

# Sıcak Tel Anemometre PCE-423N



**Veri hafızalı sıcak tel anemometre / Ölçüm aralığı 0 ... 30 m / s / Mikro-USB arayüzü / 3/8" tripod yuvası / CSV dosya formatı / Şarj edilebilir pil / Opsiyonel kalibrasyon sertifikası / Teleskopik prob ile 426 mm'ye kadar uzatılabilir**

Sıcak tel anemometre 0 ... 30 m/s'ye kadar ölçüm aralığına sahiptir. Hıza ek olarak, sıcak tel anemometre debiyi ve sıcaklığı da hassas bir şekilde ölçebilir. Sensörün kompakt tasarımı ve uzatılabilir teleskopik probu sayesinde, özellikle erişilmesi zor yerlerde bile ölçüm yapılabilir. Böylece sıcak tel anemometre ile soğutma kanatlarında veya besleme ve egzoz hava hatlarında akış ölçümleri yapılabilmektedir.

Sıcak tel anemometre ile 10.000 ölçüm noktası'na kadar kaydedilebilir. Kaydedilen veriler, ölçüm yapıldıktan sonra doğrudan sıcak tel anemometrede görüntülenebilir. Ölçüm verilerinin sıcak tel anemometreden herhangi bir bilgisayara aktarımı, mikro-USB arabirimi aracılığıyla mümkün. Kaydedilen veriler CSV formatında görüntülenir ve arzu edildiği takdirde analiz edilebilir.

Sıcak tel anemometrede bulunan dahili 1000 mAh şarjlı pil, mobil kullanım sağlar. Pil, sıcak tel anemometrede bulunan mikro USB üzerinden şarj edilir. Mikro USB sayesinde sıcak tel anemometrenin herhangi bir 5 V USB bağlantısı ile şarj edilme imkanı sunar. Sıcak telli anemometrenin arkasında 3/8" tripod yuvası bulunmaktadır. Bu tripod bağlantısı sayesinde sıcak tel anemometre en uygun şekilde istenilen yere konumlandırılabilir.

- 30 m/s'ye kadar ölçüm aralığı
- Şarj edilebilir pil
- CSV'de veri formatı
- 10.000 ölçüm noktası için hafıza
- Opsiyonel kalibrasyon imkanı
- Hız, hacimsel debi, sıcaklık

# Teknik özellikler

## Hız

Ölçüm Aralığı	<b>0,00 ... 30,00 m/s</b> <b>0.0 ... 5905.5 ft/dak</b>
Çözünürlük	0,01 m/s 0,1 ft/dak
Hassasiyet	0 ... 5 m/s'de: $\pm 0,10$ m/s veya ölçüm değerinden $\pm \%5$ 5 ... 30 m/s'de: $\pm 0,30$ m/s veya ölçüm değerinden $\pm \%5$ 0 ... 984.2 ft / dak'da: $\pm 19,6$ ft/dak veya ölçüm değerinden $\pm \%5$ 984.2 ... 5905.5 ft / dak'da: $\pm 59,0$ ft/dak veya ölçüm değerinden $\pm \%5$

\*Hangisi Daha Büyükse

## Hacimsel Debi

Ölçüm Aralığı	<b>0,0 ... 339120,0 m3/h</b> <b>0,0 ... 99598,0 CFM</b>
Çözünürlük	0.1 m3/saat 0,1 CFM

## Sıcaklık

Ölçüm Aralığı	<b>0 ... 50 °C</b> <b>32 ... 122 °F</b>
Çözünürlük	0,1 °C 0,1 °F
Hassasiyet	$\pm 1$ °C $\pm 1,8$ °F

## Diğer Özellikler

Teleskopik Prob Uzunluğu	<b>210 ... 426 mm</b>
Teleskopik Prob Çapı	<b>12 mm</b>
Hafıza	10.000 ölçüm noktası
Dosya Formatı	CSV
Arayüz	Micro-USB
Tripot Bağlantı	3/8 inç
Ekran	2" LCD ekran, 176 x 220 piksel
Ölçüm Oranı	1 Hz
Güç Kaynağı (Şarjlı Pil)	dahili 1000 mAh pil
Güç Kaynağı (Harici)	5 V DC, 1 A
Çalışma Koşulları	0 ... 50 ° C (32 ... 122 ° F), <%85 bağıl nem, yoğuşmasız
Depolama Koşulları	-10 ... 60 ° C (14 ... 140 ° F), <%85 bağıl nem, yoğuşmasız
Boyut (teleskopik prob olmadan)	145 x 50 x 35 mm
Ağırlık	156 g

# Ek bilgi

Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change



PROFESSIONAL. CALIBRATED. EQUIPMENT.

www.pce-instruments.com