



## Systemair CT 225-4 Centrifugal fan

[Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі](#)

Артикул: 1583  
Виробник: Frisco  
Код товару: CT

від 36049 грн.

### Опис

Speed-controllable

Integral thermal contacts

Can be installed in any position

Maintenance-free and reliable

CT fans are easy to install. Fans in this series have impellers with forward-curved blades and external rotor motors. The casing is manufactured from galvanised sheet steel.

To protect the motor from overheating, the fans have integral thermal contacts with external leads for connection to a motor protection device.

CT 225 - 450 fans electrical cable is directly connected to the motor without junction box.

### Документація

- [INSTALLATION\\_OPERATION\\_AND\\_MAINTENANCE\\_INSTRUCTION\\_CE\\_CT\\_EN\\_0 \(962.04 KB\)](#)
- [INSTALLATION\\_OPERATION\\_AND\\_MAINTENANCE\\_INSTRUCTION\\_CE\\_CT\\_EN\\_0 \(962.04 KB\)](#)
- [INSTALLATION\\_OPERATION\\_AND\\_MAINTENANCE\\_INSTRUCTION\\_CE\\_CT\\_EN\\_0 \(962.04 KB\)](#)
- [INSTALLATION\\_OPERATION\\_AND\\_MAINTENANCE\\_INSTRUCTION\\_CE\\_CT\\_EN\\_0 \(962.04 KB\)](#)

### Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	AC
Виріб	
Категорія установки	CT 225-4 Centrifugal fan
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ЕгР	
Напряг повітря	2018
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP54
Тип двигуна	F
Номинальні дані	
Клас герметичності	504
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 319
Макс. розсіювана потужність, Вт	0,892
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 70
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	56
Споживаний струм, А	50
Частота, Hz	400
Параметри звуку	
Відповідність ЕгР	52
Звукова потужність (LWA)	53
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 1 922
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	11,5
Максимальна робоча температура, °C	150 x 300
Екодизайн	
P ном, кВт	0,18
Pс ном, Па	0,148
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	254
Зовнішній витік, %	31
Номинальна напруга,	5
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU