

# LUFTSTRÖMUNG

PEWA Messtechnik GmbH Weidenweg 21 58239 Schwerte Tel: 02304-6927 Fax: 02304-6920 www.pewa.de

03/2003 Irrtum und Änderungen vorbehalten

## Flügelräder für Luft und Gase Typ FV A915 S120/S140



- ▶ Sensible Messwertaufnehmer mit Diamantlager und präziser Justierung für hohe Genauigkeiten.
- ▶ Aluminium-Flügelräder in strömungstechnisch ausgebildeten Messköpfen aus Kunststoff (Polysulfon) angeordnet.
- ▶ Achsen standardmäßig in geschützten, ölgetränkten Berilliumbronzehülsen geführt und in Spitzen aus Spezial-Einsatzstahl gelagert.
- ▶ Besonders geeignet für Einsatz in der Klimatechnik.
- ▶ Mit Schnapp-Messköpfen ausgerüstet und damit sehr servicefreundlich.

### Ausführung:

Messbereich: 0,3 bis 20 m/s  
Messbereich: 0,4 bis 40 m/s

**Best.-Nr. FVA915S120**  
**Best.-Nr. FVA915S140**

### Technische Daten:

Genauigkeit:	±0,5 % v. E. ±1,5 % v. MW.
max. Auflösung:	0,01 m/s
Nenntemperatur:	22°C ±2 K
Einsatzbereich:	-20 bis +140°C
Messkopf-Durchmesser:	22 mm, Messkopf wechselbar
Fühlerlänge:	175 mm
Einfahröffnung:	ab 35 mm
Kabellänge:	1,5 m mit ALMEMO®-Stecker

### Zubehör:

Ersatzschnappkopf 20 m/s	Best.-Nr. ZV9915S120
Ersatzschnappkopf 40 m/s	Best.-Nr. ZV9915S140
Verlängerungsset Ø 15 mm, 4 x 255 mm	Best.-Nr. ZV9915VR3
Teleskopverlängerung Ø 15...24 mm, 330/1010 mm	Best.-Nr. ZV9915TV

## Flügelräder für Luft und Gase Typ FV A915 S220/S240



- ▶ Sensible Messwertaufnehmer mit Diamantlager und präziser Justierung für hohe Genauigkeiten.
- ▶ Aluminium-Flügelräder in strömungstechnisch ausgebildeten Messköpfen aus Kunststoff (Polysulfon) angeordnet.
- ▶ Achsen standardmäßig in geschützten, ölgetränkten Berilliumbronzehülsen geführt und in Spitzen aus Spezial-Einsatzstahl gelagert.
- ▶ Besonders geeignet für Einsatz in der Klimatechnik.
- ▶ Mit Schnapp-Messköpfen ausgerüstet und damit sehr servicefreundlich.

### Ausführung:

Messbereich: 0,5 bis 20 m/s  
Messbereich: 0,6 bis 40 m/s

**Best.-Nr. FVA915S220**  
**Best.-Nr. FVA915S240**

### Technische Daten:

Genauigkeit:	±1 % v. E. ±3 % v. MW.
max. Auflösung:	0,01 m/s
Nenntemperatur:	22°C ±2 K
Einsatzbereich:	-20 bis +140°C
Messkopf-Durchmesser:	11 mm, Messkopf wechselbar
Einfahröffnung:	ab 15 mm
Fühlerlänge:	165 mm
Kabellänge:	1,5 m mit ALMEMO®-Stecker

### Zubehör:

Ersatzschnappkopf 20 m/s	Best.-Nr. ZV9915S220
Ersatzschnappkopf 40 m/s	Best.-Nr. ZV9915S240
Verlängerungsset Ø 15 mm, 4 x 255 mm	Best.-Nr. ZV9915VR3
Teleskopverlängerung Ø 15...24 mm, 330/1010 mm	Best.-Nr. ZV9915TV