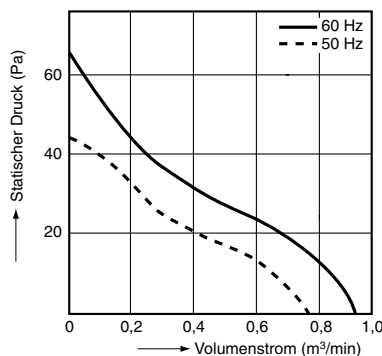


**Besonderheiten**

- Abmessungen: 80x80x38 mm
- 6 Betriebsspannungen: 100 VAC bis 240 VAC
- Lüftergehäuse aus Aluminium
- Lüfterrad aus verstärktem Kunststoff
- Erdungsanschluss über M4 Gewindebohrung
- Kugelgelagert mit zwei Präzisionskugellager
- Mit Kabelanschluss oder mit Flachstecker
- RoHS-konform

Serie ASEN8 80 x 80 x 38 mm		Nennspannung	Frequenz	Leistungsaufnahme	Stromaufnahme	Drehzahl	Volumenstrom	Statischer Druck	Geräusch	Gewicht	
Kabelanschluss	Flachstecker	VAC	Hz	W	mA	U/min	m³/h	Pa	dB(A)	g	
ASEN80411	ASEN804519	100	50/60	9,0/7,0	170/120	2700/3200	45,0/54,0	44,2/62,8	33/38	300	
ASEN80412	ASEN804529	115			140/110						
ASEN80414	ASEN804549	200			80/65						
ASEN80415	ASEN804559	220			70/60						
ASEN80416	ASEN804569	230			10,0/8,0						70/55
ASEN80417	ASEN804579	240			12,0/9,0						75/60
Zubehör	ASFN88001	Schutzgitter 80x80mm, 5 Ringe, UL/CSA (siehe Seite 17)									
	ASEN88001	Schutzgitter 80x80mm, 5 Ringe (siehe Seite 17)									
	ASEN88002	Lüfterabdeckung mit Filter (siehe Seite 18)									
	ASE51100	Anschlusskabel 1m (siehe Seite 17)									
	ASE51107	Anschlusskabel 1m mit Knickschutz (siehe Seite 17)									
	ASE51109	Anschlusskabel 1m gemäß UL (siehe Seite 17)									

**Diagramm**



**Material**

- Lüftergehäuse: Aluminium
- Lüfterflügel: Glasfaserverstärkter Kunststoff
- Lager: Doppelt kugelgelagert
- Anschlusskabel: UL3266 und AWG22
- Flachstecker: Faston #110

**Spezifikationen**

Betriebsspannung:	± 10% der angegebenen Spannung
Umgebungstemperatur:	Lagerung: -20 °C bis +70 °C; Betrieb: -10 °C bis + 60 °C
Luftfeuchtigkeit:	Max. 85% (RH)
Temperaturanstieg:	Spule: max. 50 °C, Oberfläche: max. 20 °C
Durchschlagspannung:	1500 VAC für 1 min.
Isolationswiderstand:	Min. 100 MΩ (bei 500 VDC)
Isolationsklassen:	UL: A Klasse; CSA: B Klasse
Vibrationsfestigkeit:	10 bis 55 Hz, Amplitude 0,75 mm, 10 min an 3 Achsen
Schutz:	Gegen Überbelastung durch Impedanzschutz
Lebensdauer:	50000 Stunden