



Опис

TFC - даховий вентилятор для застосування в житлових та комерційних будинках. Оснащується енергоефективними ЕС-двигунами, що знижують енергоспоживання.

Даховий вентилятор має просту та зручну опцію відкидання, яка полегшує його обслуговування. Вентилятор TFC доступний у червоному та чорному кольорах.

Вентилятор випускається у двох версіях: BS-версія у стандартній комплектації поставляється з потенціометром, що дозволяє безступінчасто регулювати швидкість обертання вентилятора від 0 до 100%. Просте рішення, коли немає потреби в регулюванні під запит. S-версія підтримує можливість підключення через Modbus для типорозмірів від TFC 355 до TFC 560S.

P-версія підтримує роботу зі змінним об'ємом повітря (VAV) у стандартній комплектації, але також може бути легко перетворений на постійний об'єм повітря (CAV). P-версія підтримує можливість підключення через Modbus для всіх типорозмірів.

Сервісний вимикач розташований зовні корпусу для швидкого доступу

ЕС-двигун з високим ККД у всьому діапазоні потужності вентилятора

Економічне рішення забезпечує менше споживання енергії

100% регульована швидкість

Регулювання під запит - легко відрегулювати інтенсивність роботи системи вентиляції відповідно до фактичної потреби

Зниження шуму завдяки ізольованому корпусу

Документація

- [MODBUS LITE V5.01 parameter specification.pdf \(726.08 KB\)](#)
- [MODBUS LITE V5.01 parameter specification.pdf \(726.08 KB\)](#)
- [TFC 450.dxf \(1.41 MB\)](#)
- [TFC 450.dxf \(1.41 MB\)](#)
- [TFC_OPERATING_MAINTENANCE_206434_EN_A006.PDF \(2.07 MB\)](#)
- [TFC_OPERATING_MAINTENANCE_206434_EN_A006.PDF \(2.07 MB\)](#)

Systemair TFC 450 S Sileo Black

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 78212
Виробник: Frisco
Код товару: TFC

від 0 грн.

Характеристики

Виріб	
Найменування виробу	Systemair
Категорія установки	TFC 450
Фільтр	
Напрямок потоку	2018
Номінальні параметри	
Частота, Гц	230
Тип двигуна	F
Споживаний струм, А	50
Витрата повітря, м³/год	35,4
Імпульс, N	1 494
Макс. розсіювана потужність, Вт	3,43
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 60
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(А)	EC
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	60
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)	43
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP54
Опції	
Виробник	Черный
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Номінальні дані	
Клас герметичності	782
Параметри звуку	
Відповідність ЕрР	67
Звукова потужність (LWA)	71
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	51
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 6 566
Екодизайн	
P ном, кВт	1,003
Ps ном, Па	0,757
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	424
Зовнішній витік, %	56,2
Номінальна напруга,	0
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Интегрированный VSD
Тип утилізації тепла	UVU