



LCIE

# LICENCE



**LCIE N° : NF089\_2844**

Titulaire :  
*License Holder:*

**ZEHNDER GROUP VAUX-ANDIGNY**  
17, rue des Parachutistes de la France Libre  
02110 VAUX-ANDIGNY - France

Site de fabrication :  
*Factory:*

**ZEHNDER GROUP BOLESZLAWIEC Sp. zo.o. (N°1575ED)**  
ul. Modlowa 5  
59-700 BOLESZLAWIEC - Pologne

Produit :  
*Product:*

**Appareil de chauffage des locaux**  
*Room heating appliances*

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

ACOVA

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  
EN 60335-2-30:2009 +A11:2012  
EN 62233:2008

Documents pris en compte :  
*Relevant documents:*

TR n° KARENA 082020

Annule et remplace (s'il y a lieu) :  
*Cancels and replaces (if necessary):*

La licence / *License* NF089\_1391 du/of 15/02/2018. Mise à jour suite à évolution de(s) norme(s)/update further to the evolution of the standard(s)

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, 28/04/2022

**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**  
**NF089\_2844**

|  |   |                  |                  |
|--|---|------------------|------------------|
| <b>Produit / Product</b>                                     | <b>Appareil de chauffage des locaux</b><br><i>Room heating appliances</i> |                  |                  |
| <b>Marque commerciale / Trademark</b>                        | ACOVA   |                  |                  |
| <b>Puissance / Power Input (W)</b>                           | TSVH-180-030/GF   | TSVH-180-040/GF  | TSVH-180-050/GF  |
|  | TSVH-180-060/GF   | TSVH-180-030/GFC | TSVH-180-040/GFC |
|  | TSVH-180-050/GFC  | TSVH-180-060/GFC |                  |
| <b>Modèle, type, référence :<br/>Model, type, reference:</b> | 600   | 750              | 900              |
|  | 1200  | 600              | 750              |
|  | 900   | 1200             |                  |
| <b>Tension / Voltage (V)</b>                                 | 230   |                  |                  |
| <b>Fréquence / Frequency (Hz)</b>                            | 50  |                  |                  |
| <b>Classe / Class</b>  | II  |                  |                  |
| <b>Degré IP / IP degree</b>                                  | 44  |                  |                  |
| <b>Gamme / Range</b>   | KARENA  |                  |                  |