

Nacionālā programma
Atbalsts zinātniskās infrastruktūras modernizēšanai valsts zinātniskajās institūcijās
„Materiālzinātņu un astronomijas nozaru zinātniskās infrastruktūras
modernizēšana Latvijas Universitātē”

Iekārtas nosaukums	Radiofrekvences ģenerators Radyne 40 (300 kHz augstfrekvences barošanas avots)
Fotogrāfija	

Tehniskie parametri	Jauda 20 kW Frekvences diapazons 250 – 450 kHz Lietderības koeficients 0.5 Maksimālā strāva 600 A Maksimālais spriegums 2000 V Iekārtas barošana 3 fāzu 3x400 V, 50 Hz, 75 A
Iekārtas pielietojums	Augstfrekvences barošanas avots Radyne 40 pielietojams elektriski vadošu ķermeņu sildīšanai vai kausēšanai.
Atbildīgais par iekārtu	Andris Bojarevičs Fizikas institūts Miera 32, Salaspils tālrunis: 7945829 fakss: 7901214