

	Tárgyak: Szélsébségmérő/anemométer
	Intézmény: Magyar Környezetvédelmi és Vízügyi Múzeum - Duna Múzeum Kölcsey u. 2. 2500 Esztergom +36 33 500 250 info@dunamuzeum.hu
	Gyűjtemények: Tárgyi gyűjtemény
	Leltári szám: KT_78.83

Leírás

A műszer a légáramlás vagy szélsébség mérésére szolgál. Általában 0,2-20 m/sec sebességhatárok között alkalmazható. Legfontosabb részei: a henger alakú sárgaréz tokban rögzített alumíniumból készült 8 lapátos szélkerék, valamint a fordulatszámoló berendezés. A szélkerék egy kioldószinór meghúzásával hozható működésbe, a légáramlás irányába tartva mozgásba jön. A forgások számát a fordulatszámoló szerkezet maximálisan 10 millió fordulatig képes egyfolytában mérni. A műszert főleg a bányalégáramlatok erősségének mérésére használták - a vízügyi szolgálatban a vízsebességmérésnél a pillanatnyi szélsébség mérésére szolgált. Gyártási szám: 7506. Fa dobozban.

Alapadatok

Anyag/ Technika:	Feketére lakkozott sárgaréz tok, alumínium szélkerék, fa doboz /
Méretetek:	h: 9 cm, sz: 9 cm, m: 10 cm, tömeg 0.55 kg

Események

Készítés	mikor	1850-1900
	ki	G. Rosenmüller-cég
	hol	Drezda
Felhasználás	mikor	
	ki	
	hol	Bánki Donát Felsőfokú Gépipari Technikum

Kulcsszavak

- Szélmérő
- légsebességmérő
- történeti