Object: Glasinstrument, Dewargefäß Museum: Museum Baruther Glashütte Hüttenweg 20 15837 Baruth/Mark 033704-9809-0 info@museumsdorfglashuette.de Collection: Glas und Wissenschaft, Glaskultur, Sammlung Reinhold Burger im Museum Baruther Glashütte Inventory 190152 number:

## Description

Reinhold Burger, James Dewar und Adolf Ferdinand Weinhold fertigten vor 1903 Isoliergefäße für Laborzwecke. James Dewar verband die Innen- mit der Außenflasche mit Kitt. Reinhold Burger verbesserte diese Konstruktion durch verschmolzene Verbindungen, stablisierende Abstandhalter und ein verbessertes Vakuum. Das Dewargefäß, das sich aus mehreren Teilen zusammensetzt, wurde 2019 von Glasinstrumentenmacher Clifford Janiszewski nachgefertigt.

## Basic data

Material/Technique: Geräteglas

Measurements: noch nachtragen

## **Keywords**

- Dewar flask
- Glasinstrument
- Glasinstrumentenmacher