

Allgemeine Beschreibung

Die **luftdichte Manschette**, die entwickelt wurde, um die Energieverschwendung in Gebäuden zu begrenzen, wird empfohlen, um Schwingungen zu neutralisieren, die durch Lüftungsgeräte, Ventilatoren oder andere an Luftkanäle angeschlossene Geräte verursacht werden.

Ihre geringe Leckrate ermöglicht eine Luftdichtheit der Klasse C gemäß der Norm EN 15727.

Technische Beschreibung

- Standard-PU- oder DIN-Gewebe (andere Gewebe auf Anfrage erhältlich)
- Gesamtbreite: 235 mm (Gewebebreite 150 mm) (± 2 mm)
- Seitenwand aus verzinktem Stahl ZnP 275, Stärke 0,6 mm ($\pm 0,03$ mm)
- Verfügbare Standardgrößen: 100 mm bis 630 mm ($\pm 0,3$ mm)
- Hohe Luftdichtheit: Erreichen der Klasse C gemäß der Norm EN 15727
- Schnelle Montage: 50% schneller als herkömmliche Manschetten
- Eingetragenes Design



Verfügbare modelle



MANET+ PU-FF
MANET+ DIN-FF



MANET+ PU-FM
MANET+ DIN-FM



MANET+ PU-MM
MANET+ DIN-MM

Technische Daten - Gewebe

		MANET+ PU	MANET+ DIN
Werkstoff	Unterlage	Glasfasergewebe	Polyestergewebe
	Beschichtung	Polyurethan (auf beiden seiten)	PVC (auf beiden Seiten)
Gewicht		460 g/qm (13.5 oz/q yd) (± 5 %)	600 g/qm (18 oz/q yd) (± 5 %)
Farbe		Grau	Grau
Temperaturbereich		-30°C bis + 100°C (-22°F bis 212°F)	-30°C bis + 100°C (-22°F bis 212°F)
Klassifizierungen		Geprüft nach NFPA 701 durch UL A2 s1 d0 (geprüft nach EN13501-1) 400°C/2h (geprüft nach EN12101-3)	M2 Klasse 1 (französische Normen) DIN 4102 B1 VDI 6022



Dichtheitsgrad der Manschette EN 15727

