

# VMS

## Volumenstrommessstab

aus sendzimirverzinktem Stahl

## Best.-Nr.

## Stick for volume flow measurement

in galvanized steel

# 247

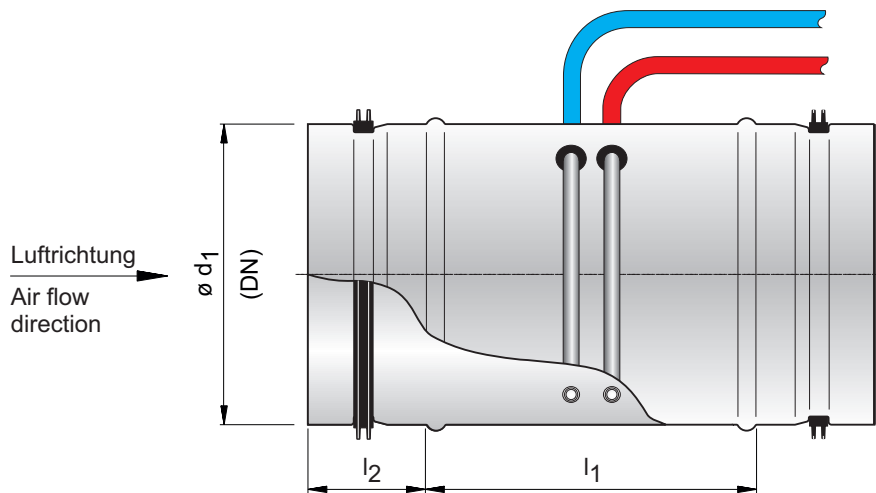
## Jauge pour mesurage de débit

en acier galvanisé

Fertigungstoleranz bei den Längenmaßen ± 5 mm  
Tolérance de fabrication pour les dimensions en longueur ± 5 mm  
Manufacturing tolerance for the length dimensions ± 5 mm

Bestellbeispiel  
Order example  
Exemple de commande

Best.-Nr.	∅ d <sub>1</sub> [mm]
247	200



### Einbauhinweis / Installation instruction

Beim Einbau nach Umlenkungen oder Abzweigungen muss die Anströmstrecke 5 x DN betragen.

In case of installation after flow direction change or branch connection a straight flow section of 5 x DN must be maintained.

### Volumenstromberechnung:

$$V = c * \sqrt{\Delta p}; V \left( \frac{m^3}{h} \right); \Delta p (Pa)$$

### Volume flow calculation

∅ d <sub>1</sub> [mm]	l <sub>1</sub> [mm]	l <sub>2</sub> [mm]	Gewicht Poids Weight	C-Faktor	Preis Prix Price
80	132	40	0,8	15,5	55,00 €
100	132	40	1,0	25,5	56,00 €
125	137	40	1,3	42,0	58,00 €
160	152	40	1,6	70,0	60,00 €
200	167	40	2,1	110,0	61,00 €
250	232	40	2,8	180,0	62,00 €
315	217	60	4,3	300,0	68,00 €
400	212	80	6,7	470,0	76,00 €

Meßgerät zum Erfassen von Volumenströmen  
für den Einsatz in -Bereichen:

Zone 1, 2 (Gase)  
Zone 21, 22 (Stäube)



**65 € Mehrpreis für ATEX-Ausführung**

Preisstellung:

Alle Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer und gelten ab Werk Friedrichsthal ohne Verpackung. Es gelten unsere Liefer- und Zahlungsbedingungen.



Aerotechnik E. Siegwart GmbH  
Untere Hofwiesen • D-66299 Friedrichsthal  
☎ +49 (0) 6897/859-0 • 📠 +49 (0) 6897/859-150  
www.aerotechnik.de • info@aerotechnik.de