

	<p>Object: Klappraumzelle</p> <p>Museum: Sammlungen der TU Bergakademie Freiberg Akademiestraße 6 09599 Freiberg 03731 39-3476 andreas.benz@iwtg.tu- freiberg.de</p> <p>Collection: MLK-Modelle</p> <p>Inventory number: mod040</p>
--	---

## Description

Raumzellen dienen als ökonomisch einsetzbare Ein- und Zweigeschossgebäude auf Baustellen und anderen temporären Einrichtungen. Sie beinhalten Elektro- und Heizungsinstallationen sowie Sanitäreanlagen. Dank zusätzlicher Ausrüstungen wie verstärkter Dämmung ermöglichen sie auch einen Einsatz bei extrem kaltem oder heißem Klima.

Mit der Klappraumzelle 8000 entwickelte das MLK Anfang der 1980er Jahre eine auf trockenwarme Gebiete ausgelegte Variante, die vorzugsweise in Länder der arabischen Welt und des Nahen Ostens verkauft wurde. Dies führte dazu, dass der Irak in jener Zeit zu einem der wichtigsten Absatzmärkte wurde. Neben Raumzellen errichtete das MLK dort im Jahr 1982 rund 900 Hallen als Sonderentwicklung.

## Basic data

Material/Technique: Metall, Kunststoff, Holz / gefasst (teilweise)  
Measurements:

## Events

Created	When	1980
	Who	VEB Metalleichtbaukombinat
	Where	Niesky
Was used	When	Since 1995
	Who	Freiberg University of Mining and Technology
	Where	Freiberg

## Keywords

- Building construction
- Hall
- Metalleichtbau
- Trade fair
- model