

	<p>Object: Rahmenhalle "Typ Plauen I"</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: mod071</p>
--	---

Description

Als einfach montierbares Typensystem fand der vierteilige Hohlprofilrahmen ‚Plauen I‘ ab 1969 in der DDR reichhaltig Anwendung. Das sehr flache Stahlbetonkassettendach ist an das 6-Meter-Stützenraster angepasst und spart die waagrecht verlaufenden Träger, die Pfetten, ein. Gassilikatbetonsteine bilden Giebel und Sockel. Die reichhaltige kittlose Verglasung lässt auf eine ältere Variante schließen.

Im Modell ist eine mit 36 x 18 x 8 Metern recht kleine Variante ausgeführt. Der Anschnitt ist so konzipiert, dass der Messebesucher in die halbe Halle sehen und alle maßgeblichen Tragwerksglieder betrachten konnte.

Basic data

Material/Technique:	Metall, Kunststoff, Holz / gefasst (teilweise)
Measurements:	Länge: 38 cm, Höhe: 9 cm, Breite: 20 cm

Events

Created	When	1970
	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