

Bundesamt für Strahlenschutz

Bekanntmachung gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV) Zulassung BfS 04/10 V RöV

Vom 13. August 2010

Gemäß den §§ 8 bis 12 und der Anlage 2 Nummer 3 der Röntgenverordnung (RöV) in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. April 2003 (BGBl. I S. 604) wird die Bauartzulassung BW/533/00/Rö, erteilt vom Staatlichen Gewerbeaufsichtsamt Stuttgart am 10. August 2000, zuletzt geändert vom Bundesamt für Strahlenschutz am 30. April 2008, verlängert und ist mit Wirkung vom 11. August 2010 unter der Zulassungsnummer BfS 04/10 V RöV gültig:

Bezeichnung der Vorrichtung: Schichtdickenmessgerät
Vollschutzgerät gem. § 2 Nr. 25 RöV

Typ/Firmenbezeichnung: Fischerscope X-RAY XULM

Inhaber der Zulassung/Hersteller der Vorrichtung:
Helmut Fischer GmbH
Institut für Elektronik und Messtechnik
Industriestraße 21
71069 Sindelfingen

Befristung der Zulassung: 10. August 2020

Zugelassene Verwendung: Das Vollschutzgerät ist zur Schichtdickenmessung vor allem von galvanisch abgeschiedenen Metallschichten auf metallischem oder nichtmetallischem Grundwerkstoff zugelassen.

Technische Angaben

Maximale Betriebswerte: Röhrenspannung 50 kV
Röhrenstrom 1 mA
Röhrenleistung 50 W

Röntgenröhren:

Typ (Anodenmaterial): GCA0510/M/5/W (Wolfram)
GCA0510/M/5/Mo (Molybdän)
GCA0510/M/5/Cr (Chrom)

Hersteller: Oxford Instruments, X-Ray Technology Group, USA

Salzgitter, den 13. August 2010
57502/2-286

Bundesamt für Strahlenschutz
Im Auftrag
Häusler