



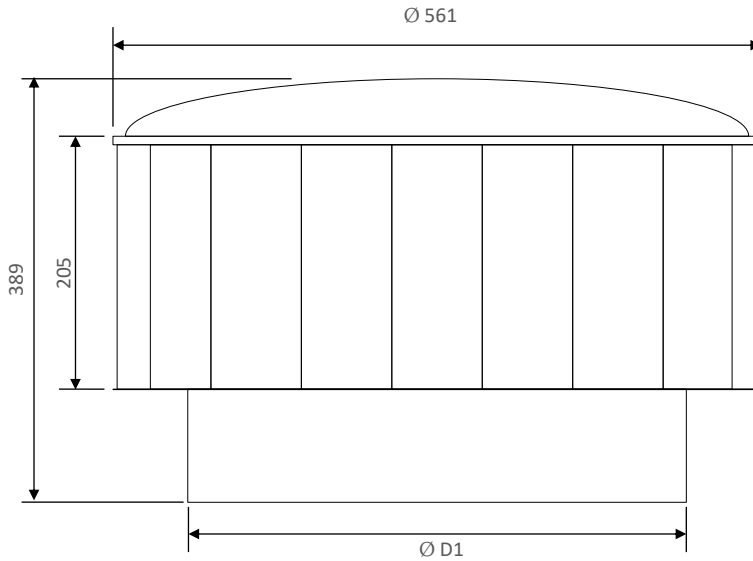
Hybridventilator EcoPower



Datenblatt

GACS GmbH
green air cooling system
www.gacs-gmbh.com

12057 Berlin Germany
Schmalenbachstraße 13
+49 30 65 83 88 22



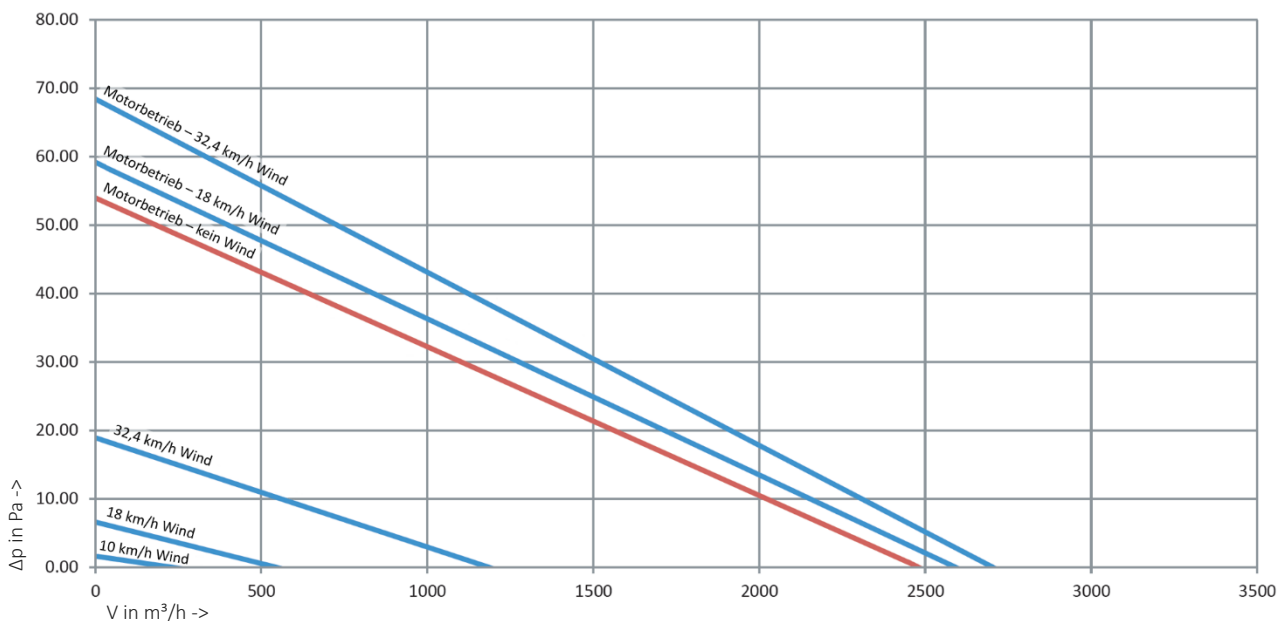
Technische Daten
Hybridventilator
EcoPower 400

alle Angaben in mm
(Toleranzen: Größe +/- 2mm Gewicht +/- 0.1kg)

Technische Daten		Hybridventilator EcoPower 400
Material	Rotor	Aluminium
	Stator D1 = 400mm (DIN)	Edelstahl V2A 1.4301
	Stator D1 = 403mm	Aluminium
	Dome	Aluminium
	Motorhalterung	Stahl (pulverbeschichtet)
Motordaten	Motorentyp	Electronic Commutating (EC)
	Drehzahl	bis 344 U/min
	Betriebsspannung Frequenz	200 - 277 V AC 50/60 Hz
	Max. Stromaufnahme	0,5 A
	Max. Leistungsaufnahme	60 W
Montagegewicht		ca. 8,200 kg
Abluftleistung (@ $\Delta p=0$)	Motorbetrieb	2.448 m ³ /h 0,68 m ³ /s
Geräusch Level (@ 3m Distanz & $\Delta p=0$)	Motorbetrieb	47 dB (A)

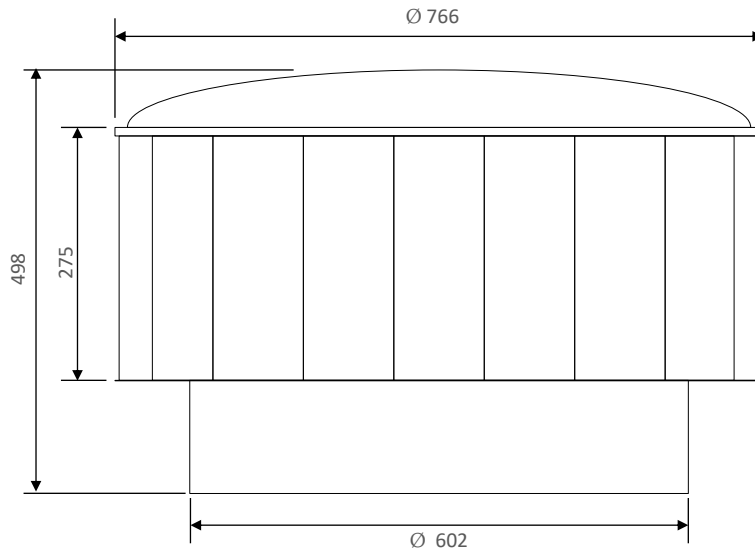
Stand Juli 2019

Geprüfte Kennlinien





Technische Daten
Hybridventilator
EcoPower 600

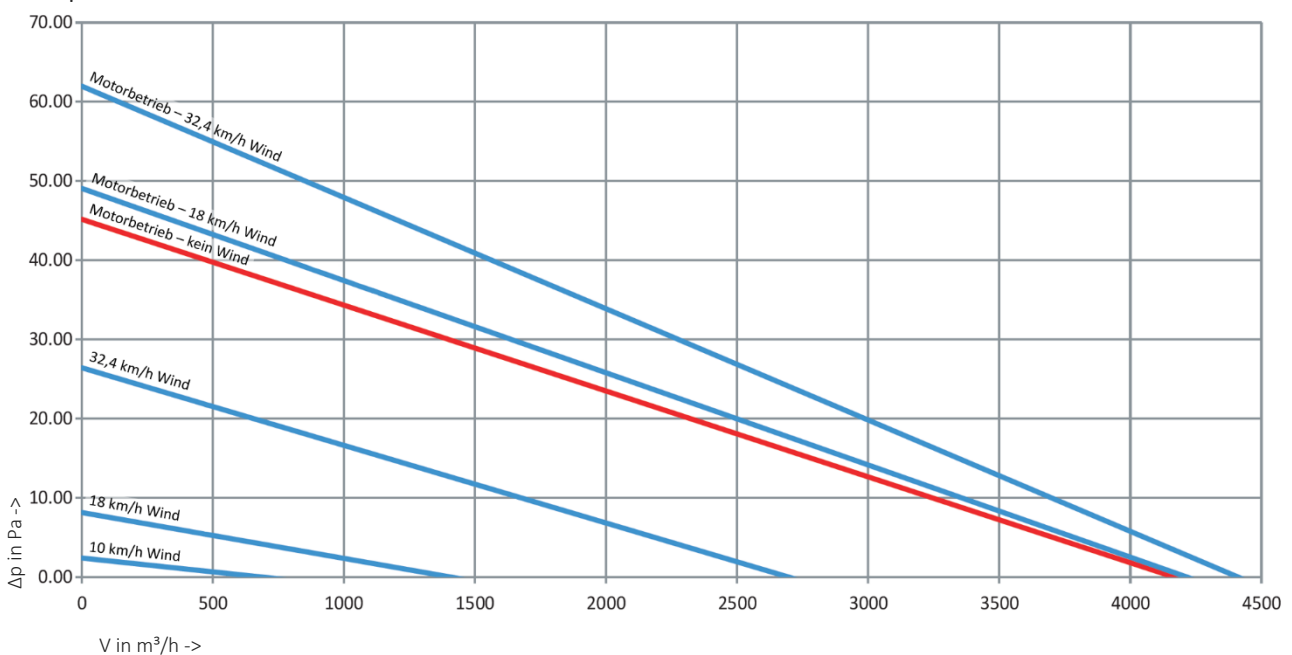


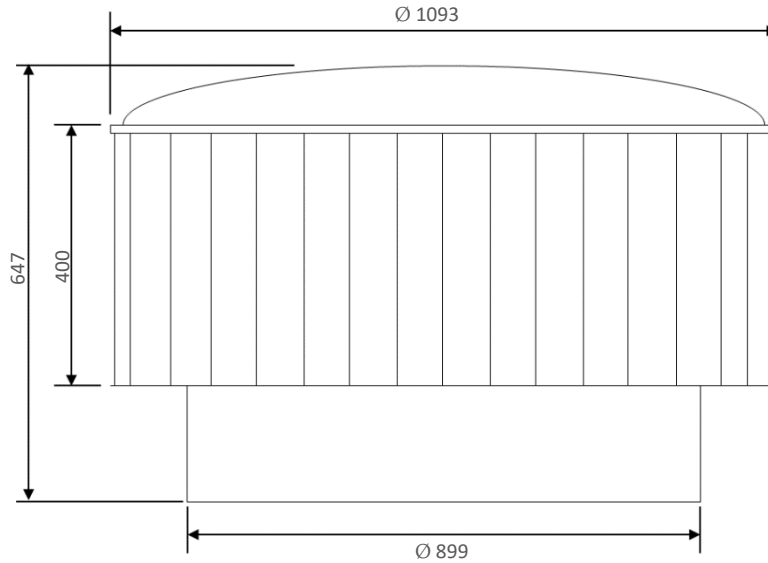
alle Angaben in mm
(Toleranzen: Größe +/- 2mm Gewicht +/- 0.1kg)

Technische Daten		Hybridventilator EcoPower 600
Material	Rotor	Aluminium
	Stator	Aluminium
	Dome	Stahl (pulverbeschichtet)
	Motorhalterung	Nylon 6 / Glasfaser
Motordaten	Motorentyp	Electronic Commutating (EC)
	Drehzahl	bis 251 U/min
	Betriebsspannung Frequenz	200 - 277 V AC 50/60 Hz
	Max. Stromaufnahme	0,71 A
	Max. Leistungsaufnahme	99 W
Montagegewicht		14,400 kg
Abluftleistung (@ $\Delta p=0$)	Motorbetrieb	4.356 m ³ /h 1,21 m ³ /s
Geräusch Level (@ 3m Distanz & $\Delta p=0$)	Motorbetrieb	36 dB (A)

Stand Juli 2019

Geprüfte Kennlinien





Technische Daten
Hybridventilator
EcoPower 900

alle Angaben in mm
(Toleranzen: Größe +/- 2mm Gewicht +/- 0.1kg)

Technische Daten		Hybridventilator EcoPower 900
Material	Rotor / Stator	Aluminium
	Dome	Aluminium
	Motorhalterung	Stahl (pulverbeschichtet)
	Stabilisatoren	Nylon 6 / Glasfaser
Motordaten	Motorentyp	Electronic Commutating (EC)
	Drehzahl	bis 189 U/min
	Betriebsspannung Frequenz	200 - 277 V AC 50/60 Hz
	Max. Stromaufnahme	0,904 A
	Max. Leistungsaufnahme	212 W
Montagegewicht		30,000 kg
Abluftleistung (@ $\Delta p=0$)	Motorbetrieb	10.321 m ³ /h 2,87 m ³ /s
Geräusch Level (@ 3m Distanz & $\Delta p=0$)	Motorbetrieb	36 dB (A)

Stand Juli 2019

Geprüfte Kennlinien

