

## TFSK 160 Sileo Röd

Centrifugal roof fan, <125W

Artikelnummer: 92018

Variant: 230V 1~ 50Hz



### Takfläktar med kvadratisk anslutning

- Swing-out
- Spänningsreglerbar
- Enkel att installera
- Underhållsfri och driftsäker

Takfläktar tillverkad av pulverlackerad galvaniserad stålplåt och med en kvadratisk basram. En enkelsugande radialfläkt med bakåtböjda skovlar och underhållsfria ytterrotmotorer. Dessa fläktar passar för frånluftsventilation i villa, flerfamiljshus, kontor och förskolor.

Fläktarna är fällbara och utrustade med servicebrytare för enkel rengöring och service samt 1m elkabel för anslutning till kopplingsdosa. TFSK har en kvadratisk anslutning anpassad till takgenomföring TG.

För att skydda motorn mot överhettning har fläkten inbyggd termokontakt med elektrisk återställning.

Om fläkten inte körs kontinuerlig rekommenderar vi att ett backspjäll installeras. Se under fliken tillbehör.

Färgkod:

Grå=RAL 9006

Svart=RAL 9005

Röd=RAL 8004



## Ecodesign

### Produkt

Företagsnamn

Systemair

Produktnamn

TFSR 160 Sileo Black

**Standardaggregat**

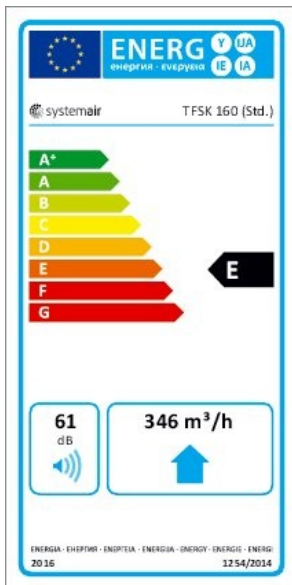
Enligt ErP	2018
Specifik energianvändning (SEC)	-13,7 kWh/(m <sup>2</sup> .a)
SEC Kall	-30,2 kWh/(m <sup>2</sup> .a)
SEC Varm	-4,3 kWh/(m <sup>2</sup> .a)
SEC Klass	E
Deklarerad typ av produkt	RVU
Typ av aggregat	UVU
Typ av drivenhet	Extern MSD eller VSD
Typ av värmeåtervinningssystem	Ingen
Termisk verkningsgrad (UVU)	Inte tillämplig
Maxflöde	346 m <sup>3</sup> /h
Max effekt	50 W
Ljudeffektsnivå LWA	57 dB(A)
Referensflöde	0,068 m <sup>3</sup> /s
Referenstryckskillnad (Ps ref)	50 Pa
Specificerad tillförd effect (SPI)	0,109 W/(m <sup>3</sup> /h)
Styrfaktor (CTRL)	1
Kanalansluten (MISC)	1,1
Motor och drivenhet (x-värde)	1,5
Externt läckage	0 %
Externt läckage	Inte tillämplig
Årlig elförbrukning (AEC average)	137 kWh
Årlig besparing (AHS Cold)	137 kWh
Årlig elförbrukning (AEC warm)	137 kWh
Årlig besparing (AHS Average)	1 715 kWh/a
Årlig besparing (AHS Cold)	3 355 kWh/a
Årlig besparing (AHS Warm)	776 kWh/a

**Enheter med lokal behovsstyrning**

Enligt ErP	2018
Specifik energianvändning (SEC)	-26,5 kWh/(m <sup>2</sup> .a)
SEC Kall	-53,6 kWh/(m <sup>2</sup> .a)
SEC Varm	-11 kWh/(m <sup>2</sup> .a)
SEC Klass	B
Deklarerad typ av produkt	RVU
Typ av aggregat	UVU
Typ av drivenhet	Extern MSD eller VSD
Typ av värmeåtervinningssystem	Ingen
Termisk verkningsgrad (UVU)	Inte tillämplig
Maxflöde	347 m <sup>3</sup> /h
Max effekt	50 W
Ljudeffektsnivå LWA	57 dB(A)
Referensflöde	0,0675 m <sup>3</sup> /s
Referenstryckskillnad (Ps ref)	50 Pa
Specificerad tillförd effect (SPI)	0,109 W/(m <sup>3</sup> /h)
Styrfaktor (CTRL)	0,65
Kanalansluten (MISC)	1,1
Motor och drivenhet (x-värde)	1,5
Externt läckage	0 %
Externt läckage	Inte tillämplig
Årlig elförbrukning (AEC average)	72 kWh
Årlig elförbrukning (AEC cold)	72 kWh
Årlig elförbrukning (AEC warm)	72 kWh
Årlig besparing (AHS Average)	2 830 kWh/a
Årlig besparing (AHS Cold)	5 536 kWh/a
Årlig besparing (AHS Warm)	1 280 kWh/a

# Energiklassmärkning

## Energiklass, Standardaggregat



## Energiklass, Lokala krav

