

Art. 27.20

Schenkellänge a = 60 cm

Typ cm	B cm	Höhe cm	w cm	G kg/Stk.	Preis Fr./Stk.
80-10	80	10	5	29	262.00
80-20	80	20	5/6	58	216.00
80-40	80	40	5/6	116	216.00
80-60	80	60	5/6	174	216.00
80-80	80	80	5/6	232	251.00
80-100	80	100	5/6	290	317.00
80-120	80	120	5/6	348	377.00
80-150	80	150	5/6	435	438.00
80-200	80	200	5/6	580	575.00 ⌚
<hr/>					
100-10	100	10	5	32	296.00
100-20	100	20	5	63	227.00
100-40	100	40	5	126	227.00
100-60	100	60	5	189	227.00
100-80	100	80	5	252	295.00
100-100	100	100	5	314	359.00
100-120	100	120	5	377	426.00
100-150	100	150	5	472	491.00
100-200	100	200	5	630	625.00 ⌚
<hr/>					
120-10	120	10	5	34	324.00
120-20	120	20	5	68	260.00
120-40	120	40	5	136	260.00
120-60	120	60	5	204	260.00
120-80	120	80	5	271	331.00
120-100	120	100	5	339	395.00
120-120	120	120	5	407	460.00
120-150	120	150	5	510	555.00
120-200	120	200	5	681	700.00 ⌚

Die Lichtschächte sind auf Erddruck für eine Tiefe von bis 2 m dimensioniert. Eine zusätzliche Beanspruchung durch Radlasten oder Baumaschinen ist nicht berücksichtigt.



ALTA Lichtschächte

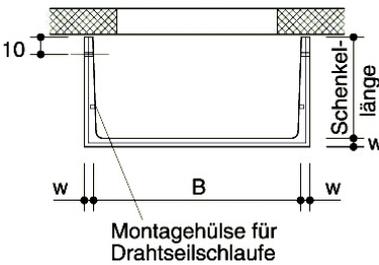
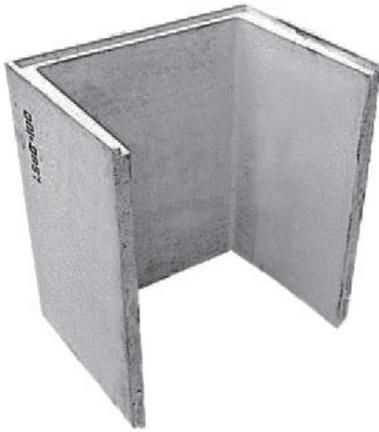
Art. 27.20

Schenkellänge a = 60 cm

Typ cm	B cm	Höhe cm	w cm	G kg/Stk.	Preis Fr./Stk.
140-10	140	10	6	44	364.00
140-20	140	20	6	87	289.00
140-40	140	40	6	174	289.00
140-60	140	60	6	260	289.00
140-80	140	80	6	347	355.00
140-100	140	100	6	434	429.00
140-120	140	120	6	521	500.00
140-150	140	150	6	651	620.00
<hr/>					
160-20	160	20	6	93	🕒 338.00
160-40	160	40	6	186	🕒 338.00
160-80	160	80	6	373	🕒 422.00
160-100	160	100	6	465	🕒 481.00
160-120	160	120	6	557	🕒 570.00
160-150	160	150	6	698	🕒 735.00
<hr/>					
180-40	180	40	8	262	🕒 374.00
180-80	180	80	8	525	🕒 530.00
180-100	180	100	8	656	🕒 565.00
180-120	180	120	8	787	🕒 675.00
180-150	180	150	8	984	🕒 795.00
<hr/>					
200-40	200	40	8	278	🕒 414.00
200-80	200	80	8	556	🕒 680.00
200-100	200	100	8	695	🕒 735.00
200-120	200	120	8	834	🕒 745.00
200-150	200	150	8	1043	🕒 1010.00

Die Lichtschächte sind auf Erddruck für eine Tiefe von bis 2 m dimensioniert. Eine zusätzliche Beanspruchung durch Radlasten oder Baumaschinen ist nicht berücksichtigt.

Hochbauprodukte



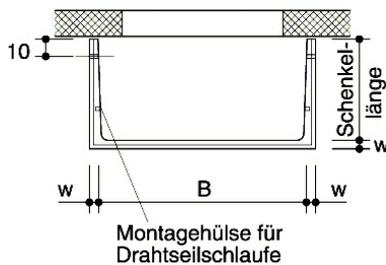
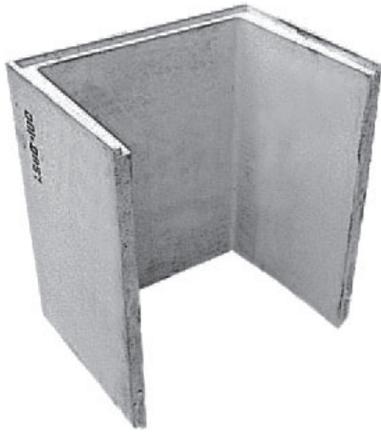
ALTA Lichtschächte

🕒 Art. 27.34

Schenkellänge a = 70 cm

Typ cm	B cm	Höhe cm	w cm	G kg/Stk.	Preis Fr./Stk.
80-20	80	20	6	72	269.00
80-40	80	40	6	144	269.00
80-100	80	100	6	359	381.00
80-120	80	120	6	431	448.00
80-150	80	150	6	541	515.00
80-200	80	200	6	715	640.00
<hr/>					
100-20	100	20	6	79	290.00
100-40	100	40	6	159	290.00
100-100	100	100	6	396	436.00
100-120	100	120	6	476	499.00
100-150	100	150	6	594	565.00
100-200	100	200	6	790	705.00
<hr/>					
120-20	120	20	6	85	311.00
120-40	120	40	6	170	311.00
120-100	120	100	6	425	443.00
120-120	120	120	6	510	515.00
120-150	120	150	6	638	605.00
120-200	120	200	6	850	755.00
<hr/>					
140-20	140	20	6	102	351.00
140-40	140	40	6	205	351.00
140-100	140	100	6	512	489.00
140-120	140	120	6	614	560.00
140-150	140	150	6	767	680.00
140-200	140	200	6	1023	795.00

Die Lichtschächte sind auf Erddruck für eine Tiefe von bis 2 m dimensioniert. Eine zusätzliche Beanspruchung durch Radlasten oder Baumaschinen ist nicht berücksichtigt.



ALTA Lichtschächte

Art. 27.36

Schenkellänge a = 80 cm

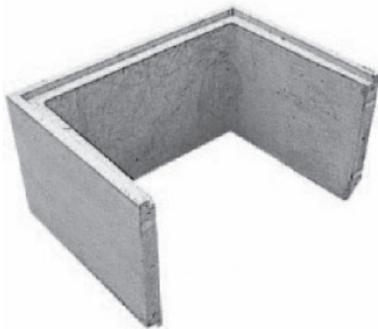
Typ cm	B cm	Höhe cm	w cm	G kg/Stk.	Preis Fr./Stk.
80-20	80	20	6	79	302.00
80-40	80	40	6	158	302.00
80-100	80	100	6	392	417.00
80-120	80	120	6	471	485.00
80-150	80	150	6	590	555.00
80-200	80	200	6	788	670.00
<hr/>					
100-20	100	20	6	85	344.00
100-40	100	40	6	171	344.00
100-100	100	100	6	423	471.00
100-120	100	120	6	509	535.00
100-150	100	150	6	635	605.00
100-200	100	200	6	860	735.00
<hr/>					
120-20	120	20	6	90	335.00
120-40	120	40	6	181	335.00
120-100	120	100	6	452	480.00
120-120	120	120	6	543	550.00
120-150	120	150	6	679	645.00
120-200	120	200	6	917	775.00
<hr/>					
140-20	140	20	6	109	384.00
140-40	140	40	6	217	384.00
140-100	140	100	6	542	525.00
140-120	140	120	6	651	605.00
140-150	140	150	6	814	715.00
140-200	140	200	6	1085	825.00

Die Lichtschächte sind auf Erddruck für eine Tiefe von bis 2 m dimensioniert. Eine zusätzliche Beanspruchung durch Radlasten oder Baumaschinen ist nicht berücksichtigt.

Info: Lichtschächte mit grösseren Lichtweiten und Höhen sind auf Anfrage erhältlich! **Zuschläge auf nächster Seite!**

Zuschläge ALTA Lichtschächte:

Einbau Boden mit Auslauf LW 80 - 140 cm	⊕	325.00
LW 160 - 200 cm	⊕	375.00
Aussparung an Seitenwand (pro Stk.)	⊕	75.00
Zuschlag für Zwischenhöhe	⊕	125.00



Schutzraum

⌚ Art. 27.30

Lichtschächte

Schenkellänge 60 cm
bewehrt, bis 1 Bar

Typ cm	b cm	Höhe cm	w cm	G kg/Stk.	Preis Fr./Stk.
80-150	80	150	6.5	600	725.00

Info: [Weitere Typen auf Anfrage](#)

Lichtschacht-Aufhängungen



kurzes Winkeleisen

Art. 27.40

Länge 145 mm
pro Paar

56.00



langes Winkeleisen

Art. 27.42

Länge 285 mm
Aussendämmung bis 16 cm
pro Paar

66.00



langes Winkeleisen

Art. 27.43

Länge 320 mm
Aussendämmung bis 20 cm
pro Paar

148.00

Gitterroste verzinkt

passend zu Lichtschächten



- mit Ausladung a = 60 cm Art. 27.50

Typ	Aussenmasse mm	MW mm	G kg/Stk.	Preis Fr./Stk.
80	845/610	30/30	8	125.00
100	1045/610	30/30	11	145.00
120	1245/610	30/30	13	175.00
140	1445/610	30/30	15	205.00
160	1645/610	33/22	21	🕒 250.00
180	1860/610	33/22	25	🕒 298.00
200	2060/610	33/22	28	🕒 332.00



- mit Ausladung a = 70 cm Art. 27.52

80	845/710	33/22	10	🕒 152.00
100	1045/710	33/22	13	🕒 167.00
120	1245/710	33/22	15	🕒 179.00
140	1445/710	33/22	21	🕒 214.00

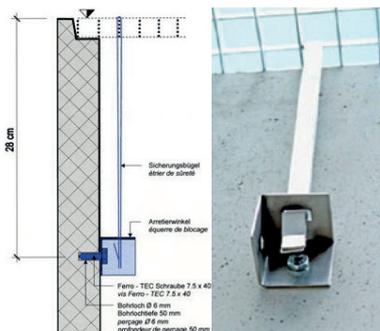


- mit Ausladung a = 80 cm Art. 27.53

80	845/810	33/22	11	🕒 158.00
100	1045/810	33/22	14	🕒 173.00
120	1245/810	33/22	17	🕒 193.00
140	1445/810	33/22	24	🕒 221.00

zu Schutzraum-Lichtschächten Art. 27.54

60	880/630	33/22	8	🕒 128.00
----	---------	-------	---	-----------------



Gitterrost Sicherungen Art. 27.46

einfache Montage von aussen

Ausführung rostfreier Stahl

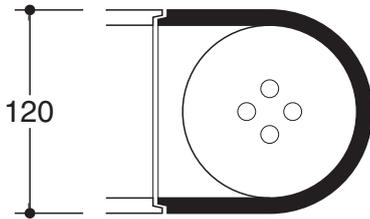
2 Stück Arretierwinkel, rostfrei

2 Stück Sicherungsbügel, rostfrei

2 Stück Ferro-TEC Schrauben

pro Paar

40.50



Grundriss (mit Boden)
zu BR D 100 cm

Notausstiegschächte

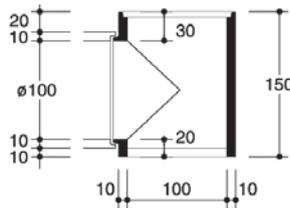
für Fluchtwege,
zugelassen vom Bundesamt
für Zivilschutz

- zu Betonrohr D 100 cm Art. 28.10

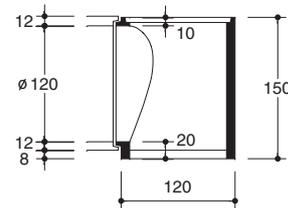
Typ	G kg/Stk.	Preis Fr./Stk.
ohne Boden	1520	1400.00
mit Boden	1780	1460.00

- zu Eiformrohr 80/120 Art. 28.20

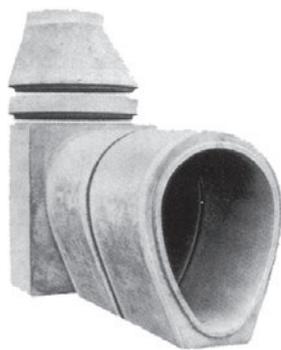
Typ	G kg/Stk.	Preis Fr./Stk.
ohne Boden	1550	🕒 1400.00
mit Boden	1800	🕒 1460.00



zu BR D 100 cm

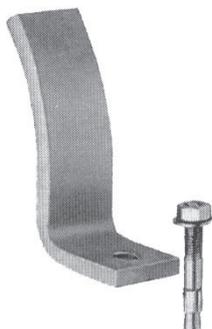


zu Eiformrohr



Fluchtkanal Elemente

Notausstiegschacht	Art. 28.10/28.20
Eiform-Rohre	Art. 02.60
Betonrohre D 100 cm	Art. 02.10
Konus D 100/60 cm	Art. 10.32
Gussdeckel, gelocht	Art. 23.15/23.16



Befestigungsbügel für Art. 40.15
Beton-Halbschalen

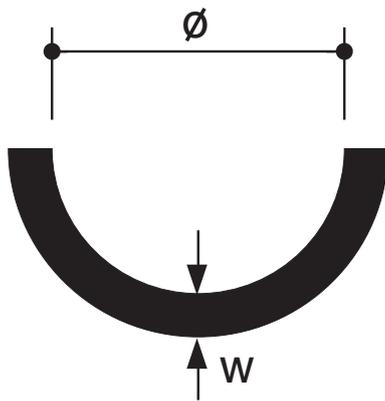
Typ	für Schale D	Fr./Paar
K	bis 40 cm	53.50
G	ab 50 cm	53.50



Beton Halbschalen

Art. 40.10

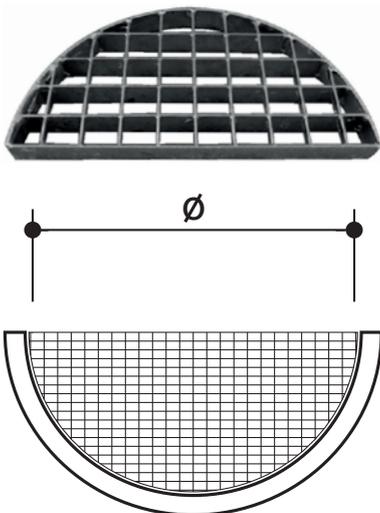
unbewehrt,
längshalbierte Betonrohre



D cm	Art. 40.11 Baulänge 50 cm		Art. 40.10 Baulänge 100 cm	
	kg/Stk.	Fr./Stk.	kg/Stk.	Fr./Stk.
10	7	⌚ ● 41.00	13	⌚ ● 52.00
12	8	⌚ ● 42.00	15	⌚ ● 56.50
15	10	⌚ ● 44.50	20	⌚ ● 59.00
20	13	● 53.50	26	● 70.00
25	17	● 60.50	34	● 80.00
30	25	● 84.00	51	● 108.00
40	42	● 108.00	84	● 150.00
50	62	● 161.00	124	● 219.00
60	88	● 188.00	176	● 273.00
80	130	● 268.00	260	● 371.00
100	203	⌚ ● 361.00	405	⌚ ● 525.00

Halbrunde Roste zu Schalen

Art. 27.55



D cm	Aussen- masse mm	MW mm	G kg/Stk.	Preis Fr./Stk.
20	230	30/30	2	72.50
25	270	30/30	2	72.50
30	330	30/30	2	79.00
40	440	30/30	2.5	91.50
50	540	30/30	3	125.00
60	640	30/30	4	153.00
80	850	30/30	6	240.00