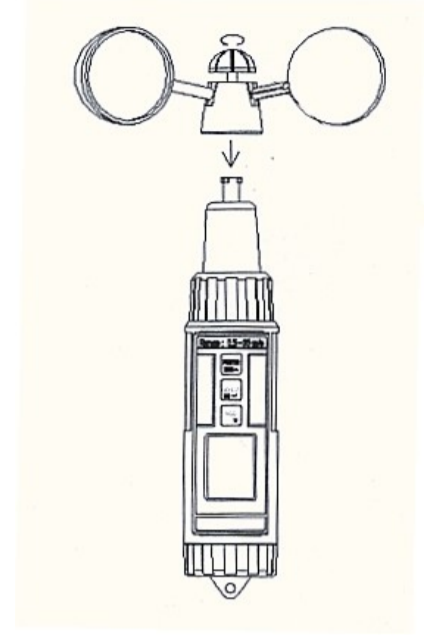


# Kupalı Anemometre PCE-A420



## Kupalı Anemometre PCE-A420 Rüzgar yönü ölçümü etkilemez

Şüphesiz ki kupalı anemometre PCE-A420'nin tam olarak rüzgar yönünde tutulmasına gerek olmaması cihazın en büyük avantajıdır. Genelde, pervaneli kupalı anemometre'lerin hassas ölçüm gerçekleştirmesi için tam olarak rüzgar yönüne çevrilmesi gerekir. Ancak, cihazın sistemi çok hassas olduğu için en küçük hava akımlarına bile tepki verir. PCE-A420 ile doğru bir ölçüm gerçekleştirmek için önce cihaz açılmalı; ardından rüzgar hızı görüntüleninceye kadar kupalarının dönmesi için cihaz dik tutulmalıdır.

m/s, km/s, knot, ft/dk ve mph gibi farklı ölçüm birimleri seçilebilir. Ölçüm birimini değiştirmek için istenilen birim görüntülenene kadar Data Hold tuşuna basılmalıdır. Birim, cihazın hafızasında kaydedilebilir ve cihaz her açıldığında görüntülenebilir. Ekranda Hold ya da REC görüntülediğinde ölçüm birimi değiştirilemez. Ölçüm sırasında Hold tuşuna basılarak değer düzeltilebilir. Bu fonksiyonu etkisiz hale getirmek için tekrar Hold tuşuna basılmalıdır.

### Ölçüm prensibi

Rüzgar ne kadar hızlı eserse kupalı anemometre'nin kanatları da o kadar hızlı döner. Dakikadaki devir sayısı elektronik olarak kaydedilir. Devir, saniye ya da dakika olarak sayıldığında rüzgar hızının ölçümü elde edilir. Genelde, kupalı anemometre'lerde rüzgar yön sensörü cihaza monte edilmiş olarak bulunur. PCE-A420, 35 m/s'ye kadar rüzgar hızı ölçümlerinin doğrudan yerinde yapılmasını sağlar.

- ▶ 100 veri kaydı
- ▶ Epey hassas kupalı pervane sistemi
- ▶ Rüzgar yönü önemli değildir
- ▶ Seçilebilir çeşitli ölçüm birimi: m/s, km/s, ft/dk, knot ya da mph
- ▶ IP65 korumalı
- ▶ MİN, MAKS. ve HOLD fonksiyonu
- ▶ Otomatik kapanma
- ▶ Geniş LCD ekran

## Teknik özellikler

Ölçüm Aralığı	0.9 ... 35.0 m/s
	2.5 ... 126.0 km/s
	1.4 ... 68.0 knot
	1.6 ... 78.2 mph
	144 ... 6895 ft/dk

Çözünürlük	0.1 m/s
	0.1 km/s
	0.1 knot
	0.1 mph
	1 ft/dk

Hassasiyet	± 2%
------------	------

Ekran	28 x 19 mm LCD
Gövde	Plastik IP65 korumalı
Güç Kaynağı	4 x 1.5V AAA pil
Kupalar	Plastik, 135 mm çapında
Boyut	190 x 40 x 32 mm
Ağırlık	180 g
Ortam Sıcaklığı	0 ... 50°C
Ortam Nemi	<80% n.o

## Ek bilgi

**Kullanım Kılavuzu**



**Teknik Katalog**



**Ürün hakkında daha fazla bilgi**



**Benzer ürünler**



Subject to change

