

BioFreedom Drug-Coated Coronary Stent



Fabrikat/model	Biosensors International – BioFreedom™ Drug-Coated Coronary Stent (DCS), REF BFR1 (jf. label) / BFR2 (jf. IFU), 3,5 x 24 mm
Statisk feltstyrke	1,5 T eller 3,0 T
Scannerarkitektur	Ikke oplyst
Spatial gradient	≤ 3000 G/cm
Slew rate (Gr)	Ikke oplyst
SAR (Body)	≤ 2 W/kg whole-body-averaget (Normal Operating Mode)
SAR (Head)	Ikke oplyst
B1+rms	Ikke oplyst
Coil type	Ingen restriktioner
Artefakter	Ca. 13 mm artefaktudbredelse fra stent (3,0 T, GRE-sekvens); lumen fuldt obskureret
Temperaturstigning	< 1°C efter 15 min kontinuerlig scanning under ovenstående betingelser
Kilde (se evt. pdf)	FDA P190020D – BioFreedom™ DCS Instructions for Use, Revision 2 (draft), Biosensors International

Kommentarer til implantat
Total stentlængde i patient (alle implanterede BA9-coatede stents tilsammen) må ikke overstige 58 mm jf. IFU.

Revision #1
Created 2026-06-30 11:35:36 UTC by Claus
Updated 2026-06-30 11:39:30 UTC by Claus