

Stadtmuseum Aarau Sammlung Kern

| | | | |
|-----------------------------------|--|--|---|
| Bezeichnung | Aussichts - Fernrohr | | |
| Inv. Nr. | 279 | | |
| Gruppe | Feldstecher und Fernrohre | | |
| Material | hellgrau lackiert | | |
| Beschreibung | <p>Kompakter, binokularer Fernrohrkörper montiert auf Holzbrett. 2 Vergrösserungen, aufrechte Bilder, keine Fokussierung, nur Dioprie-Einstellung an den Okularen von -5 bis +5; Abstand der Austrittspupillen vom Okular rund 6 mm; Skala für den Augenabstand; grosse Fernrohre Obj. Durchm. 100 mm, V = 50 X, Spiegelsystem mit einem an den Objektiven aufgekittetem 90° - Umlenkspiegel; je ein weiterer 90° - Umlenkspiegel leitet den Strahlengang in die Okulare; kleine Fernrohre Obj. Durchm. 32 mm, V = 15 X; Wechsel zwischen den Vergrösserungen durch Einschwenken von Prismen. Fernrohrkörper mit Kippachse in einer Stütze gelagert; Klemme und Feintrieb an der Kippachse, Stehachs-Klemme ohne Feintrieb; Veranlassung zur Konstruktion unbekannt.</p> | | |
| Beziehungen | | | |
| Dimensionen (Millimeter) | Gerät L: 260 B: 295 (Kippachse) H: 260 | Transportbehälter L: B: H: | |
| Autor, Hersteller | Schild am Fernrohrkörper: Kern AARAU 15 X 32 50 X 100 | Herkunft | |
| Zustand | funktionsfähig, guter Zustand. | | |
| Erwerbsjahr | 1988 | Vorbesitzer | |
| Erwerbsart | Sammlung Kern Geschenk von Kern & Co AG Aarau | | |
| Invent. am 23.11.1995 | durch Ae | Inv. Nr. alt | Inventar Kern vom 16.03.1987: Blatt 9, Nr. 3.3 |
| Diverses, Objektgeschichte | Gemäss Anhänge-Etikette Prototyp | | |
| Literatur | | | |