

## ВВ – кръгъл аксиален вентилатор

- Серията ВВ аксиални смукателни вентилатори се състои от четири вентилатора с размери Ф160mm, Ф200mm, Ф250mm и Ф300mm. Проектирани са да изхвърлят въздуха директно навън. Всеки модел са създадени за инсталиране на прозорци, стени или подобни конструкции.
- Обемът на изхвърления въздух варира от 450 до 1150m<sup>3</sup>/h.
- **Материал:** корпусът е покрит с желязна обшивка, а перката е от галванизирани метал.
- **Клас на изолация:** В
- **Степен на защита:** IP44
- **Директива:** отговаря на изискванията по EN 60335-1 и EN 60335-2-80
- **Температурна устойчивост:** до +60°C
- **Защита на мотора:** вентилаторът няма вградена термична защита. Гаранцията на вентилатора важи само при монтирана външна моторна защита, която е нужно да се представи при връщане на рекламация.
- **Управление на скоростта:** може да се управлява с допълнителен регулатор /BSC-1, BSC-2/.
- **Област на приложение:** в промишлеността и строителството, във фабрики, болници, ношни заведения, ресторанти, кухни, бани, театри, кина, апартаменти и др.

### Инструкция за експлоатация и поддръжка

- **Продуктът трябва да се монтира от квалифициран електротехник.**
- **Всички работи при монтажа да се извършват при изключено електрозахранване.**
- Прави се отвор, съответстващ на диаметъра на вентилатора. Монтира се от вътрешната страна и се закрепва здраво. Препоръчва се направи на най-отдалечената точка от вратата.
- Вентилаторът работи на 220V +-10%, 50Hz монофазно напрежение.
- При изключено електрозахранване се свързва захранващия кабел към клемата в инсталационната кутия, като се спазват обозначенията L-кафяв, N-син, заземяване – жълтозелен кабел.
- При почистване и поддръжка на продукта ел.напрежението трябва да е изключено. Да не се използват лесно запалими почистващи препарати.
- Техническите данни се намират върху самия продукт или в гаранционната карта.

### Мерки за безопасност при експлоатация

- Не докосвайте вентилатора по време на експлоатация.
- Не вякарвайте предмети или пръсти при перката.
- Не пръскайте вентилатора с вода; това може да причини късо съединение.

| ВК  | V   | AC/DC | ~ | Hz | W  | A    | rpm  | m <sup>3</sup> /h | dB(A) | kg  |
|-----|-----|-------|---|----|----|------|------|-------------------|-------|-----|
| 160 | 230 | AC    | 1 | 50 | 25 | 0,16 | 1370 | 450               | 50    | 1,5 |
| 200 | 230 | AC    | 1 | 50 | 30 | 0,2  | 1220 | 780               | 52    | 1,7 |
| 250 | 230 | AC    | 1 | 50 | 55 | 0,4  | 1360 | 890               | 60    | 2,5 |
| 300 | 230 | AC    | 1 | 50 | 70 | 0,5  | 1225 | 1150              | 65    | 2,8 |

