

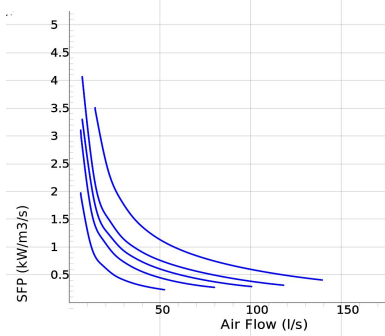
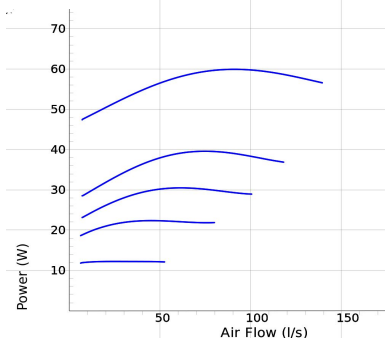
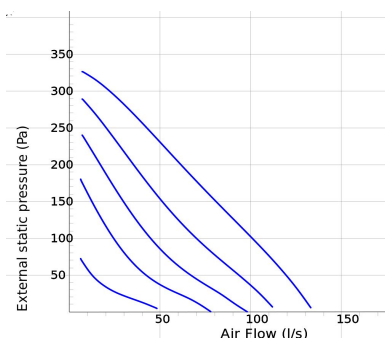


# CK 160 B

- Kanalfäkt med cirkulär anslutning.
- Hög prestanda och driftsäker.
- Kompakt med hög kapacitet och verkingsgrad.
- Låg ljudnivå.
- Går att använda i både 50 och 60 Hz.
- Fläkthjul med bakåtböjda skovlar.
- Ytterrotormotorn har underhållsfria dubbelkapslade kullager.
- Integrerat motorskydd.
- Kopplingsdosa med skyddsklass IP 54.
- För varvtalsreglering kan transformator eller tyristor anslutas.
- Fläkthöjlet är tillverkat av galvaniserad stålplåt.
- Fläkten är avsedd för installation i ett kanalsystem.
- En kanalansluten fläkt kan installeras utomhus eller i våtrum.
- Enkel installation i valfri position.
- För att uppfylla kraven för ErP 2018 måste en lokal behovsstyrning användas.

## Tillbehör

- VRTE C
- VRDE 1,5
- VRS 0.5
- Local Demand Controller Kit
- MB
- MK 160
- BSV 160
- RSK 160
- YG 160
- VK 160
- FLK 160
- FLF 160
- LDC 160



## Voltage steps

| 1   | 2    | 3    | 4    | 5    |
|-----|------|------|------|------|
| 80V | 110V | 135V | 165V | 230V |

## TEKNISKA DATA

|                                                             | 7000009<br>CK 160 B man tp | 7000048<br>CK 160 B aut tp |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Spänning                                                    | 230 V                      | 230 V                      |
| Fas                                                         | 1 ~                        | 1 ~                        |
| Frekvens                                                    | 50 Hz                      | 50 Hz                      |
| Alternativ frekvens                                         | 60 Hz                      | 60 Hz                      |
| Effekt                                                      | 60 W                       | 60 W                       |
| Ström                                                       | 0.26 A                     | 0.26 A                     |
| Varvtal                                                     | 2490 r.p.m.                | 2490 r.p.m.                |
| Max temperatur på transporterad luft                        | 80 °C                      | 80 °C                      |
| Max temperatur på transporterad luft vid spänningsreglering | 80 °C                      | 80 °C                      |
| Ljudtrycksnivå, 3 m                                         | 39 dB(A)                   | 39 dB(A)                   |
| Vikt                                                        | 2.7 kg                     | 2.7 kg                     |
| Skyddsklass                                                 | 44 IP                      | 44 IP                      |
| Isolationsklass, motor                                      | F                          | F                          |
| Kondensator                                                 | 2 µF                       | 2 µF                       |
| Kanalanslutning                                             | 160 mm                     | 160 mm                     |
| Max flöde                                                   | 135 l/s                    | 135 l/s                    |
| Max tryck                                                   | 332 Pa                     | 332 Pa                     |
| Spänning, intervall                                         | 220-240 V                  | 220-240 V                  |

## LJUD

|                            | Flöde (l/s) | L <sub>WA</sub> tot dB (A) | 63Hz | 125Hz | 250Hz | 500Hz | 1KHz | 2KHz | 4KHz | 8KHz |
|----------------------------|-------------|----------------------------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| 5. Omgivning Lw dB(A) 230V | 71          | 46                         | 19   | 25    | 41    | 37    | 41   | 37   | 33   | 30   |
| 5. Utlopp Lw dB(A) 230V    | 71          | 66                         | 49   | 56    | 60    | 60    | 58   | 55   | 54   | 49   |
| 5. Inlopp Lw dB(A) 230V    | 71          | 66                         | 49   | 56    | 60    | 60    | 58   | 56   | 54   | 51   |
| 4. Inlopp Lw dB(A) 165V    | 60          | 62                         | 45   | 52    | 57    | 57    | 54   | 52   | 49   | 44   |
| 3. Inlopp Lw dB(A) 135V    | 49          | 58                         | 41   | 50    | 52    | 52    | 49   | 47   | 42   | 36   |
| 2. Inlopp Lw dB(A) 110V    | 40          | 52                         | 38   | 46    | 47    | 46    | 43   | 38   | 33   | 26   |
| 1. Inlopp Lw dB(A) 80V     | 28          | 42                         | 29   | 37    | 37    | 35    | 30   | 22   | 23   | 21   |

## MÄTTSKISS

