Accréditation
N°5-0014
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr

LICENCE

LCIE N°: 673073

Délivrée à : *Delivered to:*	**AIRWELL RESIDENTIAL SAS** Avenue du Centre Les Quadrants, Bâtiment A - 78820 GUYANCOURT - FRANCE
Site de fabrication : *Factory:*	**GD Midea Heating & Ventilating Equipment Co.,Ltd.** **(2397ED)** Penglai Industry Road, Beijiao, Shunde, Guangdong - Foshan 528311 - CHINE
Produit : *Product:*	Chauffe-eau thermodynamique à accumulation : Air Extérieur *Storage water heater with electrically driven compressor : Outside air*
Marque commerciale (s'il y a lieu) : *Trade mark (if any):*	Airwell
Modèle, type, référence : *Model, type, reference:*	AWHM-TDF190/1.5-H31
Caractéristiques nominales et principales : *Rating and principal characteristics:*	220-240V~ 50 Hz, Pmax 3900 W, Class(e) I, IP21, 180 l, R134a/1000g, Thermostat CE-RSJ-15/190RDN3-D.D.1.2.1.1-1 Résistance électrique/*Electrical resistance* : 3150W Compresseur/*Compressor* : 750W, Ventilateur/*Ventilator* : 28W Voir Annexe/*See Annex*
Informations complémentaires : *Additional information:*	co-titulaire/*co-licence holder* (licence 669995A/A1) Nouvelle référence et marque commerciale/ *new product reference and trade mark*
Le produit est conforme à : *The product is in conformity with:*	EN 60335-1:2012 +A11:2014 EN 60335-2-21:2003 +A1:2005 +A2:2008 EN 60335-2-40:2003 +A11:2004 +A12:2005 +A1:2006 +A2:2009 +A13:2012 EN 62233:2008 CDC LCIE N°103-15/B:2011 +A1:2013 EN 16147:2011
Documents pris en compte : *Relevant documents:*	Rapports d'essais/test reports LCIE China N°LKJ-15 AP1615DCSP et/and LCIE n°132789-666831A
Annule et remplace (s'il y a lieu) : *Cancels and replaces (if necessary):*	/

Le produit ci-dessus référencé satisfait aux dispositions de la Directive Basse tension 2006/95/CE (Marquage CE)
The product above referenced satisfies the provisions of the LOW VOLTAGE DIRECTIVE 2006/95/CE (CE Marking)

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE France organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

On the strength of the present decision notified by LCIE France mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.

Fontenay-aux-Roses, 2015-06-19

Didier BOURGES
Responsable de Certification
Certification Officer

Date de fin de validité
Limit expired date: -

La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur lesquelles elle est fondée.
The present license is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.

LCIE
Laboratoire Central
des Industries Electriques
Une société de Bureau Veritas

33, av du Général Leclerc
BP 8
92266 Fontenay-aux-Roses cedex
France

Tél : +33 1 40 95 60 60
Fax : +33 1 40 95 86 56
contact@lcie.fr
www.lcie.fr

Société par Actions Simplifiée
au capital de 15 745 984 €
RCS Nanterre B 408 363 174

ANNEXE/*ANNEX* LCIE n°673073

Chauffe-eau thermodynamique à accumulation : Air Extérieur
Storage water heater with electrically driven compressor: Outside air

Modèle/*Model* : **AWHM-TDF190/1.5-H31**

Marque commerciale/*Trade mark* : Airwell

Volume maximal d'eau chaude utilisable : V_{max} *Maximal volume of usable hot water : V_{max}*	233,3 l
Température d'eau chaude de référence : θ'_{WH} *Reference hot water temperature : θ'_{WH}*	53,2℃
Puissance absorbée en régime stabilisé : P_{es} *Standby power input : P_{es}*	0,030 kW
Cycle de soutirage *Tapping cycle*	L
Température d'eau froide : θ eau froide *Cold water temperature : θ eau froide*	9,8℃
Durée de mise en température : t_h *Heating up period : t_h*	8h28min.
COP à 7℃ *COP at 7℃*	2,61
Charge thermique de l'appoint électrique *Thermal load of the electric back-up*	11,85 W/cm²
Puissance des auxilaires: P_{aux} *Power of the auxiliaries: P_{aux}*	2,60 W

LABORATOIRE CENTRAL DES INDUSTRIES ELECTRIQUES
S.A.S
au capital de 15.745.984€
RCS Nanterre B 408 363 174
33, Av. du Gal Leclerc
FONTENAY-aux-ROSES
F-92260