



Gebruikers- handleiding



Ventilatoren
DRF1250

Inhoudsopgave

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





588 West Jindu Road, Xinqiao, Songjiang, 201612 Shanghai, China
 Telephone: +86 (0) 21 6191 5666
 Fax: +86 (0) 21 6191 5678
 ee.shanghai@sgs.com

VERIFICATION OF COMPLIANCE Page: 1 of 2

Verification No.: SHEM160400226801HSC
 Applicant: Ningbo A-one Hardware Co., Limited
 Address of Applicant: Ximian Village, Xiaogang Street, Beilun, Ningbo, Zhejiang, China
 Product Description: Dryer Type Fans
 Model No.: Refer to page 2
 Sufficient samples of the product have been tested and found to be in conformity with
 Test Standards: EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011
 EN 55014-2:2015
 EN 61000-3-2:2014
 EN 61000-3-3:2013
 As shown in the
 Test Report Number(s): SHEM160400226801

This verification of EMC Compliance has been granted to the applicant based on the results of the tests, performed by laboratory of SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. on the sample of the above-mentioned product in accordance with the provisions of the relevant specific standards under Directive 2014/30/EU. The CE mark as shown below can be used, under the responsibility of the manufacturer, after completion of an EC Declaration of Conformity and compliance with all relevant EU Directives.



Patrim Zhan
 E&E Section Manager
 SGS-CSTC (Shanghai) Co., Ltd.

Date: 2016-06-15

Copyright of this verification is owned by SGS-CSTC Standards Technical Services (Shanghai) Co., Ltd. and may not be reproduced other than in full and with the prior approval of the General Manager. This verification is subjected to the governance of the General Conditions of Services, printed overleaf.
 Member of SGS Group (Société Générale de Surveillance)
 Note: You may contact us to validate this document by email address: ee.shanghai@sgs.com

1. CE-verklaring



588 West Jindu Road, Xinqiao, Songjiang, 201612 Shanghai, China
 Telephone: +86 (0) 21 6191 5666
 Fax: +86 (0) 21 6191 5678
 ee.shanghai@sgs.com

VERIFICATION OF COMPLIANCE Page: 2 of 2

AP110008
 BL4800.206628.Jetstream7006.VAF-200.STV-200;AP220008.AL1500.AB-AL1500.DAF1500.BC
 B8;AP110012.AL3700.AB-AL3700.591501A.HV2000.BL6800.206620.DAF2500.Jetstream7002.
 AV3100.VAF-300.STV-300.MV300pp;AP220012.DAF3900.BCB12;AP110016.PV8000.BL8800.2
 06681.DAF7500.VAF-400.STV-400;AP110005.TD2200.206621;AP110004.RV3200.TG3800;C2
 0.RL550.TD300.206518.Jetstream7008.FAM200.RV550;C21.RL2100.FAM400.C22.RL4300.DR
 F4000.FAM700;AP110020.DAF6000;AS110001.206590.LF400;AP110002.AP110001.DRF2400.
 8° METALBLOWER;SHT-20.591406;IMP-200.BLM4800.Jetstream7025.MV200.STF-L-20.CAM2
 00;10° METALBLOWER;SHT-25.BLM6800.STF-J-25.CAM250-12° METALBLOWER;SHT-30.5
 91407;IMP-300.BLM6800.Jetstream7030.MV300.BT300M;STF-J-30.1025.DPV30;SHT-30010DU
 CT.CAM300;SHT-40.591408;IMP-400.BLM8800.STF-J-40.1056.CAM400;AP110003.DRF1250;D
 22.CD5000;D20;D21

This verification of EMC Compliance has been granted to the applicant based on the results of the tests, performed by laboratory of SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. on the sample of the above-mentioned product in accordance with the provisions of the relevant specific standards under Directive 2014/30/EU. The CE mark as shown below can be used, under the responsibility of the manufacturer, after completion of an EC Declaration of Conformity and compliance with all relevant EU Directives.



Patrim Zhan
 E&E Section Manager
 SGS-CSTC (Shanghai) Co., Ltd.

Date: 2016-06-15

Copyright of this verification is owned by SGS-CSTC Standards Technical Services (Shanghai) Co., Ltd. and may not be reproduced other than in full and with the prior approval of the General Manager. This verification is subjected to the governance of the General Conditions of Services, printed overleaf.
 Member of SGS Group (Société Générale de Surveillance)
 Note: You may contact us to validate this document by email address: ee.shanghai@sgs.com

2. Algemene informatie

Product: Radiaal ventilator

Type: DRF1250

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

- Het transporteren van lucht met als doel het reinigen, zuiveren, verkoelen, verwarmen of drogen van deze lucht.

Voor symbolen welke door de exploitant op/aan de installatie worden aangebracht gelden de algemene normen. 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. De volledige handleiding dient aandachtig gelezen te worden. Indien er na het lezen van deze handleiding nog vragen zijn, dient u zich met deze vragen tot de leverancier/installateur te wenden. De installatie mag NIET in gebruik worden gesteld voordat alle onduidelijkheden opgelost zijn!

3. Veiligheids waarschuwingen

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. 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.

5. Opslag

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

6. 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.

7. Specificaties

Luchtverplaatsing	950 m ³ / uur
Standen	3
Maximale luchtdruk	105 Pa
Luchttemperatuur max.	50°C
Voeding	230V / 50 Hz
Opgenomen vermogen	0.15kW
IP beschermingsklasse	IP22
Behuizing	Kunststof
Stapelbaar	Ja
Mobiliteit	Draagbaar
Afmetingen LxBxH	265 x 290 x 320 mm
Gewicht	4.5 kg
Geluidsniveau @1mtr.	38 dBA

8. 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
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

9. 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