

## FF 43 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Bildliknande



Filterfläktarna förenar säker och prisvärd skåpkylning genom låg energiförbrukning med maximalt luftflöde. Den räfflade filtermattan i IP 55-utförandet har upp till 300 % längre hållbarhet jämfört med konventionella filtermattor.

## Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Filterfläkt, IP55, svart
Art.nr.	<a href="#">2556850000</a>
Typ	FF 43 55/230V BK
GTIN (EAN)	4050118567472
Förp.	1 Stück

## FF 43 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	119 mm	Byggdjup (tum)	4,685 inch
Höjd	252 mm	Bygghöjd (tum)	9,921 inch
Bredd	252 mm	Byggbredd (tum)	9,921 inch
Nettovikt	1 486 g		

## Temperaturer

Temperaturområde för användning	-40...55 °C
---------------------------------	-------------

## Allmänna data

Anslutningstyp	Fjäderkontakt		
Bredd på montageurtag	223 mm		
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		
Byggstorlek	4		
EMC-utförande	Nej		
Effekt	Nätfrekvens	50 Hz	
	nominell	45 W	
	Nätfrekvens	60 Hz	
	nominell	39 W	
Filterklass	G 4		
Fläkttyp	Takfläkt		
Flöde, friblåsande vid 50 Hz	233 m³/h		
Flöde, friblåsande vid 60 Hz	265 m³/h		
Flödesvolym med avluftsfilter	Nätfrekvens	50 Hz	
	Volume flow	180 m³/h	
	Exhaust filter	IP55	
	Nätfrekvens	60 Hz	
	Volume flow	207 m³/h	
Exhaust filter	IP55		
Färgkod	svart		
Höjd på montageurtag	223 mm		
Ljudnivå	42 dB(A)		
MTBF	40 000 h		
Med filter	Ja		
Med skyddslock	Ja		
Montagehöjd	6 mm		
Monteringsdjup	113 mm		
Monteringstyp	ihakad		
Märkspänning	230 V AC ± 10%		
Märkspänning AC	230 V		
Nuvarande strömförbrukning	Nätfrekvens	50 Hz	
	Ström	0,32 A	
	Nätfrekvens	60 Hz	
	Ström	0,26 A	
Skyddsklass (UL)	Type 12		
Säkring	6 A		
Temperaturområde för användning	-40...55 °C		
UV-beständig	Ja		
Volymflöde, fritt flöde	Nätfrekvens	50 Hz	
	Volume flow	233 m³/h	
	Nätfrekvens	60 Hz	
	Volume flow	265 m³/h	

Skapandedatum den 8 maj 2024 23:48:45 CEST

## FF 43 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Tekniska data

## Klassificeringar

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		

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cULus)	E252704

## Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">EU Declaration of Conformity</a>
Användardokumentation	<a href="#">Installation- and operating instructions</a>
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

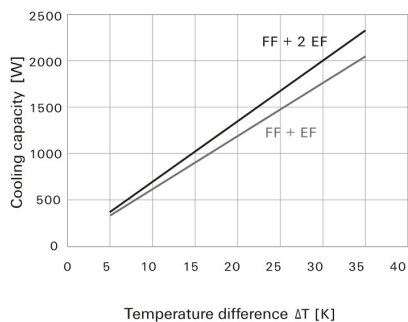
## FF 43 55/230V BK

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

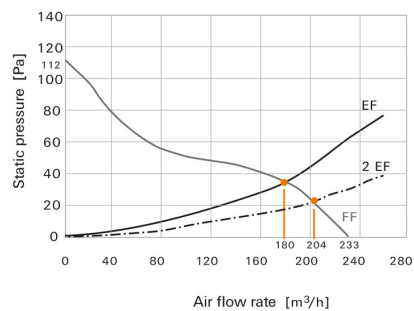
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Ritningar

### Graph



### Graph



## FF 43 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Avluftsfilter



Den räfflade filtermattan i IP 55-utförandet har upp till 300 % längre hållbarhet jämfört med konventionella filtermattor. Genomtänkta detaljer som den praktiska luckan gör att filtermattor kan bytas snabbt och verktygsfritt, så att tid och pengar sparas.

## Allmänna beställningsdata

Typ	EF 40 54 GY	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2557170000</a>	Avluftsfilter, IP54, grå
GTIN (EAN)	4050118567809	
Förp.	1 Stück	
Typ	EF 40 55 BK	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2557200000</a>	Avluftsfilter, IP55, svart
GTIN (EAN)	4050118567830	
Förp.	1 Stück	
Typ	EF 40 54 BK	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2557180000</a>	Avluftsfilter, IP54, svart
GTIN (EAN)	4050118567816	
Förp.	1 Stück	
Typ	EF 40 55 GY	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2557190000</a>	Avluftsfilter, IP55, grå
GTIN (EAN)	4050118567823	
Förp.	1 Stück	

## Filterfläkt



Filterfläktarna förenar säker och prisvärd skåpkylning genom låg energiförbrukning med maximalt luftflöde. Den räfflade filtermattan i IP 55-utförandet har upp till 300 % längre hållbarhet jämfört med konventionella filtermattor.

## Allmänna beställningsdata

Typ	FF-FIMT 4X 55	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2556800000</a>	Filtermatta, IP55, vit
GTIN (EAN)	4050118567427	
Förp.	5 Stück	
Typ	FF-FIMT 4X 54	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2556790000</a>	Filtermatta, IP54, vit
GTIN (EAN)	4050118567410	
Förp.	5 Stück	