



LCIE

LICENCE



LCIE N° : NF089PERF3_1995

Titulaire :

License Holder:

Compagnie Industrielle des Chauffe-Eau (C.I.C.E.) – Site de Fontaine

255 rue de l'Aéroparc ; 90150 FONTAINE - FRANCE

Site de fabrication :

Factory:

Compagnie Industrielle des Chauffe-Eau (C.I.C.E.) – Site de Fontaine
(N°1523ED)

255 rue de l'Aéroparc ; 90150 FONTAINE - FRANCE

ATLANTIC - INDUSTRIE (0344ED)

Rue Monge - ZI. Nord - B.P. 65

85002 LA ROCHE SUR YON CEDEX - FRANCE

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):

ATLANTIC

Modèle, type, référence :

Model, type, reference:

Voir Annexe / See Annex

Caractéristiques principales :

Main characteristics:

Voir Annexe / See Annex

Informations complémentaires :

Additional information:

/

Le produit est conforme à :

The product is in conformity with:

EN 60335-1:2012 +A11:2014 +A13:2017 +A1:2019 +A14:2019 +A2:2019
+A15:2021 +A16:2023

EN 60335-2-21:2021 +A1:2021

EN IEC 60335-2-40:2023 + A11:2023

EN 62233:2008

EN 16147:2017 +A1:2022

CDC LCIE N° 103-15/D:2022

Documents pris en compte :

Relevant documents:

CTF ED 052 0147

NF/ED 052 0149

Annule et remplace (s'il y a lieu) :

Cancels and replaces (if necessary):

/

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE 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 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, 28/11/2024

Date de fin de validité / Expiry 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.

Gilles LEMONNIER

Responsable Certification / Certification Officer



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

LCIE

Laboratoire Central des Industries Electriques
Une société de Bureau Veritas

33 Avenue du Général Leclerc
92260 Fontenay-aux-Roses
FRANCE

WWW.LCIE.FR

Annexe de la licence / Annex of license

NF089PERF3_1995

Produit / Product	Chauffe-eau thermodynamique à accumulation : Air Extérieur <i>Storage water heater with electrically driven compressor : Outside air</i>
Référence / Reference	286052 A286052
Marque commerciale / Trademark	ATLANTIC
Capacité de stockage nominale / Nominal storage capacity (l)	240
Puissance / Power Input (W)	1800
Tension / Voltage (V~)	220 - 240 V~
Fréquence / Frequency (Hz)	50 Hz
Degré IP / IP degree	IPX1B
Esthétique / Aesthetic	V5G1
Dénomination / Denomination	Sur Socle
Pression / Pressure (MPa)	0,8
Elément Chauffant / Heating Element	Inox

Capacité de stockage / Storage volume Vm (l)	243,4
Profil de soutirage / Load profile	XL
Charge thermique de l'appoint électrique / Thermal load of the electric back-up (W/cm²)	4,91
Enclenchement de l'appoint électrique / Switching on the electric back-up	Non enclenché
Appareil à Commande Intelligente / Equipment provided with smart control	NA
Facteur de commande intelligente : SCF _{certifié} / Smart Control Factor : SCF _{certified}	NA
Puissance des auxiliaires (RT 2012) / Auxiliaries power (RT 2012) Paux (W)	0
Catégorie / Category	***

COP à 7°C / COP at 7°C	3,46
COP _{smart} à 7°C / COP _{smart} at 7°C	NA
Efficacité énergétique / Energy efficiency η_{wh} (%)	142
Volume d'eau mitigée à 40°C / Volume of mixed water at 40°C V40 (l)	327,5
Température d'eau chaude de référence / Reference hot water temperature 0'WH (°C)	52,79
Puissance absorbée en régime stabilisé / Standby power input Pes (kW)	0,025
Durée de mise en température / Heating up time t_h (h.min)	09:47



LCIE

LICENCE



LCIE N° : NF089PERF3_1996

Titulaire :

License Holder:

Compagnie Industrielle des Chauffe-Eau (C.I.C.E.) – Site de Fontaine

255 rue de l'Aéroparc ; 90150 FONTAINE - FRANCE

Site de fabrication :

Factory:

Compagnie Industrielle des Chauffe-Eau (C.I.C.E.) – Site de Fontaine (N°1523ED)

255 rue de l'Aéroparc ; 90150 FONTAINE - FRANCE

ATLANTIC - INDUSTRIE (0344ED)

Rue Monge - ZI. Nord - B.P. 65

85002 LA ROCHE SUR YON CEDEX - FRANCE

Produit :

Product:

Chauffe-eau thermodynamique à accumulation : Air ambiant

Storage water heater with electrically driven compressor : Ambient air

Marque commerciale (s'il y a lieu) :

Trade mark (if any):

ATLANTIC

Modèle, type, référence :

Model, type, reference:

Voir Annexe / *See Annex*

Caractéristiques principales :

Main characteristics:

Voir Annexe / *See Annex*

Informations complémentaires :

Additional information:

/

Le produit est conforme à :

The product is in conformity with:

EN 60335-1:2012 +A11:2014 +A13:2017 +A1:2019 +A14:2019 +A2:2019
+A15:2021 +A16:2023

EN 60335-2-21:2021 +A1:2021

EN IEC 60335-2-40:2023 + A11:2023

EN 62233:2008

EN 16147:2017 +A1:2022

CDC LCIE N° 103-15/D:2022

Documents pris en compte :

Relevant documents:

CTF ED 052 0147

NF/ED 052 0149

Annule et remplace (s'il y a lieu) :

Cancels and replaces (if necessary):

/

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE 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 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, 28/11/2024

Date de fin de validité / *Expiry 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.

Gilles LEMONNIER

Responsable Technique/Certification Officer



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

LCIE

Laboratoire Central des Industries Electriques

Une société de Bureau Veritas

Page 1 sur 3

33 Avenue du Général Leclerc

92260 Fontenay-aux-Roses

FRANCE

WWW.LCIE.FR

Annexe de la licence / Annex of license

NF089PERF3_1996

Produit / Product	Chauffe-eau thermodynamique à accumulation : Air Ambient <i>Storage water heater with electrically driven compressor : Ambient air</i>
Référence / Reference	286052 A286052
Marque commerciale / Trademark	ATLANTIC
Capacité de stockage nominale / Nominal storage capacity (l)	240
Puissance / Power Input (W)	1800
Tension / Voltage (V~)	220 - 240 V~
Fréquence / Frequency (Hz)	50 Hz
Degré IP / IP degree	IPX1B
Esthétique / Aesthetic	V5G1
Dénomination / Denomination	Sur Socle
Pression / Pressure (MPa)	0,8
Elément Chauffant / Heating Element	Inox

Capacité de stockage / Storage volume Vm (l)	243,4
Profil de soutirage / Load profile	XL
Charge thermique de l'appoint électrique / Thermal load of the electric back-up (W/cm²)	4,91
Enclenchement de l'appoint électrique / Switching on the electric back-up	Non enclenché
Appareil à Commande Intelligente / Equipment provided with smart control	NA
Facteur de commande intelligente : SCF_{certifié}. / Smart Control Factor : SCF_{certified}.	NA
Puissance des auxiliaires (RT 2012) / Auxiliaries power (RT 2012) Paux (W)	0
Catégorie / Category	***

Annexe de la licence / Annex of license NF089PERF3_1996

COP à 15°C / COP at 15°C	3,7
COP_{smart} à 15°C / COP_{smart} at 15°C	NA
NEfficacité énergétique à 15°C / Energy efficiency at 15°C η_{wh} (%)	152
Volume d'eau mitigée à 40°C à 15°C / Volume of mixed water at 40°C at 15°C V40 (l)	337,6
Température d'eau chaude de référence à 15°C / Reference hot water temperature at 15°C θ'_{WH} (°C)	53,89
Puissance absorbée en régime stabilisé à 15°C/ Standby power input at 15°C Pes (kW)	0,026
Durée de mise en température à 15°C / Heating up time at 15°C th (h.min)	08:33

COP à 20°C / COP at 20°C	4,06
COP_{smart} à 20°C / COP_{smart} at 20°C	NA
Efficacité énergétique à 20°C / Energy efficiency at 20°C η_{wh} (%)	167
Volume d'eau mitigée à 40°C à 20°C / Volume of mixed water at 40°C at 20°C V40 (l)	338,2
Température d'eau chaude de référence à 20°C / Reference hot water temperature at 20°C θ'_{WH} (°C)	53,9
Puissance absorbée en régime stabilisé à 20°C/ Standby power input at 20°C Pes (kW)	0,021
Durée de mise en température à 20°C / Heating up time at 20°C th (h.min)	07:49