



# Teknik Katalog [Akış Ölçüm Cihazı]

[PCE-THA 10]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.  
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C  
34303 Küçükçekmece/ İstanbul  
Türkiye

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr  
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47  
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

[www.pce-instruments.com/turkish](http://www.pce-instruments.com/turkish)  
[www.pce-instruments.com](http://www.pce-instruments.com)

**USB-Bağlantılı Anemometre / 30 m/s'ye kadar hava hızın ölçümü / 9.999 m<sup>3</sup>/s'ye kadar hava hacmin hesaplanması / Tek el kullanım / +50 °C'ye kadar sıcaklık ölçümü / Arka plan aydınlatmalı**

Anemometre PCE-THA 10 kompakt büyüklüğü, yeni yapısı ve dahili pervanesi ile kolayca tek elle kullanılabilir. Anemometre PCE-THA 10 rüzgar hızının yanı sıra sıcaklığı, nemi, çığ noktayı, Wet-Bulb-Sıcaklığını ve hava hacmini ölçer. Ortalama rüzgar hızı kaydedilebilen 20 noktadan hesaplanabilir. Min/Max - Fonksiyonu ile en düşük ve en yüksek ölçüm değeri kaydedilebilir. Anemometre "Data Hold"-Fonksiyonu ile ölçüm esnasında bir değeri tutma imkanı sunar. Anemometre'nin iyi okunabilir, büyük ve açılabilir arka plan aydınlatması ve ayrıca otomatik kapanma fonksiyonu vardır. Teslimata dahil Yazılım ve USB-Kablo ile ölçülen değerler bilgisayara aktarılabilir ve analiz edilebilir. Anemometre özellikle ısıtma, havalandırma ve soğutma mühendisleri veya deniz gezilerinde rüzgar hızını ölçen denizciler için uygundur. Burada Anemometre ve bu cihaza benzer çeşitli cihazlar hakkında daha fazla bilgiyi bulabilirsiniz. Bu Anemometrenin teknik bilgileri için aşağıdaki teknik özelliklere bakınız.

### Özellikler

- USB bağlantı ile
- 30 m/s'ye kadar hava hızı için
- 9.999 m<sup>3</sup>/s'ye kadar hava hacmi
- Tek elle kullanım
- +50 °C'ye kadar sıcaklık ölçümü
- Açılabilir arka plan aydınlatma

### Teknik Özellikler

Sıcaklık

Ölçüm Aralığı -15 ... +50 °C (+14 ... +122 °F)

Hassasiyet ±0,6 °C

Çözünürlük 0,1 °C (0,1 °F)

Hava Hızı

Ölçüm Aralığı 0,4 ... 30 m/s (80 ... 5900 ftm)

Çözünürlük FS'den ±3 %

---

Birimler	m/s, ftm, kmh, knot, bft, mph
Nem	
Ölçüm Aralığı	5 ... 95 % b.N.
Hassasiyet	±3 % b.N. (25 °C'de, 30 ... 95 % b.N.), ±5 % b.N. (25 °C'de, 10 ... 30 % b.N..)
Çözünürlük	0,1 %
Hava Hacmi	0 ... 9.999 m <sup>3</sup> /s
Hafıza	20 Ölçüm Noktası
Ortalama	20 ölçüm noktasına kadar
Güç Kaynağı	3 x AAA-Piller
Çalışma Koşulları	Sıcaklık: 0 ... +50 °C Nem: <80 % b.N.
Boyutlar	244 x 77 x 43 mm (Pervane ile)

**Teslimat İçeriği;**

1 x PCE-THA 10,

3 x AAA-Piller,

1 x USB-Kablo,

1 x Yazılım,

1 x Taşıma Çantası,

1 x Kullanım Kılavuzu.