



LCIE

LICENCE



LCIE N° : NF089PERF3_1869

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

GD Midea Heating & Ventilating Equipment Co., Ltd. (2397ED)
 Penglai Industry Road, Beijiao, Shunde
 528311 Foshan - Guangdong Chine

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) : **CHAPPEE**
Trade mark (if any):

Modèle, type, référence : **TD 200 SPLIT 3M WH = BALLON TD 200 /S WH + SODU 3M**
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 +A13:2017 +A1:2019 +A14:2019 +A2:2019**
The product is in conformity with: **+A15:2021**
EN 60335-2-21:2021 +A1:2021
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 : **TR n° 16192527-782499 Version: 01**
Relevant documents: **TR n° RE 22-06_1_C**

Annule et remplace (s'il y a lieu) : **/**
Cancel 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, 07/12/2023

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.



Annexe de la licence / Annex of license
NF089PERF3_1869

Produit / Product	Chauffe-eau thermodynamique à accumulation : Air extérieur / Storage water heater with electrically driven compressor : Outside air
Référence / Reference	TD 200 SPLIT 3M WH = BALLON TD 200 /S WH + SODU 3M
Marque commerciale / Trademark	CHAPEE
Capacité de stockage nominale / Nominal storage capacity V_n (l)	200
Puissance max / Max power Input P (W)	3300
Tension / Voltage U (V)	230
Fréquence / Frequency F (Hz)	50
Classe / Class	I
Degré IP / IP degree	Tank : IP24 ODU : IP24

Capacité de stockage / Storage volume V_m (l)	201,9	201,9
Profil de soutirage / Load profile	M	L
Charge thermique de l'appoint électrique / Thermal load of the electric back-up (W/cm²)	11,5	11,5
Enclenchement de l'appoint électrique / Switching on the electric back-up	Non / No	Non / No
Appareil à Commande Intelligente / Equipment provided with smart control	Non / No	Non / No
Facteur de commande intelligente : SCF_{certifié}. / Smart Control Factor : SCF_{certified}.	Na / Na	Na / Na
Puissance des auxiliaires (RT 2012) / Auxiliaries power (RT 2012) P_{aux} (W)	0	0
Catégorie / Category	***	***

COP à 7°C / COP at 7°C	2,57	2,92
COP_{smart} à 7°C / COP_{smart} at 7°C	Na / Na	Na / Na
Efficacité énergétique / Energy efficiency η_{wh} (%)	107%	119%
Volume d'eau mitigée à 40°C / Volume of mixed water at 40°C V₄₀ (l)	284,4	282,6
Température d'eau chaude de référence / Reference hot water temperature θ_{wh} (°C)	53,5	54,2
Puissance absorbée en régime stabilisé / Standby power input P_{es} (kW)	0,016	0,016
Durée de mise en température / Heating up time t_h (h.min)	6 :03	6 :10