

PDF vygenerováno: 27.5.2019 11:16:57

Katalog / Laboratorní přístroje / Refraktometry a polarimetry

Refraktometr Abbe laboratorní ORT 1RS | KERN

Univerzální analogový refraktometr s osvětlovacím hranolem a digitálním teploměrem

- Jednoduchý, spolehlivý refraktometr pro stanovení indexu lomu transparentních kapalin, pevných a pastovitých vzorků
- Okulár s možností korekce dioptrické vady
- Integrovaná stupnice pro přesné odečítání výsledků měření v jednotkách n_D a % Brix vztažená na teplotu +20 °C
- Kalibrace kalibračním blokem a kontaktní kalibrační tekutinou, nebo destilovanou vodou
- Měřící a osvětlovací hranoly temperovatelné externím oběhovým termostatem



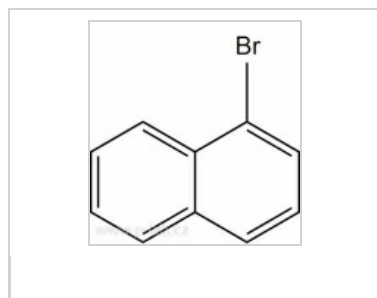
Rozsah	index lomu n_D 1,3000 až 1,7000 / 0 až 95 % Brix
Dělení stupnice	0,0005 n_D / 0,25 % Brix
Přesnost	$\pm 0,0002 n_D$ / 0,1 % Brix
Vnější průměr olivek pro připojení termostatu	9,5 mm
Napájení teploměru	1 x 1,5 V knoflíková baterie V 13 GA
Rozměry (š x h x v)	90 x 180 x 240 mm
Hmotnost	1,95 kg

Popis	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
Stolní refraktometr ORT 1RS	R.ECK5.1	15 510,00

Refraktometr dodáváme s teploměrem, kalibračním blokem, kontaktní tekutinou (2,5 ml 1-bromnaftalenu), šroubovákem, pipetou a čistící utěrkou.

Kontaktní tekutina

1-bromnaftalen, Alpha-Bromonaphthalene



CAS	[90-11-9]
Molekulová hmotnost	207,07
Hustota	1,48 g·cm ⁻³
Bezp. věty (GHS)	H302-H319

Popis	Balení	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
Náhradní kontaktní tekutina	2,5 ml	R.ECK9.1	750,00