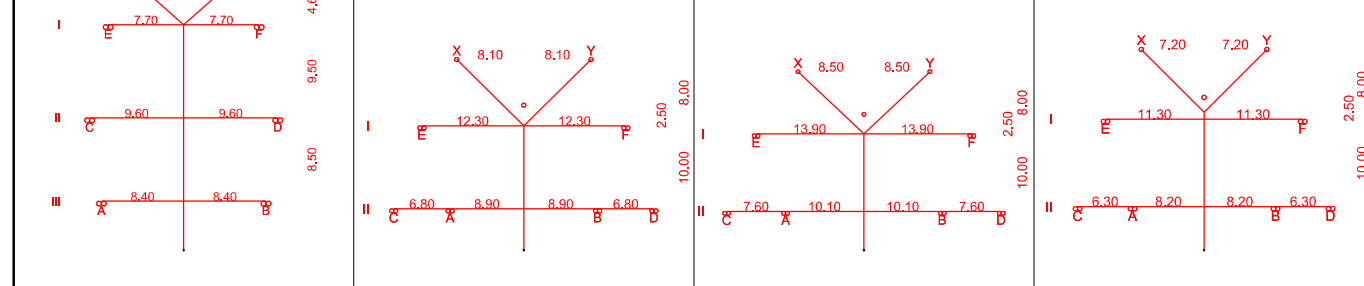


### Technische Angaben

Gestänge: D48-2002-11  
D29-2016/04-11

D48-2002-11 WA1 S3 D29-2016/04-11 WA2GE D29-2016/04-11 WA3GE D29-2016/04-11 WA1GE



Abkürzungen	Berechnungslastfälle für f, fa, und a
f	Maximaler Durchhang (in m)
fa	Durchhang am Objektabstand (in m)
a	Objektabstand (in m)
VID	Vertikaler / direkter Objektabstand (in m)
A-Z	Seilkennnung
	6
	5
	4
	3
	2
	1
	0
	-1
	-2
	-3
	-4
	-5
	-6
	-7
	-8
	-9
	-10
	-11
	-12
	-13
	-14
	-15
	-16
	-17
	-18
	-19
	-20
	-21
	-22
	-23
	-24
	-25
	-26
	-27
	-28
	-29
	-30
	-31
	-32
	-33
	-34
	-35
	-36
	-37
	-38
	-39
	-40
	-41
	-42
	-43
	-44
	-45
	-46
	-47
	-48
	-49
	-50
	-51
	-52
	-53
	-54
	-55
	-56
	-57
	-58
	-59
	-60
	-61
	-62
	-63
	-64
	-65
	-66
	-67
	-68
	-69
	-70
	-71
	-72
	-73
	-74
	-75
	-76
	-77
	-78
	-79
	-80
	-81
	-82
	-83
	-84
	-85
	-86
	-87
	-88
	-89
	-90
	-91
	-92
	-93
	-94
	-95
	-96
	-97
	-98
	-99
	-100

Bestellung: 380-kV LS (A-F) 2x3x4 562-AL1/49-ST1A  
ES (Y) 1x1x1 264-AL1/34-ST1A  
ESLK (X) 1x1x1 AL3/A20SA226/49-23.2

Trasierungsfirma: eqos Energie  
EOOS Energie  
Deutschland GmbH  
Wolfsradstrasse 29  
D-89400 Biberach

Vermessung: 10.2014 Laserscan  
Büroarbeit: 01.2019 Matera  
Geprüft: 02.2019 Kremer

Norm- und Berechnungsmodellparameter:  
Norm: DIN EN 50341 (VDE 210) / 04.2016  
Eiszone: 1  
Windzone: 1

Fallbeschleunigung: 10.0 m/s²  
seitl. Überhöhung: 15.5 m  
seitl. Überhöhung / Objektabstand  
seitl. Überhöhung / Objektabstand

Index	Datum	Name	Änderung
A			
B			
C			
D			

TransnetBW GmbH

TRANSNET BW

### Projektierung

380-kV-Netzverstärkung

Daxlanden - Eichstetten (Teilabschnitt A, Karlsruhe)

### Längenprofil

von Mast 090A  
bis Mast 095A

Maßstab der Längen  
der Höhen 1 : 2 000  
1 : 200

### Planfeststellungsunterlage

Anlage: 4.2

Planfeststellungsbehörde:

Stand: 31.01.2020

Blatt  
Anlage 20 von 32  
7110