



LCIE

LICENCE



LCIE N° : NF089PERF3_1729/M1

Titulaire : **BDR THERMEA FRANCE**
License Holder: 57 rue de la Gare BP 30
 67580 MERTZWILLER - France

Site de fabrication : **BDR THERMEA FRANCE (N°1687ED)**
Factory: 57 rue de la Gare BP 30
 67580 MERTZWILLER - France

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

Marque commerciale (s'il y a lieu) : OERTLI
Trade mark (if any):

Modèle, type, référence : OEnovia TD 200
Model, type, reference:

Caractéristiques principales : Voir Annexe / See Annex
Main characteristics:

Informations complémentaires : /
Additional information:

Le produit est conforme à : EN 60335-1:2012 +A11:2014 +A12:2017 +A13:2017 +A1:2019 +A14:2019
The product is in conformity with: +A2:2019 +A15:2021
 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
 EN 16147:2017 +A1:2022
 CDC LCIE N° 103-15/D:2022

Documents pris en compte : 18527867-788001 Version 01
Relevant documents: RE 21-18 A

Annule et remplace (s'il y a lieu) : La licence / License NF089PERF3_1729/A2 du/of 11/08/2022 : Ajout d'un
Cancels and replaces (if necessary): nouveau ventilateur en alternatif et mise à jour normative / addition of new
 alternative fan and update further to the evolution of the standards

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, 04/07/2023

Gilles LEMONNIER

Responsable Certification/Certification Officer



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.



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

Annexe de la licence / Annex of license
NF089PERF3_1729/M1

Produit / Product	Chauffe-Eau Thermodynamique autonome à accumulation – Air extérieur Autonomous storage water heater with electrically driven compressor – Outside Air
Référence / Reference	OEnovia TD 200
Marque commerciale / Trademark	OERTLI
Type d'appareil / Type of unit	Monobloc - Pose au sol
Capacité de stockage nominale / Nominal storage capacity Vn (l)	196
Puissance max / Max Power Input (W)	2480
Tension / Voltage U (V)	230
Fréquence / Frequency (Hz)	50
Classe / Class	I
Degré IP / IP degree	IPX1B

Capacité de stockage / Storage volume Vm (l)	197,4	197,4
Profil de soutirage / Load profile	L	M
Charge thermique de l'appoint électrique / Thermal load of the electric back-up (W/cm²)	7,9	7,9
Enclenchement de l'appoint électrique / Switching on the electric back-up	No	No
Puissance des auxiliaires (RT 2012) /Auxiliaries power (RT 2012) Paux (W)	0	0
Catégorie / Category	***	***

COP à 7°C / COP at 7°C	3,09	2,56
Efficacité énergétique / Energy efficiency η_{wh} (%)	128	109
Volume d'eau mitigée à 40°C / Volume of mixed water at 40°C V40 (l)	254	260
Température d'eau chaude de référence / Reference hot water temperature θ^{WH} (°C)	52,9	52,6
Puissance absorbée en régime stabilisé / Standby power input P_{es} (kW)	0,023	0,023
Durée de mise en température / Heating up time t_h (h.min)	6,33	6,36