

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-18189-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

Gültigkeitsdauer: 01.03.2017 bis 17.03.2021 Ausstellungsdatum: 01.03.2017

Urkundeninhaber:

TÜV SÜD Energietechnik GmbH Baden-Württemberg
Inspektionsstelle Energietechnik
Gottlieb-Daimler-Straße 7, 70794 Filderstadt

für ihre Inspektionsstelle Typ A

Inspektionen in den Bereichen:

Inspektion von Komponenten, Systemen und Anlagen in den Bereichen Maschinenbau, Elektro- und Leittechnik

Norm / Ausgabedatum Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens¹ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfgegenstand / Inspektions- gegenstand
InSp-ETL-IA-1.1 29.04.2016	Inspektion von Typprüfungen (Typetest), Inspektion von Bauartnachweisen	Leittechnische und elektrotechnische Komponenten
InSP-ETL-IA-1.2 29.04.2016	Inspektion von Typzulassungen (Typeapproval) Nuklear Standard (Finnland) YVL 5.2 und 5.5	Leittechnische und elektrotechnische Komponenten
Insp-ET-IA-1.1 29.04.2016	Inspektion auf Basis der Begutachtung von Dokumenten <ul style="list-style-type: none">- Konzeptprüfungen- Sicherheitstechnische Begutachtung- Prüfung der konstruktiven Auslegung- Prüfung von Herstellungsunterlagen- FMEA- Fail Mode und Effects Analysis	Leittechnische. elektrotechnische und mechanische Komponenten

¹ Für Prüfverfahren: Im Titel des Hausverfahrens sind Methode, Matrix und Analyt zu nennen

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-18189-01-00

Norm / Ausgabedatum Hausverfahren / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens ¹ ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfgegenstand / Inspektions- gegenstand
Insp-ET-IA-1.2 29.04.2016	Inspektion von Bau- und Abnahme- und Werkprüfungen <ul style="list-style-type: none"> - Teilnahme, Prüfung und Bestätigung gemäß Herstellungs- und Prüffolgeplänen - Einhaltung Fertigungsprozesse - Endabnahme / Dokumentationskontrollen bzw. Prüfungen - IBS- Inbetriebsetzungsprüfungen 	Leittechnische, elektrotechnische und mechanische Komponenten
Insp-ET-IA-1.3 10.08.2016	Inspektion von Betrieblichen Prüfungen <ul style="list-style-type: none"> - WKP- Wiederkehrende Prüfungen und Instandhaltung - Betriebsüberwachung (Schwingungs-, Körperschall- und Leckageüberwachung) - Alterungsmanagement 	Leittechnische, elektrotechnische und mechanische Komponenten