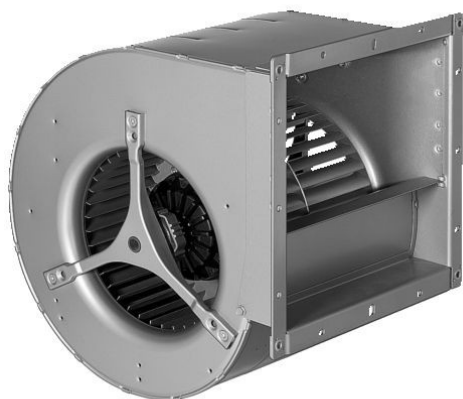


# D4D250-CA02-01

Dubbelsugande radialfläkt



## Teknisk data

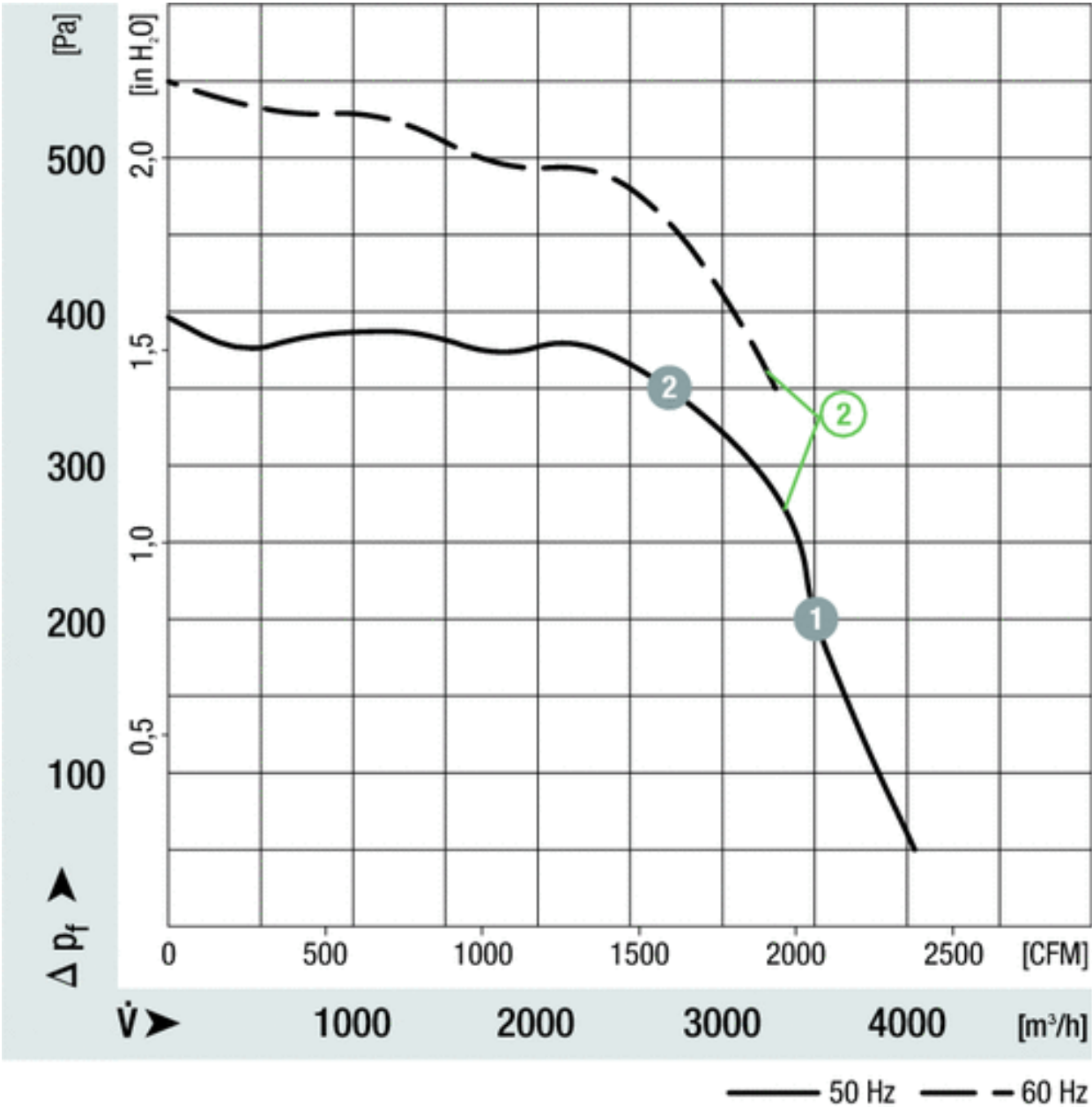
|                       |                                                                                       |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskrivning           | Dubbelsugande radialfläkt                                                             |
| Spänning              | 3~400 VAC Y                                                                           |
| Frekvens              | 50 Hz                                                                                 |
| Effekt                | 1270 W                                                                                |
| Märkström             | 2.3 A                                                                                 |
| Varvtal               | 1200 rpm                                                                              |
| Luftflöde vid 0 Pa    | 1111.00 l/s                                                                           |
| Luftflöde vid 0 Pa    | 4000.0 m3/h                                                                           |
| Tryckbegränsning      | Min statiskt mottryck 50 Pa                                                           |
| Temperaturområde      | -40...+45 °C                                                                          |
| Rotationsriktning     | Moturs sett från inkopplingssidan                                                     |
| Motor                 | Spänningsreglerbar asynkronmotor av ytterrotortyp.                                    |
| Motorbeteckning       | M4D094-LA                                                                             |
| Motorskydd / Skydd    | Termokontakt med utdragna ledare, skall anslutas till externt termokontaktmotor skydd |
| Kapslingsklass        | IP20                                                                                  |
| Isolationsklass motor | F                                                                                     |
| Lagertyp              | Kullager                                                                              |
| Fläkthjul             | Fläkthjul med framåtböjda skovlar tillverkat av stål.                                 |
| Hölje                 | Galvaniserad stålplåt                                                                 |
| Elektrisk anslutning  | Kabel, 600 mm                                                                         |
| Uppfyllda standarder  | CE                                                                                    |
| Vikt                  | 16.7 kg                                                                               |
| Art.nr                | D4D250CA0201                                                                          |

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

# D4D250-CA02-01

Dubbelsugande radialfläkt

Diagram

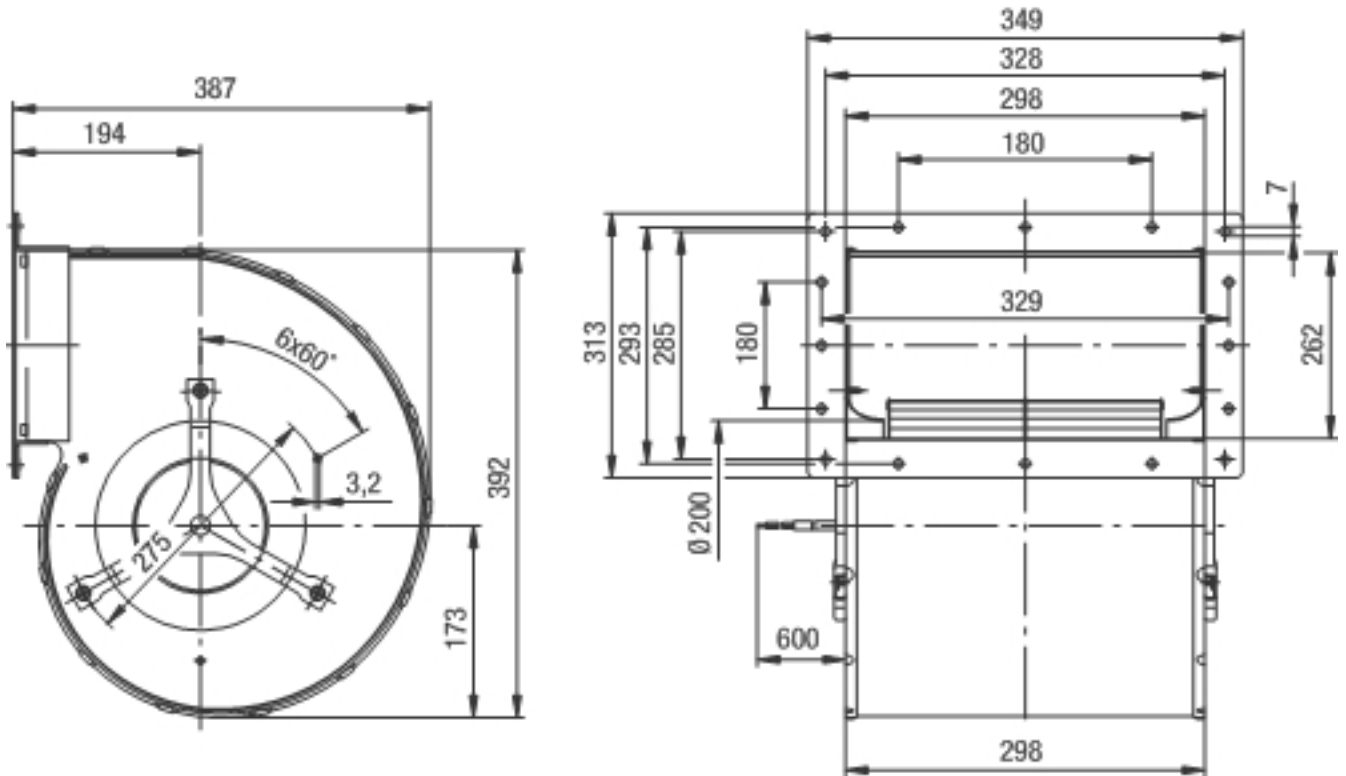


|     |  | $n$<br>[min <sup>-1</sup> ] | $P_1$<br>[W] | $I$<br>[A] | $L_{pA}$<br>[dBA] |
|-----|--|-----------------------------|--------------|------------|-------------------|
| ② ① |  | 1280                        | 1001         | 1,89       | 72                |
| ② ② |  | 1370                        | 675          | 1,43       | 69                |

# D4D250-CA02-01

Dubbelsugande radialfläkt

## Ritning



# D4D250-CA02-01

Dubbelsugande radialfläkt

## 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)