REFRACTOMETER

PCE-ALK



- **Bereik: 0...80 vol% alcohol**
- **Resolutie: 1%**
- **Nauwkeurigheid: ±1%**

Met deze refractometer kunt u het alcoholgehalte snel en nauwkeurig bepalen. Zo wordt de refractometer gebruikt voor het meten van het alcoholgehalte in alcoholische oplossingen of zuivere alcoholen van allerlei soorten (bijv. klare korenwijn). Let op: bij metingen van bijvoorbeeld tarwebier of rode wijn ontstaat een zeer duidelijke vertekening van de meetwaarde, veroorzaakt door beïnvloeding van de brekingsindex door de troebelende stoffen. De refractometer is daarmee vooral geschikt voor alcoholische oplossingen zonder suiker en zonder kleurstoffen. Met de refractometer verkrijgt u betrouwbare resultaten bij geschikt monstergebruik.

Specificatie

Alcoholgehalte	
Meetbereik	0 ... 80 %
Resolutie	1 %
Nauwkeurigheid	±1 %

Algemene technische gegevens	
Temperatuurcompensatie	ja
Beschermingsklasse (apparaat)	IP20
Bedrijfsomstandigheden	10 ... 30 °C , 0 ... 90 % r.v.
Opslagomstandigheden	10 ... 30 °C , 0 ... 90 % r.v.
Afmetingen (L x B x H)	203 x 29 x 29 mm
Gewicht	285 g

PCE Instruments Benelux B.V.
Institutenweg 15, 7521 PH Enschede
Netherlands

Telefoon: +31 (0)53 - 737 01 92
support@pcebenelux.nl