

TFSK 125 M Svart

Takfläkt

Artikelnummer: 1344

Variant: 230V 1~ 50Hz



Takfläktar med kvadratisk anslutning

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

TFSK är en serie takfläktar med en kvadratisk basram som har enkelsugande radialfläktar med bakåtböjda skovlar och underhållsfria ytterrotomotorer. 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.

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 125 M Roof fan Black

Standardaggregat

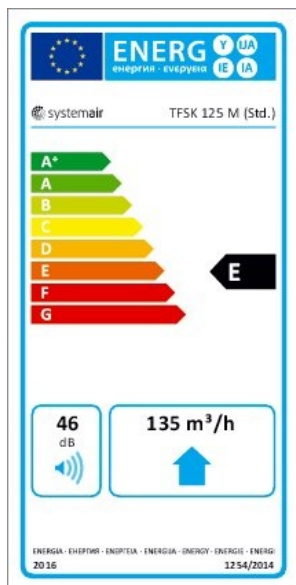
Enligt ErP	2018
Specifik energianvändning (SEC)	-13,1 kWh/(m ² .a)
SEC Kall	-29,5 kWh/(m ² .a)
SEC Varm	-3,7 kWh/(m ² .a)
SEC Klass	E
Deklarerad typ av produkt	RVU
Typ av aggregat	UVU
Typ av drivenhet	Extern MSD eller VSD
Typ av värmeåtervinningssystem	Ingen
Termisk verkningsgrad (UVU)	Inte tillämplig
Maxflöde	133 m ³ /h
Max effekt	25 W
Ljudeffektsnivå LWA	46 dB(A)
Referensflöde	0,026 m ³ /s
Referenstryckskillnad (Ps ref)	50 Pa
Specificerad tillförd effect (SPI)	0,129 W/(m ³ /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)	161 kWh
Årlig besparing (AHS Cold)	161,9 kWh
Årlig elförbrukning (AEC warm)	161 kWh
Årlig besparing (AHS Average)	1 715 kWh/a
Årlig besparing (AHS Cold)	3 355,3 kWh/a
Årlig besparing (AHS Warm)	776 kWh/a

Enheter med lokal behovsstyrning

Enligt ErP	2018
Specifik energianvändning (SEC)	-26,2 kWh/(m ² .a)
SEC Kall	-53,2 kWh/(m ² .a)
SEC Varm	-10,7 kWh/(m ² .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	132 m ³ /h
Max effekt	25 W
Ljudeffektsnivå LWA	46 dB(A)
Referensflöde	0,0257 m ³ /s
Referenstryckskillnad (Ps ref)	50 Pa
Specificerad tillförd effect (SPI)	0,129 W/(m ³ /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)	84 kWh
Årlig elförbrukning (AEC cold)	84,9 kWh
Årlig elförbrukning (AEC warm)	84 kWh
Årlig besparing (AHS Average)	2 830 kWh/a
Årlig besparing (AHS Cold)	5 536,2 kWh/a
Årlig besparing (AHS Warm)	1 280 kWh/a

Energiklassmärkning

Energiklass, Standardaggregat



Energiklass, Lokala krav

