

# K160M

## Runda kanalfläktar

Avsedd för montering i kanal. Alla K-fläktarna har minst 25 mm lång anslutningsstos. Förmonterade montagekonsoler är standard för att underlätta montage. Tillbehör fästklammer FK förenklar montering / demontering och förhindrar vibrationsöverföring till kanal. Varvtalsregleras med transformator eller steglös tyristor. Om fläkten är kanalansluten kan den installeras utomhus eller i våtrum. Detta är möjligt tack vare fläktens täta hölje och kopplingsdosa klass IP55 med en M20 kabelavlastning/tätning klass IP68.



### Teknisk data

|                       |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------|
| Beskrivning           | Runda kanalfläktar                                 |
| Spänning              | 1~230 VAC                                          |
| Frekvens              | 50 Hz                                              |
| Effekt                | 59 W                                               |
| Märkström             | 0.259 A                                            |
| Varvtal               | 2499 rpm                                           |
| Kondensator           | 2 µF (inkluderad)                                  |
| Luftflöde vid 0 Pa    | 136.00 l/s                                         |
| Luftflöde vid 0 Pa    | 489.0 m3/h                                         |
| Temperaturområde      | Max 70 °C                                          |
| Motor                 | Spänningsreglerbar asynkronmotor av ytterrotortyp. |
| Motorskydd / Skydd    | Inbyggt termokontaktmotorskydd.                    |
| Kapslingsklass        | IP44                                               |
| Isolationsklass motor | B                                                  |
| Fläkthjul             | B-hjul                                             |
| Hölje                 | Falsat hölje, galvaniserad stålplåt                |
| Monteringsläge        | Valfritt                                           |
| Elektrisk anslutning  | Kopplingsdosa                                      |
| Ljudtryck             | 43.0 dB(A)                                         |
| Vikt                  | 3.0 kg                                             |
| Art.nr                | 4651005                                            |

Se [www.ebmpapst.se](http://www.ebmpapst.se) för uppdaterad information

# K160M

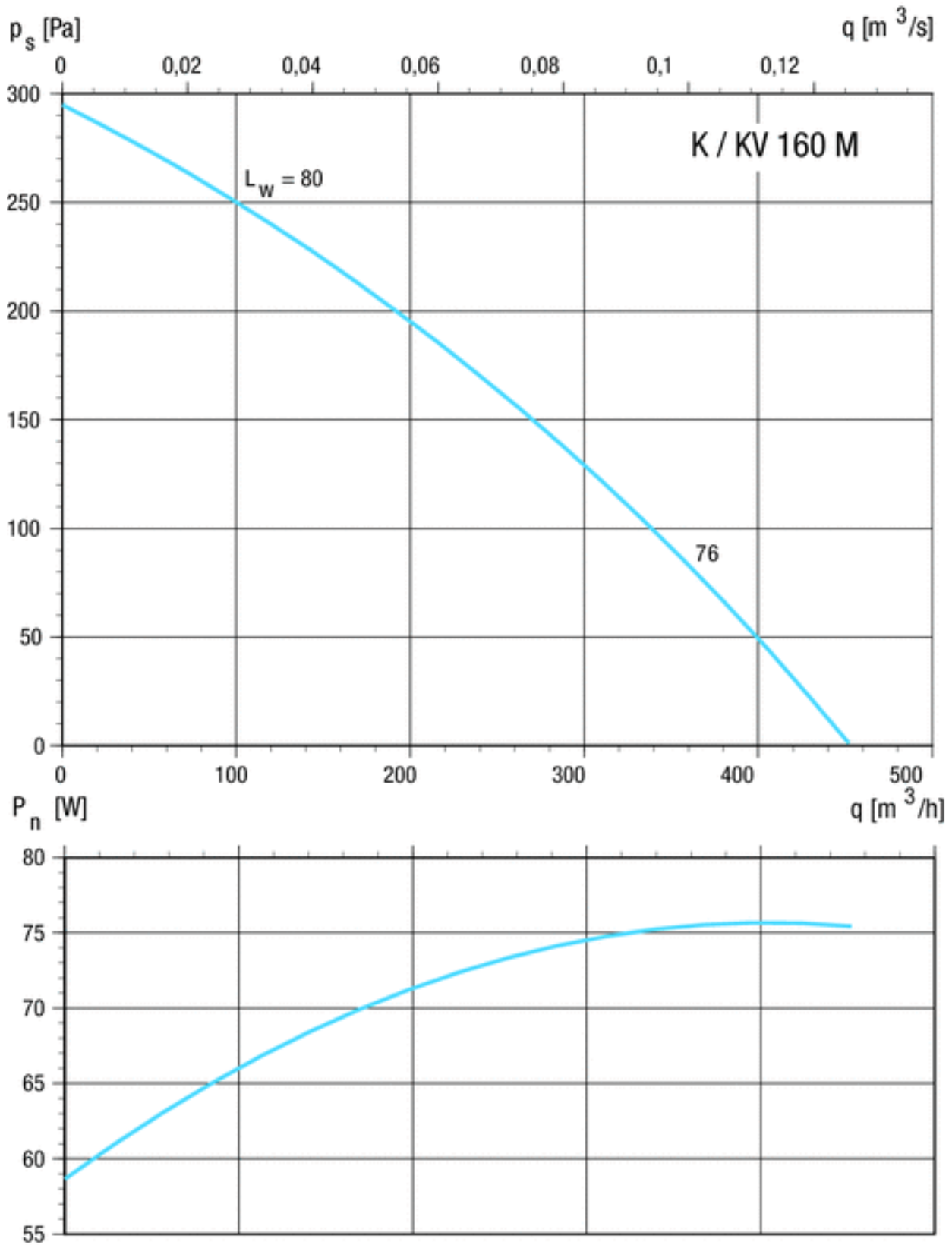
Runda kanalfläktar

| Tillbehör till K160M |         |                                                 |
|----------------------|---------|-------------------------------------------------|
| Benämning            | Art.nr  | Information                                     |
| SG160                | 4655608 | Skyddsgaller metall för rund kanalfläkt ø160 mm |
| FK160                | 4651610 | Fästklammer                                     |

# K160M

Runda kanalfläktar

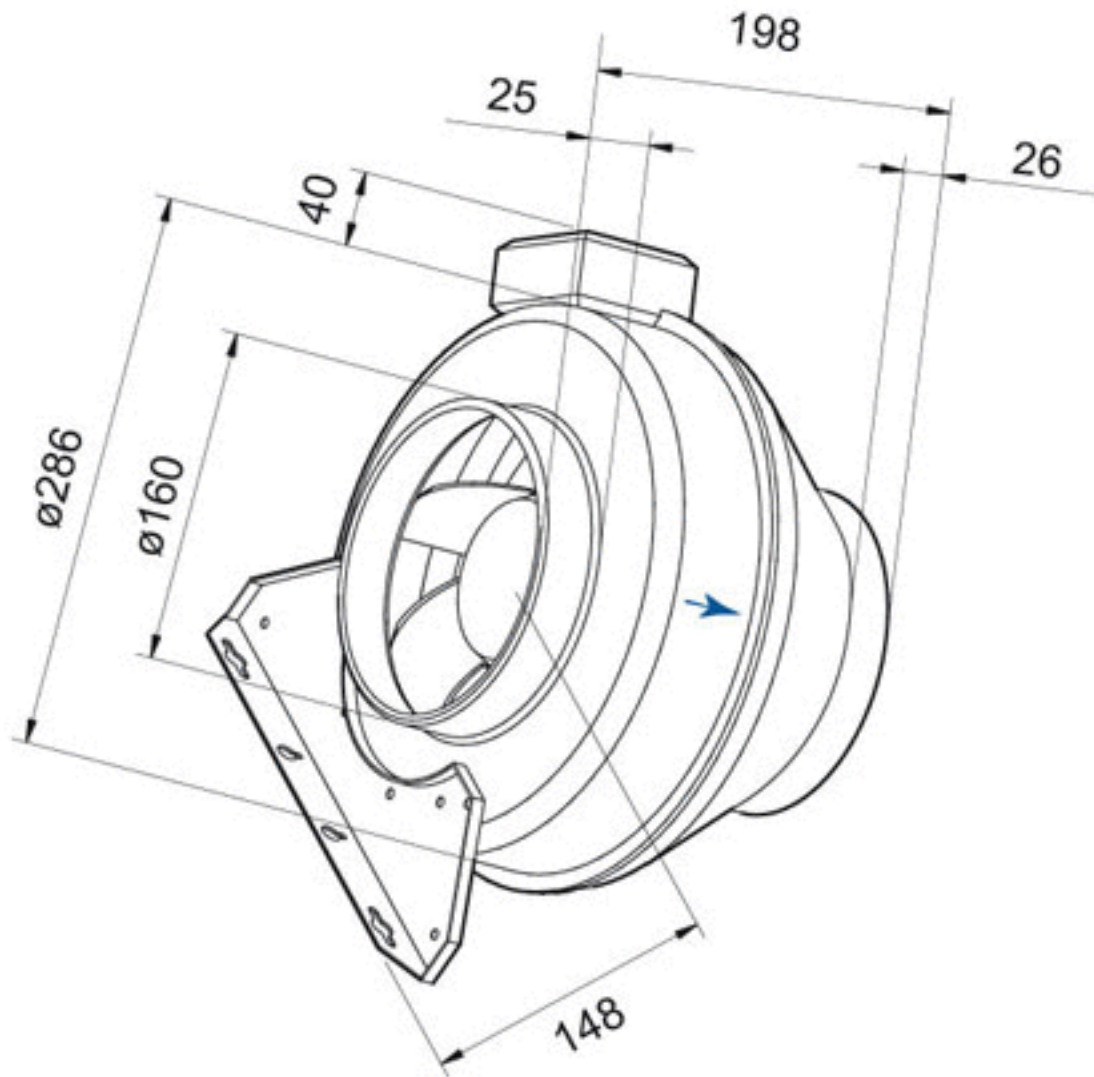
Diagram



# K160M

Runda kanalfläktar

## Ritning

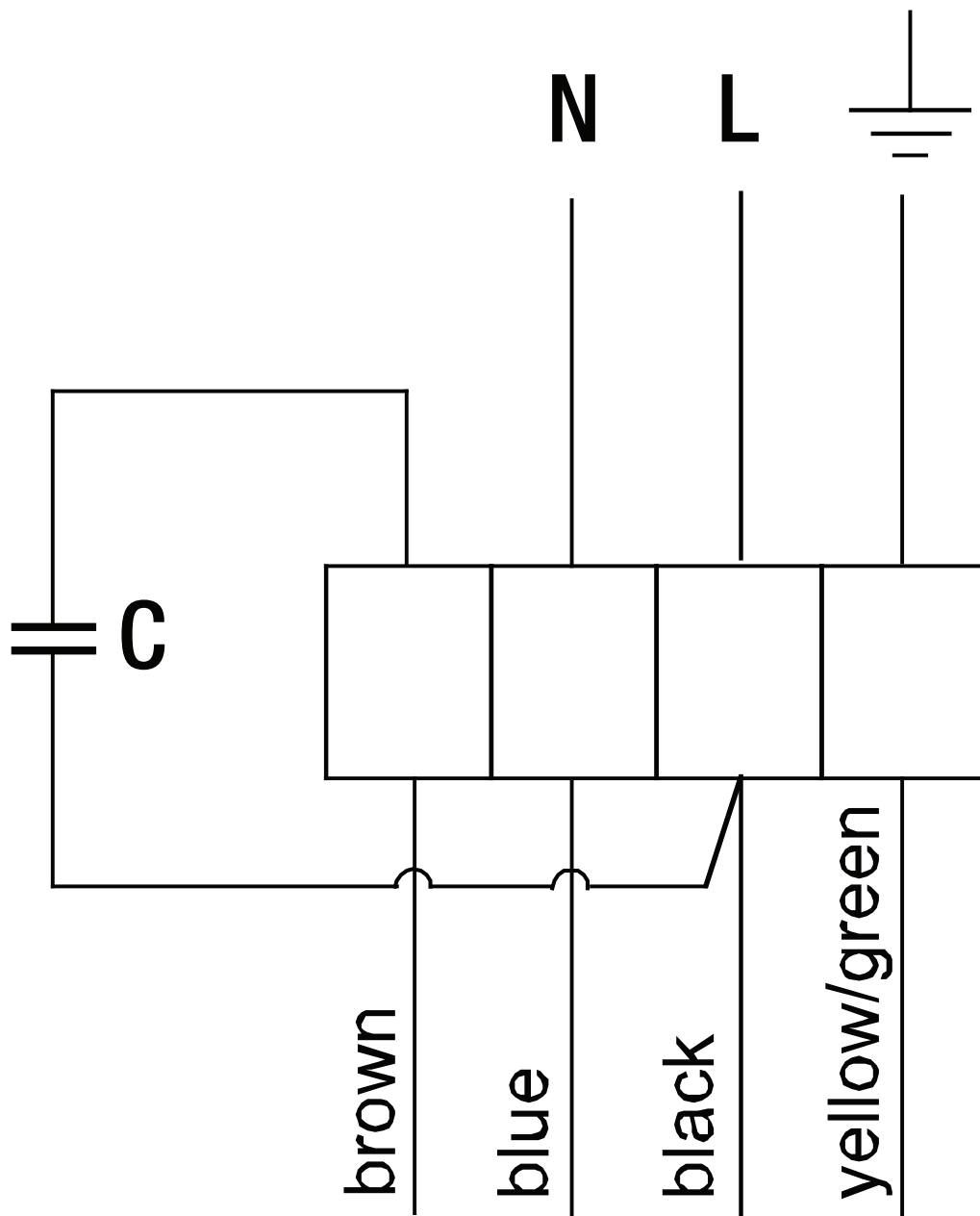


# K160M

Runda kanalfläktar

## Kopplingsschema

230V 1~



# K160M

Runda kanalfläktar

## Kontakt

**ebm-papst AB**

Äggelundavägen 2

175 62 Järfälla

Tel: 010-454 44 00

Fax: 08-36 23 06

[info@ebmpapst.se](mailto:info@ebmpapst.se)

[www.ebmpapst.se](http://www.ebmpapst.se)