

# TFSK 125 XL SILEO SVART

Artikelnr. 75080

Version: 50 Hz

Document type: **Produktkort**

Document date: **2018-08-29**

Generated by: **Onlinekatalog**



## Beskrivning

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

TFSK är en serie takfläktar med en kvadratisk basram som har enkelsugande radialfläktar 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 från överhettning har fläktarna impedansskyddade motorer. De är tillverkade av pulverlackerad galvaniserad stålplåt.

Färgkod:

Grå=RAL 9006

Svart=RAL 9005

Röd=RAL 8004



## Specifikation

Nominell data	
Spänning	230 V
Frekvens	50 Hz
Fas	1 ~
Tillförd effekt (P1)	55,3 W
Ström	0,271 A
Maximalt luftflöde	0,1 m³/s
Varvtal	2496 r.p.m.
Kondensator	1,5 µF
Vikt	3,3 kg
Temperaturdata	
Max temperatur på transporterad luft	45,6 °C
Max temperatur på transporterad luft vid spänningsreglering	45,6 °C
Ljuddata	
Ljudtrycksnivå, 10 m (fritt fält)	32,4 dB(A)
Skydd / Klassificering	
Isolationsklass	F
Kapslingsklass, motor	IP44

**ErP**

Redo för ErP-krav

ErP 2016/ErP 2018

Energy class, basic unit

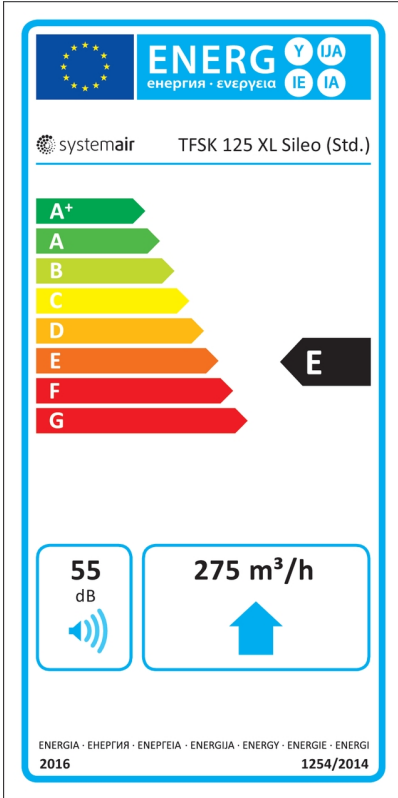
**E**

Energy class, basic unit option

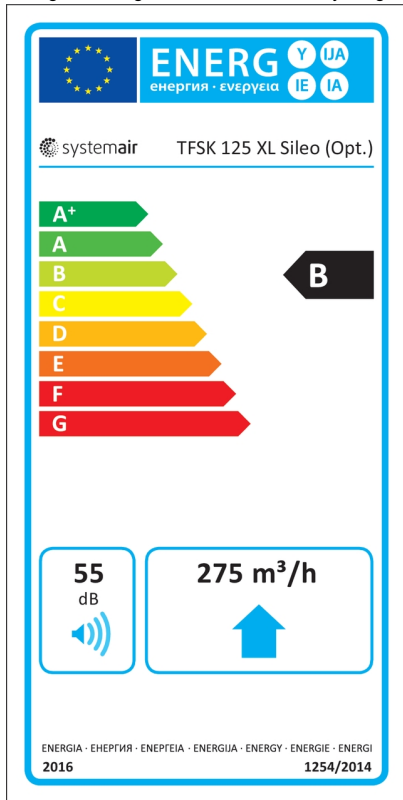
**B**

**Energy class label**

Energimärkning, standardenhet

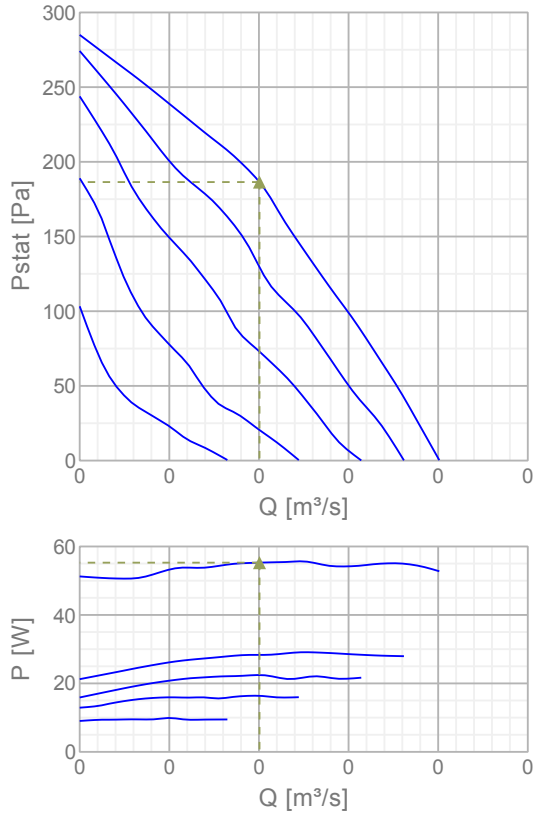


Energimärkning, enhet med behovsstyrning



Diagram

Diagram



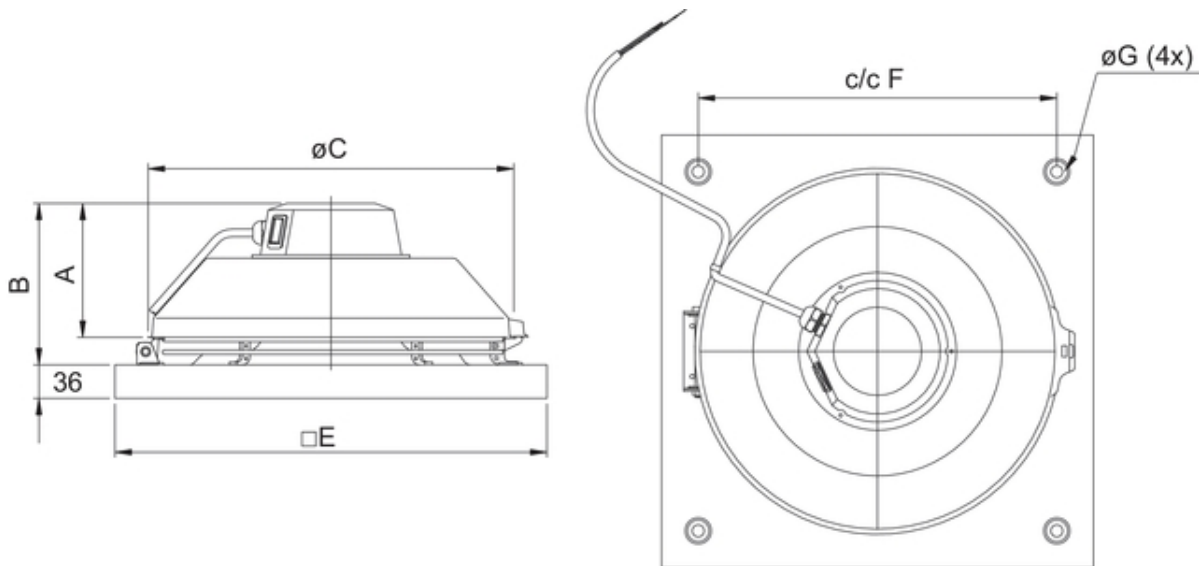
## Max verkningsgrad

Hydrauliska data	
▲ Lufflöde i arbetspunkt	0,0502 m <sup>3</sup> /s
▲ Statiskt tryck i arbetspunkt	186 Pa
▲ Effekt	55,3 W
Varvtal	2498 r.p.m.
Ström	0,271 A
SFP	1,1 kW/m <sup>3</sup> /s
Spänning	230 V

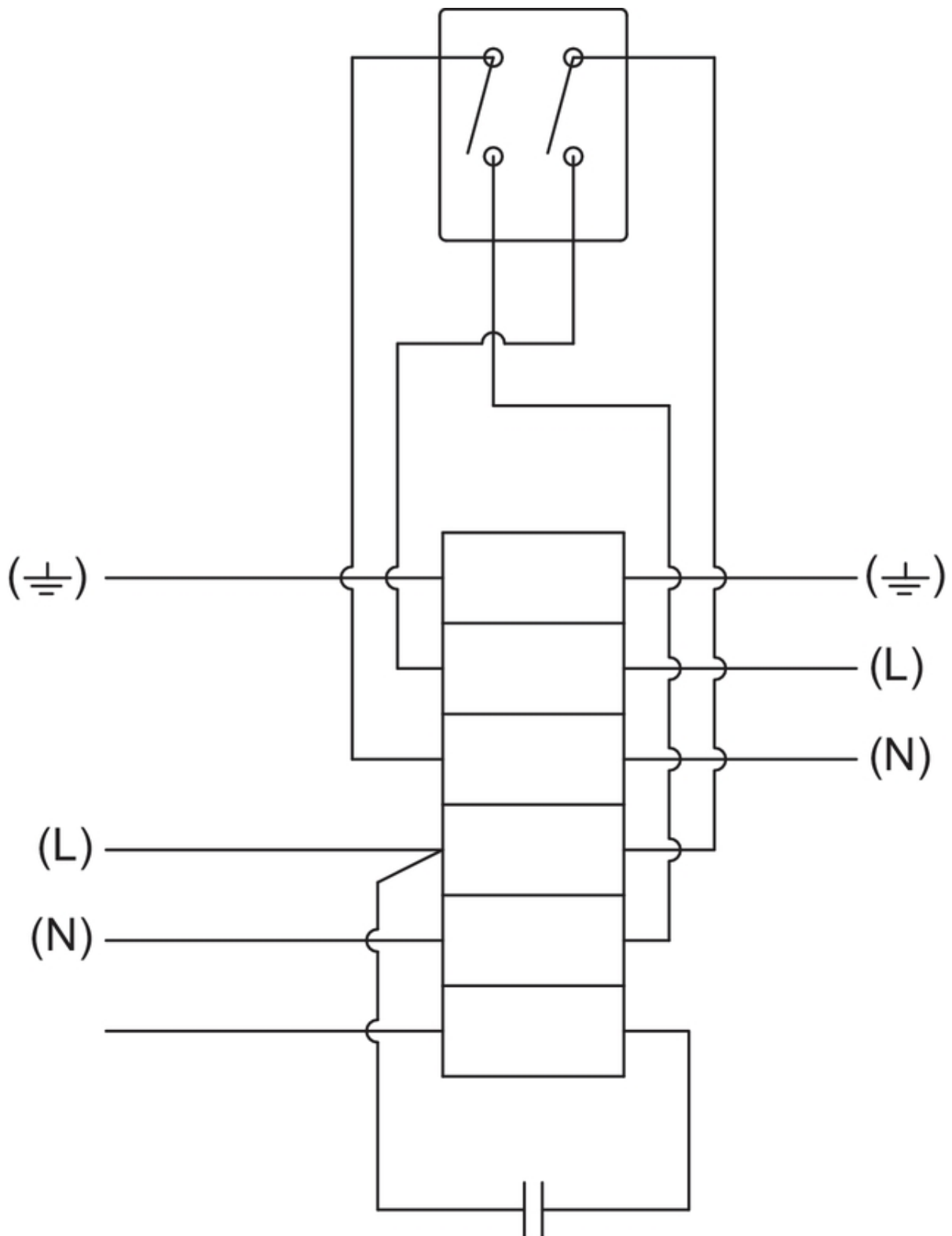
Ljudeffektsnivå		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Tot
Inlopp	dB(A)	46	54	55	56	57	54	52	46	63
Utlopp	dB(A)	26	38	47	57	59	56	56	47	63

## Dimensioner



TFSK	A	B	øC	□E	c/c F	øG
125M/XL	119	144	284	321	245	9

EI-schema



## Tillbehör


### Elektriska tillbehör

[RE 1.5 Transformator \(5000\)](#)  
[REU 1.5 Transformator \(5004\)](#)  
[REE 1 Tyristor utanpåliggande \(5314\)](#)  
[REPT6 Spänningsregl/temp&tryck \(5698\)](#)  
[RT 0-30 Rumstermostat Elektron \(5151\)](#)  
[T 120 Timer \(5165\)](#)  
[Termostat -35... +20 C IP40 \(5630\)](#)  
[CO2RT-R-D Väggivare 0-2000 ppm \(6993\)](#)  
[Närvarodetektor/IR24-P \(6995\)](#)  
[F251-16-60 Käpa med trafo \(5931\)](#)  
[MicroREX D21 Plus Kopplings-ur \(17822\)](#)  
[Säkerhetsbrytare 2-poliq grå \(210679\)](#)

### Tillbehör

[LDC 160-600 Ljuddämpare \(5192\)](#)  
[LDC 160-900 Ljuddämpare \(5193\)](#)  
[TG 300-800 Takgenomföring \(5924\)](#)  
[RSK 160 Backspjäll \(5601\)](#)  
[BTG 300 Backspjäll \(6502\)](#)  
[Plugg TFSK Ø9mm 4st/påse \(8417\)](#)

## Dokument

 [Drift och underhållsinstruktion\\_CE A014 \(1,89MB\)](#)

 [Certifikat TFSK TFSR 1309486 \(1,77MB\)](#)

 [Bvd Takfläkt TFSK-TFSR Sileo, TFSK-TFSR EC Sileo ID6.pdf \(219,40kB\)](#)