



## Systemair DVCI 355E-P EC

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 93378  
Виробник: Friso  
Код товару: DVCI

від 185209 грн.

### Опис

- 100 % speed controllable
- Integrated motor protection
- Low noise level
- Safe and maintenance free operation
- Potentiometer included for ease of commissioning
- Energy-saving
- RS-485 interfaces for networking via MODBUS RTU from size 355
- Integrated sensor-control module
- Possible operation modes: Constant pressure
- Integrated LCD-display

The DVCI-CAV is equipped with a sensor-control module and complete connection for constant air flow. The system is completely pre-wired for easy operation and installation. Depending on the adjusted operation mode the controller can be used as sensor-or control module.

The DVCI-CAV roof fan is driven by EC- external rotor motors, so called energy saving motor with high efficiency. The input voltage can vary between 200 and 277V. The motor is suitable for 50Hz and 60Hz suspended on effective vibration dampers.

Motor protection is integrated in the electronics of the motor, no additional external motor protection device is needed. Casing from seawater-resistant aluminum, base frame from galvanised steel. Backward curved impeller is manufactured from polypropylen PP.

### Документація

- [COMMISSIONING REPORT\\_FANS\\_160628\\_EN\\_001.PDF \(42,79 KB\)](#)
- [COMMISSIONING REPORT\\_FANS\\_160628\\_EN\\_001.PDF \(42,79 KB\)](#)
- [COMMISSIONING REPORT\\_FANS\\_160628\\_EN\\_001.PDF \(42,79 KB\)](#)
- [COMMISSIONING REPORT\\_FANS\\_160628\\_EN\\_001.PDF \(42,79 KB\)](#)
- [EU DECLARATION OF CONFORMITY ROOF FANS\\_EN\\_004.PDF \(419,61 KB\)](#)
- [EU DECLARATION OF CONFORMITY ROOF FANS\\_EN\\_004.PDF \(419,61 KB\)](#)
- [EU DECLARATION OF CONFORMITY ROOF FANS\\_EN\\_004.PDF \(419,61 KB\)](#)
- [EU DECLARATION OF CONFORMITY ROOF FANS\\_EN\\_004.PDF \(419,61 KB\)](#)
- [I-BAL-E263-GB.PDF \(502,27 KB\)](#)
- [I-BAL-E263-GB.PDF \(502,27 KB\)](#)
- [I-BAL-E263-GB.PDF \(502,27 KB\)](#)
- [I-BAL-E263-GB.PDF \(502,27 KB\)](#)
- [Інструкція по установке, эксплуатации и техническому обслуживанию \(2,48 MB\)](#)
- [Інструкція по установке, эксплуатации и техническому обслуживанию \(2,48 MB\)](#)
- [Інструкція по установке, эксплуатации и техническому обслуживанию \(2,48 MB\)](#)
- [Інструкція по установке, эксплуатации и техническому обслуживанию \(2,48 MB\)](#)

### Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	EC
Виріб	
Категорія установки	DVCI 355-P (1Ph/230V)
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з EгP	
Напряг повітря	2018
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP55
Тип двигуна	F
Номинальні дані	
Клас герметичності	528
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 804
Макс. розсіювана потужність, Вт	2,23
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 60
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	60
Споживаний струм, A	50; 60
Частота, Hz	230
Параметри звуку	
Звукова потужність (LWA)	65
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)	43
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	51
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 4 234
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	30
Екодизайн	
P ном, кВт	0,706
Pс ном, Па	0,529
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	432
Зовнішній витік, %	57
Номинальна напруга,	0
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Интегрированный VSD
Тип утилізації тепла	UVU