



1 Gebruiksaanwijzingen voor download

Gebruik de link www.conrad.com/downloads (of scan de QR-code) om de volledige gebruiksaanwijzingen te downloaden (of nieuwe/huidige versies indien beschikbaar). Volg de instructies op de webpagina.

2 Beoogd gebruik

Dit product is een axiale ventilator met DIN-rail montagebeugel.

Het product is alleen bestemd voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis.

Contact met vocht moet absoluut worden vermeden.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hier beschreven, kan het product worden beschadigd.

Verkeerd gebruik kan leiden tot kortsluiting, brand, elektrische schokken of andere gevaren.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen.

Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

USB4®, USB Type-C® en USB-C® zijn gedeponeerde handelsmerken van USB Implementers Forum.

3 Leveringsomvang

- Product
- Gebruiksaanwijzing

4 Beschrijving van de symbolen

De volgende symbolen staan op het product/apparaat of worden gebruikt in de tekst:



Dit symbool waarschuwt voor gevaren die tot persoonlijk letsel kunnen leiden.



Dit symbool waarschuwt voor gevaarlijke spanning die kan leiden tot persoonlijk letsel door elektrische schokken.

5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterende persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Eerst lezen!

- Installeer de ventilator met de bladen tenminste 2,3 m boven de vloer.
- Schakel de ventilator uit en ontkoppel deze van de stroomvoorziening voordat u werkzaamheden aan de ventilator uitvoert of beveiligingsmechanismen/beschermkappen (indien aanwezig) verwijdert.
- Verifieer of er voldoende ventilatie in de is ruimte en neem de nodige voorzorgsmaatregelen wanneer de ventilator wordt gebruikt om gevaarlijke terugstroming van gassen uit open afvoerkanalen voor gas- of andere brandstofverbrandende apparaten te voorkomen. Het niet naleven hiervan kan leiden tot gevaarlijke gasophopingen in de bewoonde ruimte.

- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en ouder of personen met beperkte fysieke, visuele of mentale mogelijkheden, of die een gebrek hebben aan ervaring en kennis als ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilig gebruik van het apparaat en de gevaren die het gebruik van het apparaat met zich meebrengt begrijpen.

- Kinderen mogen het apparaat niet zonder toezicht reinigen of onderhouden.

- Kinderen mogen niet met dit apparaat spelen.

5.2 Algemeen

- Het artikel is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Als u nog vragen hebt die niet door dit informatieproduct zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantendienst of ander technisch personeel.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een vakman of in een daartoe bevoegde werkplaats.

5.3 Omgang

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.

5.4 Bedrijfsomgeving

- Het product is alleen bedoeld voor gebruik in droge binnenruimtes en moet worden beschermd tegen vocht en vochtigheid.
- Gebruik het product alleen als het op een vaste plek gemonteerd is (gebruik het bijvoorbeeld niet in voertuigen).
- Gebruik het product alleen in gematigde klimaten. Het is niet geschikt voor gebruik in tropische klimaten.
- Gebruik het product niet in ruimtes of onder ongunstige omgevingsomstandigheden waar brandbare gassen, dampen of stof aanwezig zijn of kunnen zijn! Dit kan een explosie veroorzaken!

5.5 Elektrische installatie

WAARSCHUWING! Veiligheidsgevaar!

Het product dient uitsluitend te worden geïnstalleerd door personen met de vereiste technische kennis en ervaring! *)

Als het apparaat niet goed wordt geïnstalleerd, dan bestaat er een risico:

- voor uw eigen leven
- voor het leven van de gebruiker van het elektrische apparaat
- op ernstige schade aan eigendommen, bijvoorbeeld brandschade
- persoonlijke aansprakelijkheid voor persoonlijk letsel en materiaalschade

Raadpleeg altijd een elektricien!

*) Technische kennis vereist voor het uitvoeren van de installatie:

Voor de installatie is de volgende gespecialiseerde kennis vereist, in het bijzonder:

- De "Vijf Veiligheidsregels": Loskoppelen van de netvoeding; beveiliging tegen onbedoeld inschakelen; garanderen dat er geen spanning aanwezig is; aarde en kortsluiting; stroomgeleidende onderdelen in de buurt afdekken of beschermen
- Gebruik geschikt(e) gereedschap, meetapparatuur en persoonlijke beschermingsmiddelen wanneer nodig
- Analyse van meetresultaten
- Gebruik van elektrische installatiematerialen om te voldoen aan de vereisten voor stroomonderbreking
- IP-beschermingsklasse
- Installatie van elektrische installatiematerialen
- Het voedingstype (TN-systeem, IT-systeem, TT-systeem) en de corresponderende criteria voor aansluiting (klassieke aarding, beschermende aarding, vereiste aanvullende maatregelen, enz.)

Als u geen professional bent, voer de installatie dan niet zelf uit, laat het over aan een specialist.

5.6 Bediening

- Steek geen voorwerpen in de ventilatiegaten. Steek nooit uw handen of vingers in de ventilator. Risico op ernstig letsel!
- Gebruik het product niet meer als het product zichtbare schade vertoont, defect is of niet correct werkt (er komt rook of brandgeur vrij, hoorbare knettergeluiden, verkleuring op het product of aangrenzende oppervlakken) of als het product onder ongunstige omgevingsomstandigheden is opgeslagen.
- Als u vermoedt dat een veilige werking niet meer mogelijk is, gebruik van het product dan niet meer en voorkom onbevoegd gebruik.

- Raak het product niet aan.
- Schakel de netspanning op alle polen uit (schakel de aangesloten aardlekschakelaar uit of verwijder de zekering en schakel vervolgens de aangesloten aardlekschakelaar uit).
- Laat een ervaren elektricien het product controleren.
- Probeer het product NIET zelf te repareren.

5.7 Opmerkingen over elektrische installatie



- Zorg ervoor dat de isolatie van de behuizing niet beschadigd of vernietigd is.
- Er moet een meerfasige-zekeringsautomaat worden geïnstalleerd, bijvoorbeeld een aardlekschakelaar. Er moet een zekering of zekeringsautomaat van de juiste waarde tussen de aardlekschakelaar en het product zitten.
- De installatie en aansluiting mogen uitsluitend in spanningsloze/stroomloze toestand worden uitgevoerd. Schakel de bijbehorende zekeringsautomaat en aardlekschakelaar uit, zodat de netvoeding op alle polen losgekoppeld is van de netspanning. Bescherm deze tegen onbevoegd opnieuw inschakelen, bijv. met behulp van een waarschuwingsbordje. Gebruik een geschikt meetapparaat (bijvoorbeeld een digitale multimeter) om te controleren of er geen spanning aanwezig is.
- Zorg ervoor dat u de voorgeschreven veiligheidsafstanden tussen spanningvoerende delen en andere behuizingscomponenten/kabels in acht neemt.

6 Onderhoud en reiniging

Belangrijk:

- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen, wrijfalcohol of andere chemische oplossingen. Ze beschadigen de behuizing en kunnen storingen in het product veroorzaken.
- Dompel het product niet in water.

1. Koppel het product los van de voeding.
2. Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.

7 Verwijdering



Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur **gratis** terug te nemen. Conrad geeft u de volgende gratis inlevermogelijkheden (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filialen
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten
- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

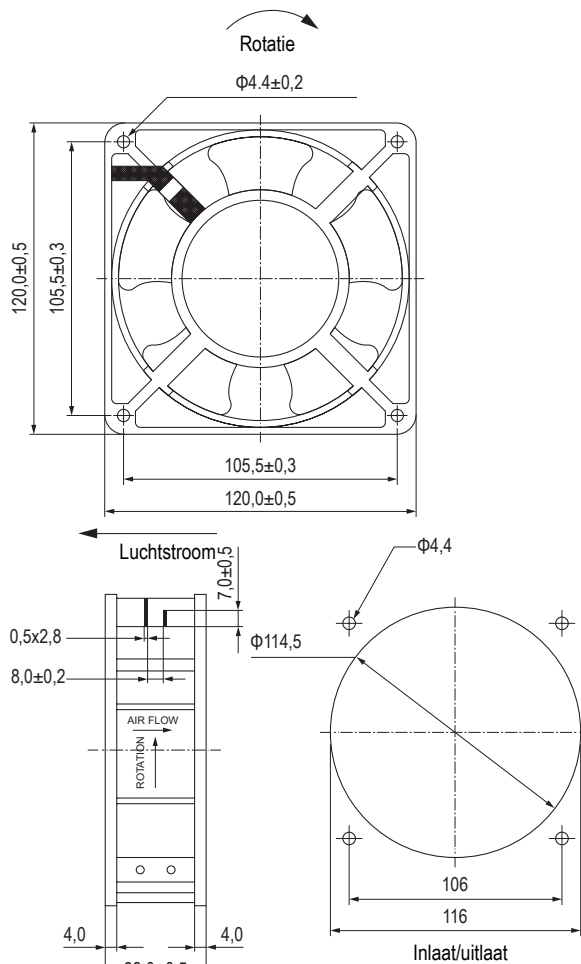
Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland andere verplichtingen kunnen gelden voor het inleveren van oude apparaten en het recyclen van oude apparaten.

8 Technische gegevens

Spanning	230 V/AC, 50/60 Hz
Voeding	20 W
Stroom.....	0,12 A
Motortype.....	Schaduwpool
Aansluiting	3-Polige klem voor 2,5 mm², 0,8 Nm max
Installatie	DIN-rails van 35 mm (EN50022)
Lagertype.....	Kogel
Snelheid.....	2600 TPM
Geluid	48 dBA
Luchtstroom.....	162 m³/u, 95 CFM
Fase.....	enkel
Bedrijfsomstandigheden	-40 tot +70°C, <90% RV (niet condenserend)
Opslagomstandigheden.....	-40 tot +70°C, <90% RV (niet condenserend)
Afmetingen (B x H x D).....	120 x 38 x 120 mm
Unitgewicht.....	600 g

9 Afmetingen

Meeteenheid: mm



Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Elke reproductie, ongeacht de methode, bijv. fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsystemen, vereist de voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3594043_V1_0426_DH_mh_nl 2864824203 I1/O1 en