

Bundesamt für Strahlenschutz
Bekanntmachung gemäß § 11 Röntgenverordnung (RöV)
5. Nachtrag zur Bauartzulassung BW/509/98/Rö

vom 27. Juli 2004

Gemäß den §§ 8 ff. RöV in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. April 2003 (BGBl. I S. 604) wird die Bauartzulassung BW/509/98/Rö, erteilt am 27. November 1998 durch das Staatliche Gewerbeaufsichtsamt Stuttgart mit den Nachträgen 1. bis 4. geändert.

Bauartzeichen: **BW/509/98/Rö**
Bezeichnung der Vorrichtung: Röntgendiffraktometer D8

Inhaber der Zulassung/Hersteller Bruker AXS GmbH
Östliche Rheinbrückenstraße 50
76187 Karlsruhe

Die Zulassung wird wie folgt geändert:

Die Bauartzulassung wird um folgende Gerätevarianten erweitert:

7KP2025-*BB1&#-Z xxx, 7KP2025-*BE1&#-Z xxx, 7KP2025-*MA1&#-Z xxx,
7KP2025-*MD1&#-Z xxx, 7KP2025-*NS1&#-Z xxx, 7KP2025-*FE1&#-Z xxx,
7KP2025-*LA1&#-Z xxx, 7KP2025-*LD1&#-Z xxx, 7KP2025-*CB1&#-Z xxx,
7KP2025-*CH1&#-Z xxx, 7KP2025-*DJ1&#-Z xxx, 7KP2025-*DR1&#-Z xxx,
7KP2025-*JH1&#-Z xxx, 7KP2025-*KJ1&#-Z xxx, 7KP2025-*KR1&#-Z xxx.

In der Vorrichtung kann die Röhrenhalterung, Typ P, C79298-A3244-A6 verwendet werden. Die Vorrichtung kann auch mit dem Röntgengenerator *K 770 (2,4 kW)* betrieben werden. In der Vorrichtung kann das Gehäuse für Göbelspiegel in der Ausführung „Messing (vernickelt)“ gemäß Zeichnung A18-A1-X26 Blatt 5 vom 01.März 2004 verwendet werden.

Die Vorrichtung kann mit folgenden Optikkomponenten ausgerüstet werden:
P04, P05, P06, P07, P08, P40, P41, P42, P43, P50, P51, P52, P53, P54, P55.

Für senkrechte und waagerechte Anordnung des Goniometers wurden die Maße zur Definition des erlaubten Lageorts des Röntgenstrahls innerhalb der Strahlenschutzbox geändert.

Dieser 5. Nachtrag gilt nur im Zusammenhang mit der o.g. Bauartzulassung und den hierzu ergangenen Nachträgen.

Salzgitter, den 27.Juli 2004
57502/2-038

Bundesamt für Strahlenschutz
Im Auftrag

Czarwinski