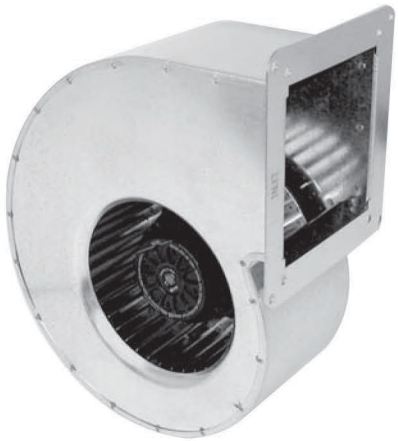
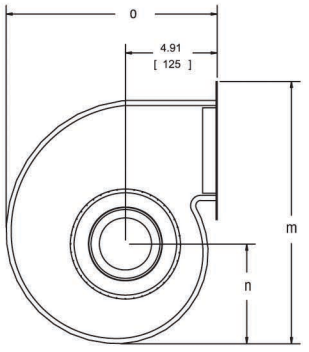
# EE1G180 Series Centrifugal Blower

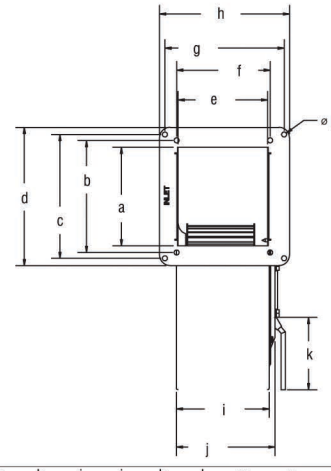


## Ø 180mm

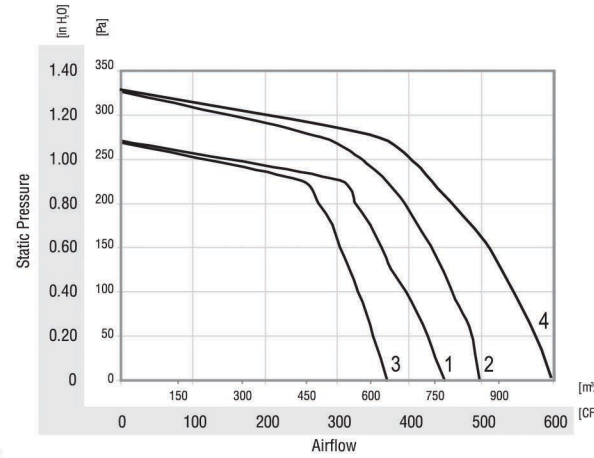
- AC single inlet, forward curved centrifugal blower.
- Housing and impeller of galvanised sheet-steel.
- Direction of rotation is CW as seen from suction side.
- Maintenance-free ball bearings.
- UL, CSA, VDE approvals on most models, please contact application engineering.

| Part Number | Curve | CFM @ 0 | VAC | Hertz | Power (W) | dBA | Max Amb. Temp C | Bearing Type | Features | Capacitor (µF) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EE1G-115-180-04 | 1 | 450 | 115 | 50/60 | 125/180 | 64 | 50 | Ball | Leads | 16 |
| EE1G-230-180-04 | 1 | 450 | 230 | 50/60 | 125/180 | 64 | 60 | Ball | Leads | 4 |
| EE1G-230-180-06 | 2 | 500 | 230 | 50/60 | 125/180 | 64 | 60 | Ball | Leads | 4 |
| EE1G-115-180-05 | 3 | 350 | 115 | 60 | 152 | 61 | 50 | Ball | Leads | 10 |
| EE1G-115-180-06 | 4 | 604 | 115 | 60 | 251 | - | 50 | Ball | Leads | 20 |




| | a | b | c | d | e | f | g | h | i | j | k | l | m | n | o |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EE1G-xxx-180-04 | 4.38 [111] | 5 [127] | 5.13 [130] | 6.38 [162] | 4.50 [114] | 4.63 [117] | 5.63 [143] | 6.69 [170] | 4.96 [126] | 5.26 [134] | 18.13 [461] | .25 [6] | 11.88 [302] | 4.72 [120] | 10.22 [260] |
| EE1G-xxx-180-06 | 5.27 [134] | 6 [152] | 6.63 [168] | 7.4 [188] | 4.79 [122] | 5 [127] | 6.38 [162] | 6.96 [177] | 4.96 [126] | 5.27 [134] | 18.51 [470] | .27 [7] | 14.04 [357] | 5.34 [136] | 11.28 [287] |
| EE1G-xxx-180-05 | 4.25 [108] | 5 [127] | - - | 5.51 [140] | 4 [101] | 4.5 [114] | - - | 5.51 [140] | 4.33 [110] | 4.40 [112] | 17.72 [450] | .25 [6] | 11.50 [292] | 4.72 [120] | 10.22 [260] |




ebmpapst

**e-mail: sales@us.ebmpapst.com · TEL: 860-674-1515 · FAX: 860-674-8536**
**ebm-papst Inc., 100 Hyde Road, Farmington, CT 06034 USA**
ebm-papst Inc., 2006 © ebm-papst Inc. reserves the right to change any specifications or data without notice

LifeElectronics
Живое партнерство

**ООО «ЛайфЭлектроникс»** **“LifeElectronics” LLC**

*ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703*

*Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.*

*С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров*

*Мы предлагаем:*

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

*В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.*

*Конструкторский отдел помогает осуществить:*

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

*Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)*
*Email: org@lifeelectronics.ru*

***www.lifeelectronics.ru***