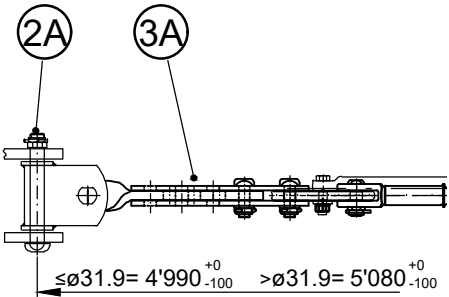
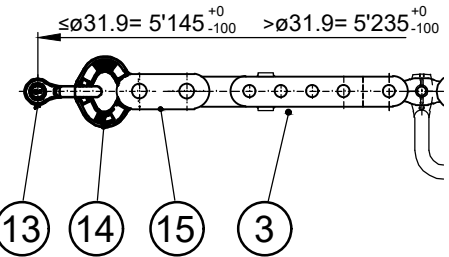


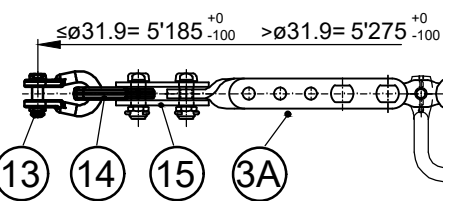
TH Option A



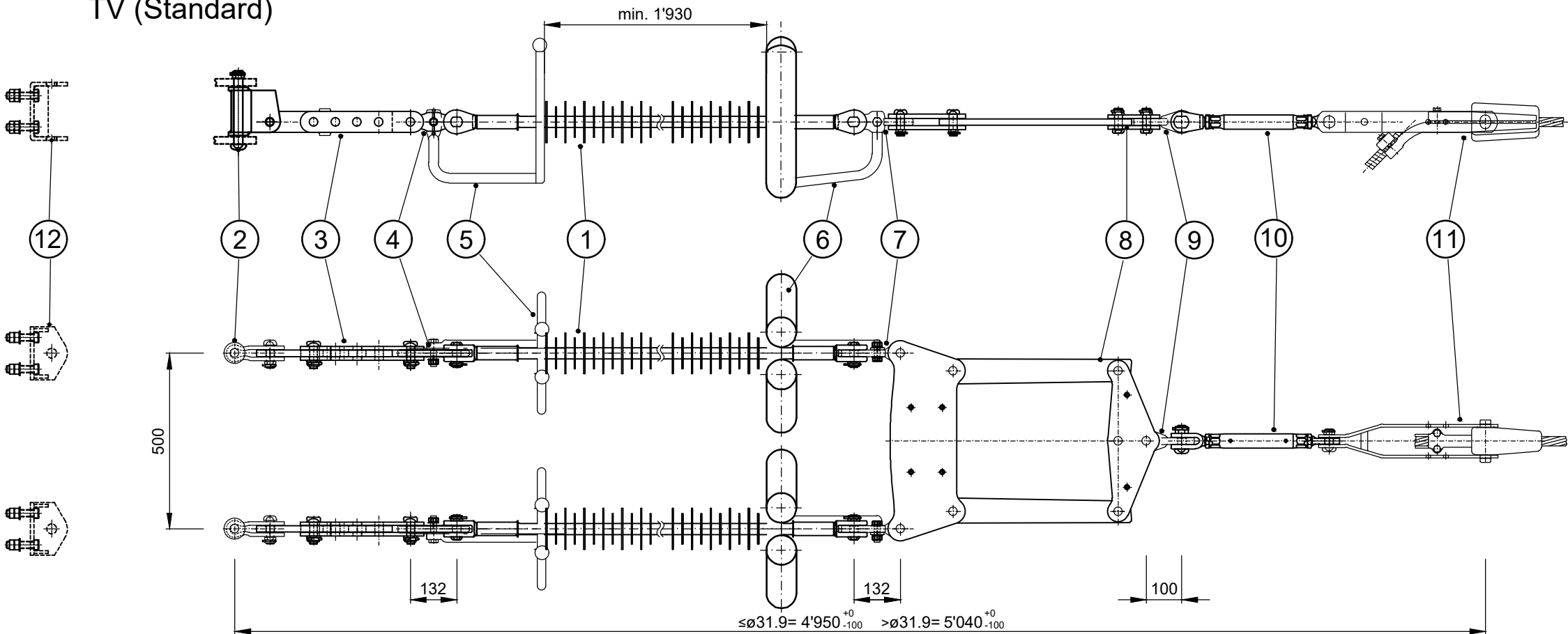
SH Option B



SV Option C



TV (Standard)



Bemessungs-Blitzstossspannung (Scheitelwert)	≥ 950 kV (1.2/50)
Stehwechselspannung	≥ 395 kV (50 Hz, nass)
Nennkurzschlussstrom	≥ 50 kA/1.0 sec.
Maximale Lärmemission	< 40 dB

Alle Stahlteile feuerverzinkt, Feuerverzinkung
gemäss EN ISO 1461

Gewichtsangaben der Einzelteile nur näherungsweise

Totalgewicht pro Kette ca. 150 - 170 kg

Die angegebene Form der Bauteile kann durch den Anbieter geändert werden.
Die Gesamtfunktionalität der Kette und die minimalen Anforderungen der Spezifikation Swissgrid für die Herstellung und Lieferung müssen sichergestellt werden.
Die angegebenen Masse stammen entweder aus den Normen, aus für diese Leitung spezifisch ausgeführten Prüfungen, aus der LeV oder aus Standardanforderungen von Swissgrid.
Diese Masse müssen eingehalten werden.

Spannschlösser ca. $\frac{2}{3}$ geöffnet

Alle Bolzenköpfe sind von aussen, im Leitungsrichtung oder von oben zu montieren

Zusätzlicher Längenausgleich bei grossen Leitungswinkeln gem. Zeichnung Nr. ZSTD 20-551

Seilschleufe und Schlaufenmaterial gem. Zeichnung Nr. ZSTD 20-511

Doppelabspannkette 220 kV (red. Standardlänge)

Für Einfachleiter

Einbau bis 1000 m.ü.M. max. zulässige Zugkraft 107 kN

Verantw.Stelle GO-GI-AD	Erstellt Name Datum	Geprüft Name Datum	Genehmigt Name Datum	Beschreibung Änderungen
Erstellt	MIH, 12.05.2016	ROP, 12.05.2016		
Rev.	hodgi, 05.05.2021			
Dokumentenstatus		Dokumentenart: Zeichnung		Ausgabedatum:
Zeichnungsformat: A3		Sprache: Deutsch	Blatt:	Massstab: Länge: Höhe:
Eigentümerin:		Bleichemattstrasse 31 CH-5001 Aarau		Zeichnungs-Nr.: ZSTD20-2R-1DTS1-M

