

## FF 43 55/230V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Podobné ilustraci



Filtrační větráky kombinují bezpečné a úsporné chlazení skříně díky své nízké spotřebě proudu a maximálnímu průtoku vzduchu. Podložka filtru ve verzi se stupněm krytí IP 55 má o 300 % delší životnost ve srovnání s běžnými podložkami filtru.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Filtrační větrák, IP55, černá
Objednací číslo	<a href="#">2556850000</a>
Typ	FF 43 55/230V BK
GTIN (EAN)	4050118567472
Množství	1 ks

## Technické údaje

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	119 mm	Hloubka (v palcích)	4,685 inch
Výška	252 mm	Výška (v palcích)	9,921 inch
Šířka	252 mm	Šířka (v palcích)	9,921 inch
Čistá hmotnost	1 486 g		

### Teploty

Rozsah provozní teploty	-40...55 °C
-------------------------	-------------

### Obecné údaje

Aktuální spotřeba	Frekvence napájecí sítě	50 Hz
	Proud	0,32 A
	Frekvence napájecí sítě	60 Hz
	Proud	0,26 A
Barevný	černá	
EMC verze	No	
Emise hluku	42 dB(A)	
Hloubka instalace	113 mm	
Jmenovité AC napětí	230 V	
Jmenovité napětí	230 V AC $\pm$ 10%	
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	
MTBF	40 000 h	
Napájení	Frekvence napájecí sítě	50 Hz
	jmen.	45 W
	Frekvence napájecí sítě	60 Hz
	jmen.	39 W
Objemový tok s výfukovým fitrem	Frekvence napájecí sítě	50 Hz
	Objemový tok	180 m <sup>3</sup> /h
	Filtr výfuku	IP55
	Frekvence napájecí sítě	60 Hz
	Objemový tok	207 m <sup>3</sup> /h
Objemový tok, volný průběh	Filtr výfuku	IP55
	Frekvence napájecí sítě	50 Hz
	Objemový tok	233 m <sup>3</sup> /h
	Frekvence napájecí sítě	60 Hz
Objemový tok, volný průběh při 50 Hz	Objemový tok	265 m <sup>3</sup> /h
	Frekvence napájecí sítě	60 Hz
Objemový tok, volný průběh při 60 Hz	Objemový tok	265 m <sup>3</sup> /h
Odolné proti UV záření	Ano	
Pojistka	6 A	
Rozsah provozní teploty	-40...55 °C	
Stupeň krytí (UL)	Type 12	
S filtrem	Ano	
S ochranným krytem	Ano	
Typ montáže	Příchytka	
Typ připojení	Pružinový kontakt	
Typ větráku	Střešní filtr	
Třída filtru	G 4	
Velikost	4	
Výška instalace	6 mm	
Výška instalačních výřezů	223 mm	
Šířka instalačních výřezů	223 mm	

**FF 43 55/230V BK**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technické údaje

### Klasifikace

ETIM 6.0	EC000320	ETIM 7.0	EC000320
ETIM 8.0	EC000320	ETIM 9.0	EC000320
ECLASS 9.1	27-18-07-16	ECLASS 10.0	27-18-07-16
ECLASS 11.0	27-18-07-16	ECLASS 12.0	27-18-07-16
ECLASS 13.0	27-18-07-16		

### Osvědčení

Schválení



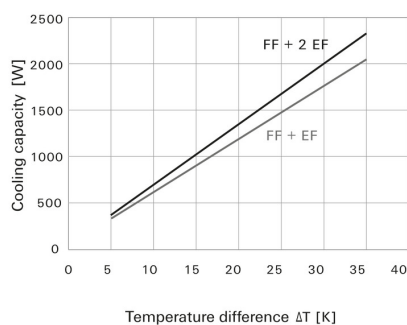
ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E252704

### Soubory ke stažení

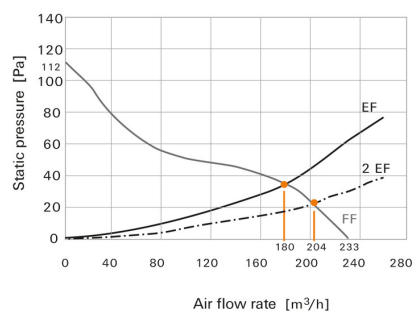
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">EU Declaration of Conformity</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">Installation- and operating instructions</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## Nákresy

### Graph



### Graph



## FF 43 55/230V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Filtr výfuku



Podložka filtru ve verzi se stupněm krytí IP 55 má o 300 % delší životnost ve srovnání s běžnými podložkami filtru. Funkční klapka umožňuje rychlou a snadnou výměnu podložek filtru, což šetří čas a peníze.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	EF 40 54 BK	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6557180000</a>	Filtr výfuku, IP54, černá
GTIN (EAN)	4050118567816	
Množství	1 ks	
Typ	EF 40 54 GY	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6557170000</a>	Filtr výfuku, IP54, Šedá
GTIN (EAN)	4050118567809	
Množství	1 ks	
Typ	EF 40 55 BK	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6557200000</a>	Filtr výfuku, IP55, černá
GTIN (EAN)	4050118567830	
Množství	1 ks	
Typ	EF 40 55 GY	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6557190000</a>	Filtr výfuku, IP55, Šedá
GTIN (EAN)	4050118567823	
Množství	1 ks	

### Filtrační větrák



Filtrační větráky kombinují bezpečné a úsporné chlazení skříně díky své nízké spotřebě proudu a maximálnímu průtoku vzduchu. Podložka filtru ve verzi se stupněm krytí IP 55 má o 300 % delší životnost ve srovnání s běžnými podložkami filtru.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	FF-FIMT 4X 55	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6556800000</a>	Podložka filtru, IP55, Bílá
GTIN (EAN)	4050118567427	
Množství	5 ks	
Typ	FF-FIMT 4X 54	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6556790000</a>	Podložka filtru, IP54, Bílá
GTIN (EAN)	4050118567410	
Množství	5 ks	