

	Object: Dreifuß mit Keramikdrahtnetz
	Museum: Werra-Kalibergbau-Museum Dickestrasse 1 36266 Heringen 06624919413 info@kalimuseum.de
	Collection: Metallobjekte
	Inventory number: 00858

Description

Dreifuß und Keramikdrahtnetz (früher Asbestdrahtnetz) kommen im Labor zum Einsatz, wenn der Inhalt von Tiegeln, Abdampfschalen, Bechergläsern oder ähnlichen Laborgefäßen erhitzt werden sollen. Durch die kreisrunde Keramikbeschichtung wird die erzeugte Wärme gleichmäßig auf das Gefäß verteilt. Weiter verhindert es, dass die Gefäße verrußen.

Außerdem kann eine der Brenner leicht entfernt und damit die Wärmezufuhr einfach und schnell gestoppt werden.

Das schwarz lackierte Dreibein besteht aus einem einfachen Stahlring an den drei, zweifach leicht nach außen abknickende Rundeisen angeschweißt sind. Das quadratische Keramikdrahtnetz wurde auf dem Ring fixiert indem die Ecken jeweils um die Kante des Stahlringes geknickt wurden.

Basic data

Material/Technique:	Eisen, Keramik / gestanzt, geschweißt, beschichtet
Measurements:	Länge: 21 cm, Höhe: 22 cm, Breite: 20 cm, Durchmesser: 15 cm, Gewicht: 451 g

Events

Created	When	1960-1970s
	Who	
	Where	

Keywords

- Dreibein

- Laboratory equipment
- Sawhorse
- Ständer (Vorrichtung)