



Gebruikers- handleiding



Ventilatoren
DAF7500

Inhoudsopgave

1.	CE-verklaring	blz. 3
2.	Algemene informatie	blz. 4
3.	Veiligheidswaarschuwingen	blz. 4
4.	Algemeen gebruik	blz. 4
5.	Onderhoud en reiniging	blz. 4
6.	Opslag	blz. 5
7.	Opstelling	blz. 5
8.	Specificaties	blz. 5
9.	Storingen	blz. 5
10.	Garantie	blz. 5



1. CE-verklaring

DECLARATION OF CONFORMITY



CTS

**CENTRE OF TESTING SERVICE
OPERATE ACCORDING TO ISO/IEC 17025**

**EC DECLARATION OF CONFORMITY
EU - LOW VOLTAGE DIRECTIVE -**

This declares that the following designated product:

BLOWER

Model No. : AP110016

(Product identification)

complies with the requirements of the European Community Directive 2006/95/EC and 93/68/EEC.

This declaration is awarded following tests carried out on samples of the product referred to above.

Assumption of compliance of the product with the requirements relating to the Low Voltage Directive (LVD) was based on the following standards:

EN 60335-1:2002+A11: 2004+A1: 2004+A12: 2006

EN 60335-2-80: 2003+A1:2004

EN 50366: 2003+A1:2006

(Identification of regulations / standards)

This declaration is the responsibility of the manufacturer / importer

**NINGBO YINZHOU LIXING MICRO MOTOR FACTORY
LIJIAQIAO INDUSTRIAL ESTATE, GULIN TOWN, YINZHOU COUNTRY
NINGBO CITY, CHEKIANG PROVINCE, CHINA**

(Name / Address)



THIS DOC (GTS070627-00964-L-D) IS ONLY VALID IN CONNECTION WITH TEST REPORT NUMBER : CTS070201-00160-L

MANUFACTURER / IMPORTER

TEST LABORATORY

This is the result of test, that was carried out from the submitted type-samples of a product in conformity with the specification of the respective standards.

The declaration holder has the right to fix the CE-mark for LVD on the product complying with the inspection sample.

July 2, 2007

(Date)



(Date)

(Surname, forename)
(Company stamp)

**CENTRE OF TESTING SERVICE
Fl.2 South, HooJu Building, No.101 Congtai Rd., Songdong Hi-tech Park
Ningbo, China**

003828

2. Algemene informatie

Product: Axiaal ventilator

Type: DAF7500

De keuze van ventilator met bijbehorende luchthoeveelheden en geluidsniveaus vindt plaats door de besteller die zijn gegevens uit de technische documentatie kan halen. De axiaal ventilator is ontworpen voor:

- Het transporteren van lucht. Voor landinstallatie betekent dit, dat men de ventilatoren aantreft in grote parkeergebouwen, tunnels en fabrieken, maar ook in opslagplaatsen voor landbouwproducten, waar deze ventilatoren naast ventilatie ook dienen voor de koeling en het drogen van aardappelen, uien, graan en hooi.

3. Veiligheidswaarschuwingen

Deze gebruiksaanwijzing geeft informatie en instructies voor een juist en veilig gebruik van het apparaat.

Veel ongelukken komen voort uit een onjuist gebruik. Daarom dient men de aanwijzingen in deze gebruikershandleiding altijd op te volgen. Verder moet men altijd de veiligheidsmaatregelen tijdens de werkzaamheden aan de apparatuur in acht nemen.

Lichamelijk letsel kan worden veroorzaakt door:

- Verbranding door aanraking van de motor.
- Elektrocutie door aanraking van elektrische componenten.
- Elektrocutie door aanraking van delen onder spanning i.v.m. kortsluiting in de motor.
- Verminking door aanraken van draaiende waaier.
- Binnentrekken of insluiten van kleding.
- Het uitwerpen van delen van de installatie (breuk).
- Stoten tegen spitse en/of scherpe delen van de installatie.

Schade aan apparatuur kan worden veroorzaakt door:

- Uitwendige krachten
- Corrosie
- Wateroverlast
- Erosie
- Vermoeiing
- Te hoge temperatuur
- Stootbelasting
- Transport
- Onbalans van de ventilator (trillingen)
- Heetlopen van de motor (door overbelasting)

4. Algemeen gebruik

De DAF7500 is geschikt voor verschillende toepassingen zoals bijvoorbeeld stofafzuiging bij renovatiewerkzaamheden en voor ventilatie. Plaats de DAF7500 voorzichtig op een stabiele, vlakke en droge ondergrond tijdens gebruik. Tijdens werking van de DAF7500 moet er ten alle tijden toezicht zijn.

5. Onderhoud en reiniging

De reiniging van de ventilator dient met behulp van de volgende middelen uitgevoerd te worden:

- een stofzuiger
- met perslucht schoonblazen

Onderhoud, reiniging, afstelling etc. moeten bij een uitgeschakeld apparaat plaatsvinden. Tijdens werkzaamheden moet de ventilator spanningsloos zijn. Indien hier niet aan kan worden voldaan dan moeten deze verrichtingen zonder gevaar kunnen worden uitgevoerd.

6. Opslag

Sla de apparaten op in een schone, droge binnenruimte, om zeker te zijn van een lange levensduur. Sla de apparaten nooit vuil op.

7. Opstelling

Algemene voorwaarden waaraan een opstellingsplaats moet voldoen:

- Voldoende sterke vlakke ondergrond of constructie, afgestemd op de te verwachten belasting.
- Constructief verantwoorde en trillingvrije opstelling van het apparaat.
- Indien nodig afscherming aanbrengen in risicogebieden om onnodige beschadigingen te voorkomen.
- Denk bij het plaatsen aan het vrijhouden van wat ruimte om evt. storingen makkelijk te kunnen verhelpen.

8. Specificaties

Luchtverplaatsing	5250 m ³ / uur
Maximale luchtdruk	280 Pa
Voeding	230V / 50 Hz
Opgenomen vermogen	0.75kW
IP beschermingsklasse	IP44
Behuizing	Kunststof
Stapelbaar	Ja
Slang aansluitstuk	2 x 450 Ø mm
Mobiliteit	Draagbaar
Afmetingen LxBxH	560x545x590 mm
Gewicht	19 kg
Geluidsniveau @3mtr.	90 dBA
Maximale omgevingstemperatuur	50°C

9. Storingen

Storing	Mogelijke oorzaak	Storing opheffen
Ventilator geeft onvoldoende capaciteit	Ventilatormotor defect	Ventilatormotor vervangen
	Condensatoren defect	Condensatoren controleren
	Aanzuig/uitblaas openingen zijn vervuild	Reinigen van de aanzuig/uitblaas openingen voor een goede luchtstroom
	Te lage voedingsspanning	Voedingsspanning controleren
	Toepassingsfout	Raadpleeg de gebruiksaanwijzing
Ventilator trilt	Onbalans in de ventilator-motor of waaier.	Ventilatormotor vervangen /waaier balanceren of vervangen
	Ventilatormotor defect	Ventilatormotor uitwisselen
	Onvoldoende stabiliteit in de opstelling van de ventilator	Stabiliteit van de ventilator optimaliseren
	Toepassingsfout	Raadpleeg de gebruiksaanwijzing

10. Garantie

- De fabrikant geeft een 1 jarige fabrieksgarantie vanaf de aankoopdatum op alle onderdelen behalve de voedingskabel.
- Bij iedere wijziging zowel elektrisch als mechanisch, alsmede misbruik van het apparaat d.m.v. verkeerd voltage gebruik, komt de garantie te vervallen.
- Om onder garantie vervangende onderdelen te verkrijgen dient u het aankoopbewijs te kunnen overleggen.



Dryfast B.V.
Kreekweg 22
3133 AZ Vlaardingen
Nederland
Telefoon: +31 (0)10 426 14 10
Fax: +31 (0)10 473 00 11
E-mail: info@dryfast.nl
Website: www.dryfast.nl

Dryfast B.V.
Klein Siberiëstraat 1C
3900 Pelt
België
Telefoon: +32 (0)3 544 83 94
Fax: +32 (0)3 544 83 95
E-mail: info@dryfast.be
Website: www.dryfast.be