

# D2E146 Series Centrifugal Blower

## Ø 146mm 4-speed



■ AC dual inlet, forward curved centrifugal blower operates at 4 air flow levels. Via brackets, the standard external-rotor motor is mounted on one side of the scroll housing.

■ Scroll housing with integrated terminal box made of polypropylene reinforced with French chalk, colored in black, and impeller made of polypropylene in natural color.

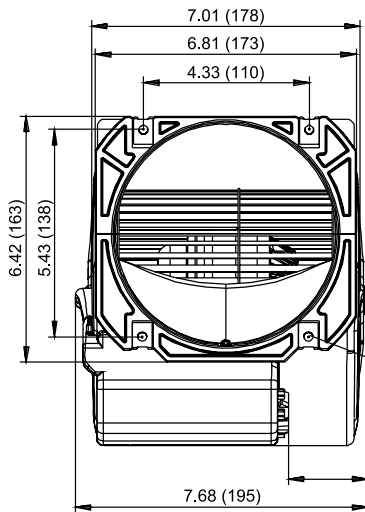
■ Direction of rotation is CCW as seen on plug. Insulation class "F".

■ Cable harness must be ordered separately.

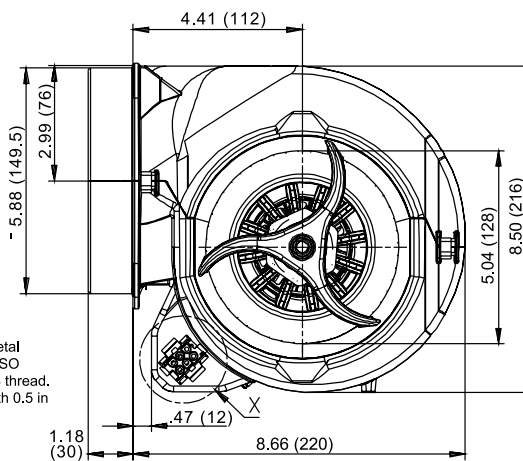
Part Number	Inches	(mm)
21956-4-1040	11.81	(300)
21957-4-1040	17.72	(450)
21958-4-1040	25.60	(650)
21959-4-1040	39.37	(1000)

■ VDE/CE approvals. UL on request.

Part Number	CFM @ 0	Curve	Volts	Hertz	Power (W)	dBA	Max Ambient Temp C
D2E146-HT65-14	212	4	115	50/60	193	50	50
	318	3	115	50/60	255	55	50
	441	2	115	50/60	327	59	50
	582	1	115	50/60	455	63	50
D2E146-HR25-13	152	4	115	50/60	83	33	50
	212	3	115	50/60	105	42	50
	278	2	115	50/60	135	47	50
	350	1	115	50/60	192	52	50
D2E146-HS97-01	100	1	230	50/60	90	39	50
	155	2	230	50/60	105	48	50
	205	3	230	50/60	128	55	50
	300	4	230	50/60	215	63	50
D2E146-HR93-01	93	4	230	50/60	70	46	50
	124	3	230	50/60	84	52	50
	164	2	230	50/60	106	58	50
	205	1	230	50/60	160	63	50

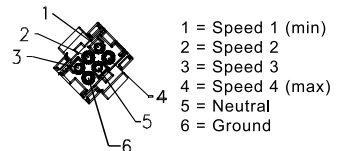


4x sheet metal nut for EN ISO 1478-ST4,8 thread. Screw length 0.5 in (12.5 mm)



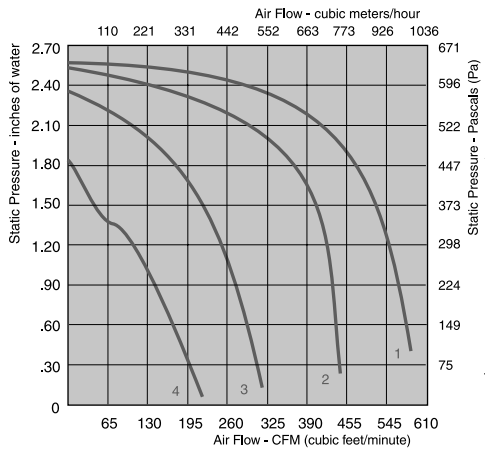
### Wiring Diagram View X

AMP Universal  
MATE-N-LOCK  
Housing # 926 682-3  
Wire Pin # 926 866-1



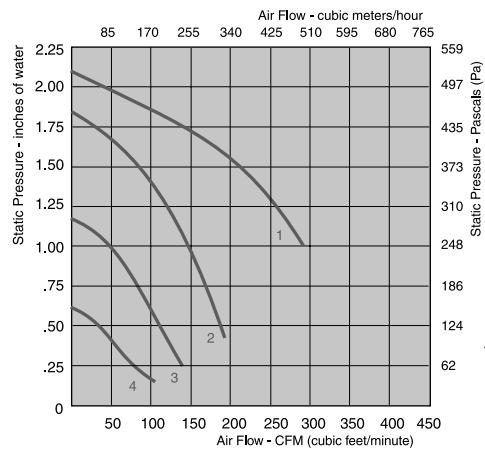
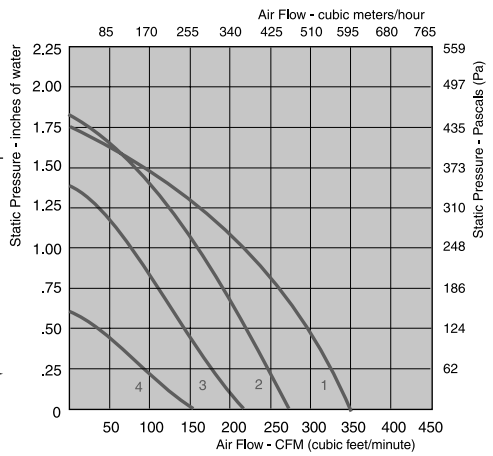
# D2E146 Series Performance Curves Centrifugal Blower

Ø 146mm 4-speed



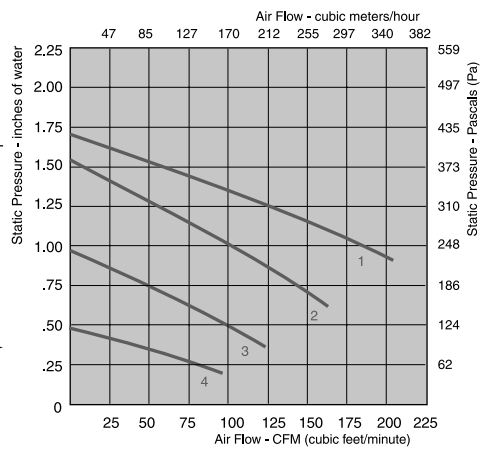
←

→



←

→



e-mail: [sales@ebm.com](mailto:sales@ebm.com) • TEL: 860-674-1515 • FAX: 860-674-8536  
**ebm Industries, Inc., 100 Hyde Road, Farmington, CT 06034 USA**  
 ebm Industries, Inc., 2003 © ebm Industries, Inc. reserves the right to change any specifications or data without notice

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9