

VEW

Vereinigte Elektrizitätswerke
Westfalen AG
Postfach 10 50 58, 44047 Dortmund

Lichtmaste aus Stahl für Aufsatzleuchten

feuerverzinkt, konisch rund, gerade

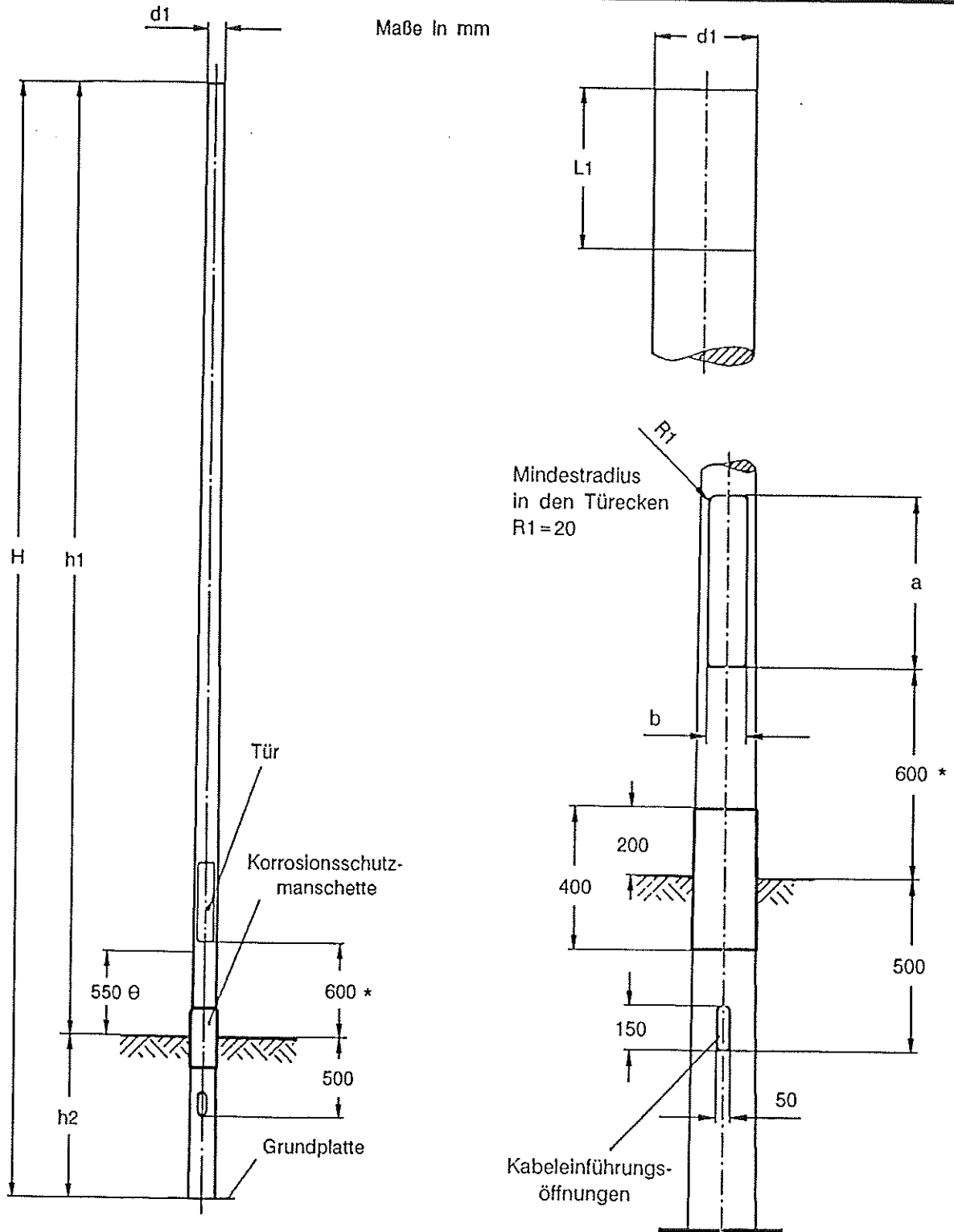
ETB02.0011

Teil 1 Seite 1

Herausgeber: H E D A

Frühere Ausgaben: Juli 92

Änderungen: überarbeitet



$\emptyset$ Bei Mat.Nr. 0505055 beträgt bei 550mm freie Länge der Mastdurchmesser 129 ± 1 mm

* Bei Mat.Nr. 0505000 und 0505107 beträgt das Maß von der Bodennulllinie bis Unterkante Masttür 525 mm

Fortsetzung Seite 2

VEW Vereinigte Elektrizitätswerke Westfalen AG Postfach 10 50 58, 44047 Dortmund	Lichtmaste aus Stahl für Aufsatzleuchten feuerverzinkt, konisch rund, gerade	ETB02.0011 Teil 1 Seite 2 Herausgeber: HED A
--	---	---

Lichtmaste aus Stahl für Aufsatzleuchten

feuerverzinkt, konisch rund, gerade

Frühere Ausgaben:

technische Maße in mm										
Längenmaße			Leuchtenanschluß			Konizität Steigung m/mm	Wanddicke mm	Türmaß a x b	VEW- Material- nummer	Gewicht ca. kg *
Geamthöhe H	Nennhöhe freie Länge h1	Eingrab- tiefe h2	Durchmesser		Länge L1					
			d1	d1 max	L1					
3.800	3.000	800	76	77	130	1:14	3,5	450x 90	0504904	43
4.500 Δ	3.700	800	76	77	130	1:14	3,5	450x 90	0505000	52
4.500	3.700	800	76	77	130	1:14	4,0	450x 90	0505020	58
4.500 Ø	3.700	800	76	77	130	1:17,4	3,5	450x 90	0505055	56
4.800 Δ	4.000	800	76	77	130	1:14	3,5	450x 90	0505107	55
5.600	4.600	1.000	76	77	130	1:14	3,5	450x100	0505204	65
5.600	4.600	1.000	76	77	130	1:14	4,0	450x100	0505280	74
5.600 Ø	4.600	1.000	76	77	130	1:13,7	3,5	450x100	0505259	67
6.000	5.000	1.000	76	77	130	1:14	3,5	450x100	0505301	71
7.000	6.000	1.000	76	77	130	1:14	3,5	500x100	0505356	87
7.000 Ø	6.000	1.000	76	77	130	1:10,2	3,5	500x100	0505369	80
9.500	8.000	1.500	76	77	250	1:12	5,0	500x120	0505411	166
11.500	10.000	1.500	101,6	103	250	1:10	5,0	500x120	0505712	237
14.000	12.000	2.000	101,6	103	250	1:10	4,0	500x120	0505806	247
17.000	15.000	2.000	101,6	103	250	1:10	6,0	600x130	0505903	475
wie 0505903, jedoch 10.000 Nennhöhe verstärkt für Abspannzwecke bis 10.000 N									0506009	

- Werkstoff: R ST 37-2 (1.0038) nach DIN EN 10025, Bruchdehnung 26%
 - Feuerverzinkung gemäß VDE 0210; Mindestschichtdicke 70µm der Güte: Überzug DIN 50976 - t Zn b
 - Durchbiegung bei voller Last: max 2%
 - Kabeleinführungsöffnungen: Generell 2 Stück 150 x 50
 - Grundplatte: Generell 400 x 400 x 4
 - Korrosionsschutzmanschette: Generell 400 x 4
 - Ausstattung des Türhohlraumes gemäß VEW-Werknorm ETB 02.0015
 - Ausrüstung der Masttür gemäß VEW-Werknorm ETB 02.0016
 - Lieferumfang: 1 Stück Sechskant - Inchromschraube mit Schlitz (Erdungsschraube) M10x15 mit Federscheibe und Unterlegscheibe, nicht korrodierend (siehe auch ETB 02.0015)
 - Toleranzen nach VDEW "Technische Liefervereinbarungen für Maste aus Stahl bzw. Stahlblech für Beleuchtungsanlagen"
- * Mit Grundplatte und Korrosionsschutzmanschette
- Δ Bei Materialnummer 0505000 und 0505107 beträgt das Maß von der Bodennulllinie bis Unterkante Masttür 525 mm
- Ø Maste formgewalzt aus Rohrmaterial R ST 37.2 nach DIN 1626

Änderungen:

VEWVereinigte
Elektrizitätswerke
Westfalen AG

Lichtmaste aus Stahl für An- und Aufsatzleuchten

Ausstattung des Türhohlraumes

ETB 02.0015

Teil 1 Seite

Herausgeber: H EV Ab

Frühere Ausgaben: Mai 83

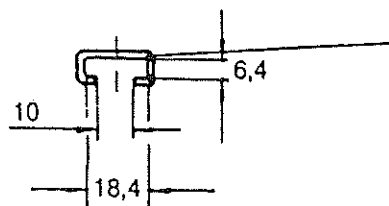
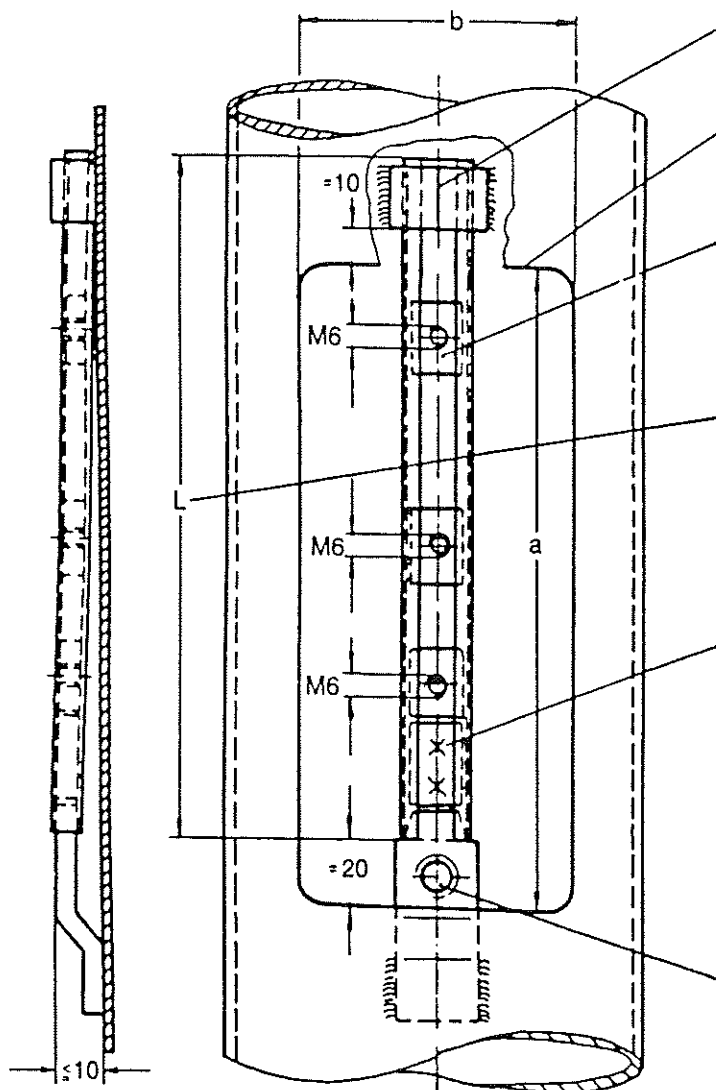
Maße in mm

Ausstattung im Türhohlraum in An-
lehnung an DIN 49 778 und VEW -
Werknorm ETB 02.0011, ETB 02.0012,
ETB 02.0013 und ETB 02.0014Bügel nach Einbringen der Schiene
stumpf verstemmenTürausschnitt a x bDie drei Schiebemuttern sind in der
Hohlschiene verschiebbar anzuordnen,
sie sollen in jeder gewünschten
Stelle verbleiben können (Federn)L = Länge der Hohlschiene beim
Türausschnitt = Maß

a	L
450	500
500	550
600	650

Einschub ohne Bohrung mit folgenden
Angaben in der Senkrechten:

Produktionsjahr 1992	= 9
	2
Fa Pfeiffer	= P
	F
Fa Stahlrohrbau	= S
Nürnberg	N
Fa CASO	= C
	S
Fa Gibo Conimast	= G
	C

Gewinde M10 und Sechskant-Inchrom-
schraube mit Schlitz, M10x15 mit
Federscheibe und Unterlegscheibe, nicht
korrodierend, für Schutzleiteranschluß

Hohlschiene

Firmenkennzeichnung : Material des Einschubes gemäß DIN 4301
Schlagzahlen bzw. -buchstaben H=6mm

Änderungen: überarbeitet

VEW
Vereinigte
Elektrizitätswerke
Westfalen AG

Sicherheitsverschluß für
nicht betretbare Niederspannungsräume

gemäß VDE 0100/5.73 § 30 b) 5.2

ETB 02.0017

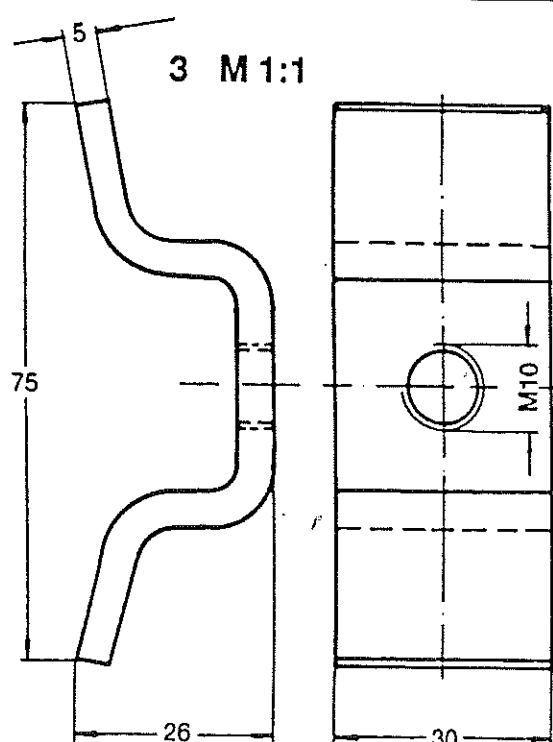
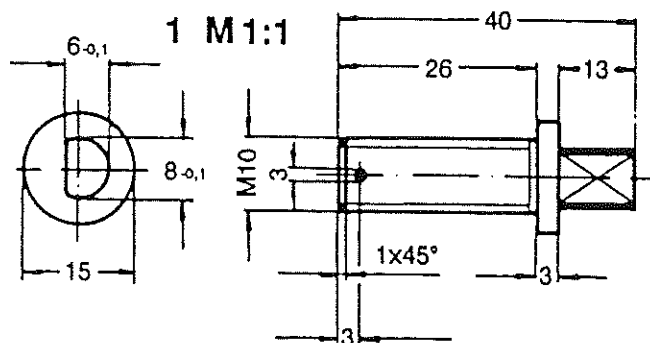
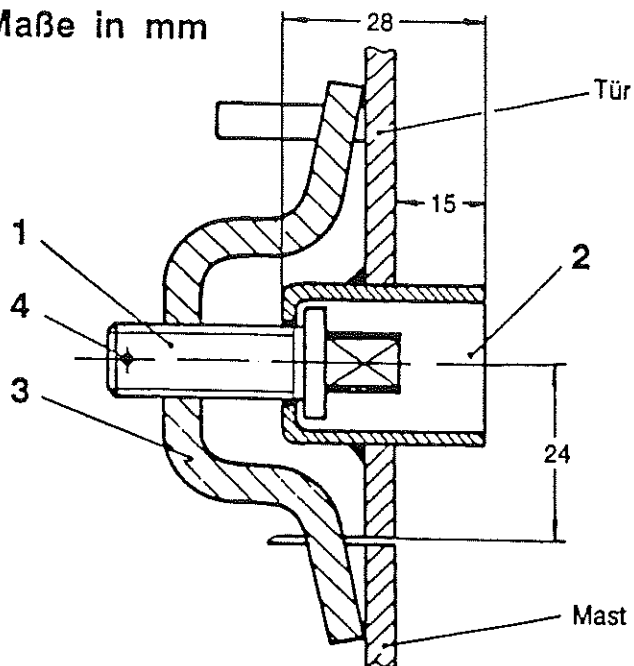
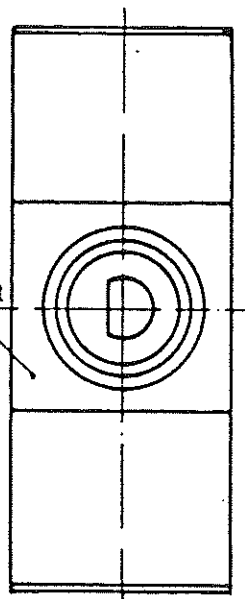
Teil 1 Seite

Herausgeber: HEV Ab

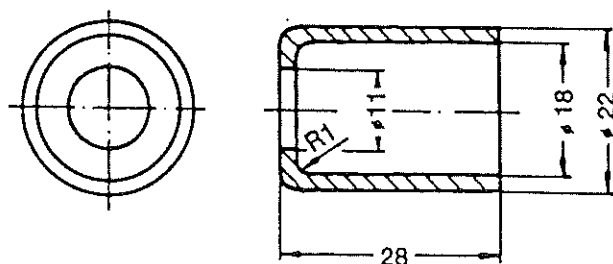
Frühere Ausgaben: Mai 83

Maße in mm

ohne Tür
und Mast
gezeichnet



2 M 1:1



Benennung	Werkstoff				VEW-Mat-Nr.
	1 Verschluß - schraube	2 Schlüssel - fang	3 Bügel	4 Kerbnagel DIN 1476	
Sicherheits - verschluß	X12CrNi188 Nr. 4305 DIN 17440	ST37 DIN 17100	ST37 DIN 17100	3 x 15	für Position 1,3 und 4 0511308

Verschlußschraubengewinde ist mit säurearmem Fett einzufetten.

Änderungen: überarbeitet