

Miethke proGAV 2.0



Fabrikat/model	Miethke proGAV 2.0 (programmerbar differentialtryksventil, hydrocephalus-shunt)
Statisk feltstyrke	≤ 3 Tesla
Scannerarkitektur	Ikke oplyst
Spatial gradient	≤ 14,0 T/m (1400 G/cm)
Slew rate (Gr)	Ikke oplyst
SAR (Body)	≤ 4 W/kg (First Level Controlled Operating Mode)
SAR (Head)	Ikke oplyst
B1+rms	Ikke oplyst
Coil type	Ikke oplyst
Artefakter	Må kunne forventes (ventil indeholder metalliske/magnetiske komponenter)
Temperaturstigning	Maks. +3°C efter 15 min. kontinuerlig scanning (testet ved ovenstående betingelser)
Kilde (se evt. pdf)	Aesculap/Miethke producent-IFU "proGAV 2.0 MRI Safety Information" (06-02-2016), ASTM F2503-13. Fuld IFU: SOP-AIC-5001399.

Kommentarer til implantat
Justeringsværktøjer ("Soft-Touch") til proGAV 2.0 er MR-usikre og må ikke medbringes i scannerrum. Ventilindstilling påvirkes ikke af 1,5T/3T iht. producent.