

**AEG
UNION**

ISOLIERROHR




**AEG
UNION**

A

**Bemessung der Rohre (lichte Weite) für gegebene
Leitungsquerschnitte**

Zahl und Art der Leitung	Querschnitt in qmm														
	1	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185
Auf Putz															
1 G	11	11	11	11	*13,5	13,5	*16	16	21	*23	23	29	29	36	36
2 G	*13,5	13,5	*16	16	*21	*23	23	29	36	—	—	—	—	—	—
3 G	*13,5	*16	16	*21	21	23	29	36	—	—	—	—	—	—	—
1 Nulleiter	—	—	—	—	11	11	13,5	*16	*21	21	*23	23	*29	29	—
1 G + 1 Nulleiter	*11	*13,5	13,5	*16	*16	21	*23	—	—	—	—	—	—	—	—
2 G + 1 Nulleiter	*13,5	*16	16	*21	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 G + 1 Nulleiter	13,5	16	21	21	23	29	36	36	—	—	—	—	—	—	—
Unter Putz															
1 G	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	16	*21	21	23	23	29	*36	36	—	—
2 G	13,5	*16	16	21	21	*29	29	—	—	—	—	—	—	—	—
3 G	13,5	16	*21	21	23	*29	29	36	36	—	—	—	—	—	—
1 Nulleiter	—	—	—	—	—	13,5	*16	16	*21	21	*23	23	*29	29	—
1 G + 1 Nulleiter	13,5	13,5	13,5	16	21	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 G + 1 Nulleiter	13,5	16	16	21	*23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 G + 1 Nulleiter	16	16	21	23	29	29	36	—	—	—	—	—	—	—	—

* Bei den mit * bezeichneten Rohrweiten kann für kürzere Strecken (Schalterherunterführungen) der nächst kleinere Durchmesser (lichte Weite) verwendet werden.









Form	Ausführung	Innere Durchm. mm	7	9	11	13,5	16	21	23	29	36
	Papierrohr schwarz	PL Nr.	130311	130312	130313	130314	130315	—	130317	130318	130319
		100 m ca. kg	5,8	6,7	8	10,5	12,5	—	18,4	26,5	35,7
	mit verbleit. Eisen- mantel	PL Nr.	130111	130112	130113	130114	130115	—	130117	130118	130119
		100 m ca. kg	10,7	12,4	14,7	18,2	21,3	—	33	46,2	59,9
	Stahl- panzer- rohr	PL Nr.	—	130412	130413	130414	130415	130416	—	130418	130419
		100 m ca. kg	—	53,3	70	79,5	88,5	127	—	202,5	318
	schwarz mit 2 Muffen	PL Nr.	130331	130332	130333	130334	130335	—	130337	130338	130339
		100 St. S	25-80	26-90	29-20	32-90	37-60	—	52-70	82-50	106-—
	verbleit mit 2 Muffen	PL Nr.	130131	130132	130133	130134	130135	—	130137	130138	130139
		100 St. S	29-60	30-60	33-20	38-30	47-—	—	70-—	122-—	170-—
	Stahl- panzer- rohr mit 2 Gewinden u. 1 Muffe	Krümmungs- radius mm	—	125	125	125	150	180	—	225	250
		PL Nr.	—	130442	130443	130444	130445	130446	—	130448	130449
100 St. S	—	130-—	150-—	179-—	222-—	342-—	—	544-—	860-—		
	Eisen verbleit	PL Nr.	130151	130152	130153	130154	130155	—	130157	130158	130159
		100 St. S	3-30	3-50	3-80	4-10	4-50	—	5-80	11-50	14-—
	Stahl- panzer- rohr	PL Nr.	—	130452	130453	130454	130455	130456	—	130458	130459
		100 St. S	—	14-60	17-50	22-50	31-10	42-80	—	75-—	105-—

A

AEG
UNION

ISOLIERROHR-ZUBEHÖR

AEG
UNION

Form	Ausführung	Innerer Durchm. mm	7	9	11	13,5	16	21	23	29	36		
	Reformfüllen zum Aufstecken	Porzellan ohne Muffe*	PL Nr.	131041	131042	131043	131044	131045	—	131047	131048	131049	
			100 St. S	4·70	4·80	5·72	6·15	8·30	—	12·50	19·—	30·—	—
	Gerade Tüllen aus Porzellan	m. verbleit. Eisenmuffe	PL Nr.	131101	131102	131103	131104	131105	—	131107	131108	131109	
			100 St. S	7·—	7·10	7·30	8·80	11·10	—	14·20	18·70	25·80	—
		ohne Muffe*	PL Nr.	131001	131002	131003	131004	131005	131006	131007	131008	131009	—
			100 St. S	3·60	3·80	4·10	4·90	5·40	6·70	6·70	8·—	12·10	—
	Doppel-Einführungs-trichter aus Porzellan	m. verbleit. Eisenmuffe	PL Nr.	131161	131162	131163	131164	131165	—	131167	131168	131169	
			100 St. S	27·20	34·20	42·40	63·—	78·40	—	125·—	174·20	237·—	—
		ohne Muffe*	PL Nr.	131031	131032	131033	131034	131035	P 45306	131037	131038	131039	—
100 St. S	24·—	26·—	36·—	59·—	67·—	a. A.	119·—	163·—	223·—	—	—		
	Porz.-Aufst.-Pfeifen	einfach	PL Nr.	—	90 K	110 K	130 K	160 K	—	230 K	290 K	—	
			100 St. S	—	23·—	31·—	41·50	50·—	—	83·—	100·—	—	—
		zweifach	PL Nr.	—	92 K	112 K	132 K	162 K	—	232 K	292 K	—	—
			100 St. S	—	37·50	62·50	73·—	87·—	—	94·—	115·—	—	—
dreifach	PL Nr.	—	93 K	113 K	133 K	163 K	—	233 K	293 K	—	—		
	100 St. S	—	52·—	77·—	84·—	105·—	—	170·—	240·—	—	—		
vierfach	PL Nr.	—	94 K	114 K	134 K	164 K	—	234 K	294 K	—	—		
	100 St. S	—	84·—	104·—	125·—	156·—	—	240·—	290·—	—	—		
	Gebogene Tüllen (Einführungs-pfeife)	m. verbleit. Eisenmuffe	PL Nr.	131121	131122	131123	131124	131125	—	131127	131128	131129	
			100 St. S	11·—	14·20	18·30	20·—	22·80	—	37·50	63·70	92·90	—
		ohne Muffe*	PL Nr.	131011	131012	131013	131014	131015	131016	131017	131018	131019	—
			100 St. S	6·10	9·60	11·80	14·—	16·50	29·40	29·40	53·30	81·40	—
	Halbkreisförmige Tüllen	m. verbleit. Eisenmuffe	PL Nr.	131141	131142	131143	131144	131145	—	131147	131148	131149	
			100 St. S	18·—	20·80	24·40	31·80	38·80	—	61·40	91·30	143·20	—
		ohne Muffe*	PL Nr.	131021	131022	131023	131024	131025	131026	131027	131028	131029	—
100 St. S	13·80	16·80	19·80	27·50	34·30	56·60	56·60	85·70	136·30	—	—		
	Winkelstücke mit Ringverschluß	Aus verbleitem Eisen	PL Nr.	—	131182	131183	131184	131185	—	131187	131188	131189	
			100 St. S	—	9·20	9·70	12·30	19·10	—	28·—	42·70	—	—
	Gußeiserne Winkelstücke	Für Stahlpanzerrohr	PL Nr.	—	131482	131483	131484	131485	131486	—	131488	131489	
			100 St. S	—	54·—	58·—	64·—	80·—	126·—	—	219·—	305·—	—












*) Siehe auch Seite G5

**AEG
UNION**

ISOLIERROHR-ZUBEHÖR

**AEG
UNION**

A

Form	Ausführung		Innerer Durchm. mm	7	9	11	13,5	16	21	23	29	36
	T-Stücke m. Ringverschluss	Aus verbleitem Eisen	PL Nr.	—	131192	131193	131194	131195	—	131197	131198	131199
			100 St. S	—	10·30	11·50	15—	21·20	—	31·40	47·60	a. A.
	Gußeiserne T-Stücke	Für Stahlpanzerrohr	PL Nr.	—	131492	131493	131494	131495	131496	—	131498	131499
			100 St. S	—	68—	74—	85—	109—	165—	—	247—	367—
	Uebergangsmuffen v. Stahlpanzerrohr	Auf verbleites Eisenrohr	PL Nr.	—	135102	135103	135104	135105	—	135107	135108	135109
			100 St. S	—	47·40	59·80	66·30	77·40	—	104—	155—	209—
 Metall-Verbindungs-Schlauch ohne Dichtung verzinkt			PL Nr.	MV 8	MV 9	MV 11	MV 13	MV 16	MV 21	MV 23	MV 29	MV 36
			pro 100 m S freibleibend	80—	90—	110—	130—	160—	230—	250—	350—	450—
	Verschlussstopf.	F. Stahlpanzerrohr	PL Nr.	—	135092	135093	135094	135095	135096	—	135098	135099
			100 St. S	—	15·50	18·40	25·20	28—	34·20	—	78—	111—
	Gewinde-nippel	F. Stahlpanzerrohr	PL Nr.	—	135062	135063	135064	135065	135066	—	135068	135069
			100 St. S	—	14·20	16·70	21·80	29·20	39·70	—	70·50	a. A.
	Schellen für 1 Rohr	Für verbleites Eisenrohr	PL Nr.	130171	130172	130173	130174	130175	—	130177	130178	130179
			100 St. S	—85—	—88—	1·20	1·54	1·84	—	2·40	3·40	3·60
			Normal-packg. St.	1000	1000	1000	500	500	—	200	100	100
			PL Nr.	130461	130462	130463	130464	130465	—	130467	130468	130469
			100 St. S	1·30	1·35	1·80	2·30	2·80	—	3·60	5·10	5·40
		Für Stahlpanzerrohr	PL Nr.	—	130472	130473	130474	130475	130476	—	130478	130479
			100 St. S	—	3·10	3·30	3·90	4·20	5·80	—	7·50	10—
		Normal-packg. St.	—	200	200	200	200	100	—	50	50	
	Schellen für 2 Rohre	Für verbleites Eisenrohr*	PL Nr.	130181	130182	130183	130184	130185	—	130187	130188	130189
			100 St. S	1·70	1·80	2·40	3·10	3·70	—	4·80	6·80	7·20
			Normal-packg. St.	500	500	200	200	200	—	100	50	50
	detto f. 3 Rohre		PL Nr.	130191	130192	130193	130194	130195	—	130197	130198	130199
			100 St. S	2·60	2·70	3·60	4·70	5·60	—	7·20	10·20	11—
	Reduzier-nippel	Für Stahlpanzerrohr	von mm	11	13,5	13,5	16	16	16	21	21	
			auf mm	9	9	11	9	11	13,5	11	13,5	
			PL Nr.	135084	135083	135082	135081	135080	135079	135078	135077	
			100 St. S	39·60	a. A.	41·60	a. A.	50·50	53·50	a. A.	a. A.	
			von mm	21	29	29	29	29	36	—	—	
			auf mm	16	11	13,5	16	21	29	—	—	
			PL Nr.	135076	135075	135074	135073	135072	135071	—	—	
			100 St. S	56·60	a. A.	a. A.	a. A.	84—	125—	—	—	
	Erweiterungs-muffen		von mm	11	11	13,5	16	21	29			
			auf mm	13,5	16	16	21	29				
			PL Nr.	135051	135052	135053	135054	135055				
			100 St. S	42·40	58—	58·60	75·50	117—				

* Mehrfach-Schellen für Stahlpanzerrohre auf Anfrage. a. A. = auf Anfrage.
Abstandschellen, Stahldübel, Gummirohr siehe Seite G 11.

**AEG
UNION**

ABZWEIGDOSEN AUS ISOLIERMATERIAL*

**AEG
UNION**

Verbleite Universaldose UD samt verbleitem Deckel mit Griff



Schema	8 mit 4 Rillen			14 mit 8 Rillen		
Innen-Durchmesser mm	55	65	78	55	65	78
Preis pro % Stück S	63 —	78 —	104 —	66 —	81 —	107 —
(kg)	(8,6)	(10,1)	(11,8)	(8,6)	(10,1)	(11,8)

Die UD-Dosen haben im Metallmantel nach auswärts **geprägte Rillen** zur Montagevereinfachung. Es genügt ein Feilstrich, um die gewünschte Öffnung herzustellen.

Runde metallarmierte verbleite Dosen, Type RD



Qu 95x95

Type	RDA	RDB	RDC	Viereckige Qu mit Metall- schutz
	samt verbleitem Deckel mit Griff			
Innen-Durchmesser mm	55	65	78	95x95
Normal für Rohre mm \varnothing	11	11	16	29, 36
Auf Wunsch verw. f. Rohre bis mm	16	16	23	
Preis ohne Einführung† pro % S	61 —	75 —	100 —	320 —
(kg)	(8,6)	(10,1)	(11,8)	(32)
Einführungen . . . S	6·50	8 —	9·50	
† Zuschl. pro % Mauerdurchführg. S	6·50	8 —	9·50	12·60

Rohr-Dosen ohne Armierung



Form	Type	Rund						Viereckig
		A	B	C	D	E	F	Qu
	Innen-Durchmesser mm	55	65	78	55	65	78	95x95
	Normal für Rohre mm \varnothing	11	11	16	11	11	16	29, 36, 48
	Auf Wunsch verw. f. Rohre bis mm	16	16	23	16	16	23	
	Preis ohne Anschluß† pro % S	42 —	50 —	60 —	50 —	60 —	70 —	162 —
	(kg)	(5,2)	(7,1)	(7,8)	(3,5)	(4,5)	(6)	(20)
	Einführungen . . . S	4·10	4·60	5·50	4·10	4·60	5·50	8·50
	† Zuschl. pro % Mauerdurchführg. S	4·10	4·60	5·50	4·10	4·60	5·50	8·50

* Bei Bestellung von Dosen bitten wir, jeweils den Rohrdurchmesser, † bzw. (bei RD, Qu und unarmierten Dosen) die gewünschten Anschlußstutzen, anzugeben.



Porzellan-Abzweigscheiben
zur Montage in Blech- oder Gußdosen
Nr. 211 P 42 mm Sockel- \varnothing mit 4 Klemmen
100 Stück
S **64**—



Andere Ausführungen
auf Anfrage.

**WANDROSETTEN UND UNTERLAGSCHEIBEN
AUS ISOLIERMATERIAL, schwarz***



Wand- rossetten	Äußerer Durchmesser mm	60	65	70	75	85	100	125
	\varnothing der inner. Vertiefung mm	45	50	55	60	70	85	100
	Preis pro % Stück . . . S*	12·40	12·70	13·20	14·10	14·70	18·50	22·10
	(kg)	(1)	(1,7)	(1,75)	(1,86)	(2)	(2,5)	(4)
Unter- lags- scheiben	Scheibendurchmesser mm	45	50	55	60	70	85	100
	Dicke mm	2	2	2	2	2	3	3,5
	Preis pro % Stück . . . S*	9·30	9·60	10 —	10·10	11·20	13·10	15·10
	(kg)	(0,36)	(0,40)	(0,50)	(0,55)	(1,05)	(1,6)	(1,9)

* In weißer Ausführung Mehrpreis 10%



FOURNITUREN FÜR STAHLPANZERROHR



A



Gußeiserne Abzweigdosen
ohne Abzweigklemmen, mit imprägnierter
Papier-Auskleidung und isoliertem Deckel










lichte Weite der Rohre mm	Type A bis 4 Rohre				Type B bis 8 Rohre			
	Innen- ∅ mm	PL Nr.	pro 100 St. S	Für jede Ein- oder Mauer-durchführg. pro ‰ S	Innen- ∅ (Höhe) mm	PL Nr.	pro 100 St. S	Für jede Ein- oder Mauer-durchführg. pro ‰ S
7	64	135401	454-	38-	70 (46)	135411	580-	38-
9		135402				135412		
11	64	135403	518-	38-	78 (48)	135413	970-	38-
13,5		135404				135414		
16		135405				135415		
21	87	135406	955-	38-	100(62)	135416	1240-	38-
29	113□	135408	1400-	38-	113(68)	135418	1280-	38-
36		135409			145 (88)	135419	1635-	
42		135410			135420			

Gußeiserne Kästen
ohne Abzweigklemmen, mit imprägnierter Papier-Auskleidung
und isoliertem Deckel

lichte Weite der Rohre mm	Innen- maße mm	Durchgangs-Kasten		Durchgangs-Kasten mit 1 seitl. Einführung		Durchgangs-Kasten mit 2 seitl. Einführungen		Winkel-Kasten Öffnung oben	
		PL Nr.	pro ‰ S	PL Nr.	pro ‰ S	PL Nr.	pro ‰ S	PL Nr.	pro ‰ S
7	25×60	135551	315-	135561	375-	135571	414-	135521	361-
9		135552		135562		135572		135522	
11		135553		135563		135573		135523	
13,5	40×80	135554	395-	135564	486-	135574	540-	135524	575-
16		135555		135565		135575		135525	
21	42×90	135556	632-	1355 6	798-	135576	895-	135526	907-
29	54×100	135558		135568		135578		135528	
36	60×100	135559	850-	135569	985-	135579	1080-	135529	1187-
42		135560		135570		135580		135530	

A

AEG
UNION
STAHLISOLIERROHR (PESCHELROHR)
 überlappt, schwarz-feueremalliert, samt Zubehör
AEG
UNION

Gegenstand	Innerer ∅ mm	8	14	18	26	37
 Stahlisolierrohr, überlappt, Längen à 3 Meter	100 m S kg	61— 18	87— 28	112— 39	205— 70	415— 131
 Verbindungs-muffen, gezogene	100 St. S kg	22— 1,2	27— 2	36— 3	59— 5,30	122— 13
Reduziermuffen aus Gußeisen	100 St. S kg	34— 3,6	40— 4	54— 8	80— 14,5	—
detto aus Stahlblech gezogen	100 St. S	12·50	15·50	20—	39—	100—
 Bogen, gezogene	100 St. S kg	42— 3,6	48— 6	68— 10,7	170— 21,2	375— 50
 Halbbogen, gezogene	100 St. S kg	36— 2,4	40— 4,7	51— 7,5	130— 13,6	285— 26
¹⁾ Zwischenstück aus Blech	100 St. S	—	35—	38—	—	—
 ¹⁾ Winkel, Gußeisen, offen, mit Deckel und Messingschrauben	100 St. S kg	56— 4	80— 9,2	100— 10,3	162— 20,5	336— 48
detto aus Stahlblech	100 St. S	—	38—	44—	—	—
¹⁾ T-Stück, Gußeisen, offen, mit Deckel und Messingschrauben	100 St. S kg	80— 5,7	104— 12,40	124— 15,7	194— 30,4	412— 74
detto aus Stahlblech	100 St. S	—	46—	53—	—	—
 Rohr-Endhülse, gezogen	100 St. S kg	11— 0,50	14·50 0,8	18— 1,20	23·50 2,40	38— 4
 ¹⁾ Rohrschellen, einlappig bis 18 mm, zweilappig 18, 26 und 37 mm	100 St. S kg	1·60 0,40	2— 0,50	2·50 (4·90) (0,8)	9— 1,2	13— 1,6

¹⁾ Andere Ausführungen auf Anfrage.

Rohrpreis pro 100 m, Zubehör pro 100 Stück.




kg = ungefähres Nettogewicht

AEG
UNION

STAHLISOLIERROHR-ZUBEHÖR

AEG
UNION

A

Gegenstand		Innerer ∅ mm	8	14	18	26	37
1) Guß-Abzweigdosen mit Blechdeckel	Schema Nr. 1, mit 1 Verbindungs- muffe	100 St. S kg	90 — 12,5	104 — 15	108 — 18	226 — 30	—
	Schema Nr. 2, Zwischendose	100 St. S kg	92 — 15	106 — 16,2	110 — 19	236 — 32	—
	 Schema Nr. 5, T-Dose	100 St. S kg	104 — 15,5	116 — 16,3	126 — 20	278 — 30,4	—
	Schema Nr. 7, Kreuz-Dose	100 St. S kg	108 — 16,5	122 — 18	136 — 23	288 — 34	—
	Schema Nr. 10, mit 4 mal 2 Verbindungs-muffen, parallel an einer Seite	100 St. S kg	98 — 16	112 — 17	116 — 22	244 — 35	—
1) Universalkasten , viereckig mit Deckel	100 St. S kg	auf Anfrage					
 Metallverbindungsschlauch schw. lack. (vernierete Ausführung auf Anfrage)	100 m S* kg	—	240 — 24	360 — 42	540 — 80	700 — 95	
Biegsame, nahtlose Rohre 1/2 m lang, mit Muffen	100 St. S* kg	145 — 8,6	165 — 12,7	180 — 23,5	200 — 32,4	355 — 75	
Biegsame, nahtlose Rohre 1 m lang, mit Muffen	100 St. S* kg	260 — 17,2	290 — 26	325 — 48	360 — 66	675 — 143	
Leicht biegsame nahtlose Bleirohre 1 m lang	100 St. S* kg	—	340 — 60	485 — 130	—	—	
Porzellanklemmen, rund 	siehe auf Seite A 4						

Werkzeuge, wie Biegeanzagen für Isolierrohr, Stahl-Einziehfedern, Biegevorrichtungen für
Stahlpanzer- und Stahlisolierrohr, siehe unter Werkzeuge auf Seiten M 1, 2, 6 u. 7.

1) Andere Ausführungen auf Anfrage.

* Diese Preise sind freibleibend.