



Déclaration UE de Conformité

Par la présente, Tecumseh Europe Sales & Logistics, 2 av. Blaise Pascal, 38090 Vaulx-Milieu, déclare que :

Les groupes de condensation standards IDCU : TC, TCX, TCW, THB, THG, AE, AET, AJ, CAJ, TAJ, CAJN, TAJN, AJT, CAJT, TAJT, AL, ALT ALX, FH, FHT, TFH, AG, AGT, AGDT, TAGT, TAGDT, HGA et les groupes d'évaporation WHP

Les groupes de condensation standards RACK : AJ-TR, CAJ-TR, AJ-QT, CAJ-QT, FH-TR

Les groupes de condensation standards WATER-COOL : WCP, WCS

La désignation du produit comporte une extension pour la puissance du groupe et le type de réfrigérant.

La catégorie DESP est précisée sur la plaque signalétique du produit.

Ces produits :

- sont conformes à la **Directive Basse Tension 2014/35/UE**

EN 60335-1 :2012 et ses amendements : Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues - descriptions générales

EN 60335-2-40 :2003 et ses amendements- Règles particulières pour les pompes à chaleur électriques, les climatiseurs et les déshumidificateurs

EN 60335-2-89 :2022 et ses amendements- règles particulières pour les appareils de réfrigération à usage commercial avec une unité de condensation du fluide frigorigène ou un compresseur incorporé ou à distance

- sont conformes au **règlement (UE) 2015/1095** du 5 mai 2015 portant application de la **directive 2009/125/CE**

- sont conformes à la **Directive des Equipements Sous Pression 2014/68/UE** et sont **classés en art 4.3, CAT I, CAT II ou CAT III** :

Norme harmonisée appliquée : EN 378-2 :2016 "Systèmes de réfrigération et pompes à chaleur", Exigences de sécurité et d'environnement Partie 2 : Conception, construction, essais, marquage et documentation



Pour la Catégorie : II

- Module d'évaluation D1 - attestation n° DESP-2023-2634

Pour la Catégorie : III – Gamme AGDT et AGT4573P uniquement

- Module d'évaluation B - attestation n° DESP-2025-1430
- Module d'évaluation D - attestation n° DESP-2025-1431

Organisme notifié : APAVE, 6 rue du général AUDRAN 92412 Courbevoie Cedex.

Ces produits de catégorie CAT II, CAT III sont livrés avec le marquage de conformité « CE » 0082.

Le tableau ci-dessous indique, pour chaque composant, les catégories DESP ainsi que les modules d'évaluation donné par le constructeur.

A savoir que le composant intégré dans le groupe de condensation Tecumseh peut être de catégorie inférieure du fait du choix du fluide et/ou de la PS associée.

Les groupes de condensation standards IDCU :

COMPOSANTS	CLASSES	CATEGORIES	Réfrigérants	Module d'évaluation
Compresseurs familles : TC, TH, AE, AL, ALX, HG, RG	Récipient	Article 4.3 ou Cat. I	Fluides de groupe 1 & 2	Hors champ d'application DESP
Compresseurs famille AJ	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 2	Hors champ d'application DESP
		Cat. II	Fluides de groupe 1	D1
Compresseurs famille FH	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 2	Hors champ d'application DESP
		Cat. II	Fluides de groupe 1	D1
Compresseurs famille AG	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 2	Hors champ d'application DESP
		Cat. II	Fluides de groupe 2	D1
		Cat. III	Fluides de groupe 1	B type de fabrication + D
Tubes d'aspiration	Tuyauterie 1''1/8	Cat. I	Fluides de groupe 1	Module A
Condenseurs + collecteur	Tuyauterie Collecteur 1''1/8	Cat. I	Fluides de groupe 1	Module A
Séparateur d'huile	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 2	Module A

TECUMSEH EUROPE Sales & Logistics S.A.S.

2 av. Blaise Pascal • 38090 Vaulx Milieu • France

Tel. : +33 (0)4 74 82 24 00 • info@tecumseh.com • www.tecumseh.com

Réservoirs de liquide 1,5 litres	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 1	A
Réservoirs de liquide 2.35 à 6 litres	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 2	A2
		Cat. II	Fluides de groupe 1	A2 ou D1
Réservoirs de liquide 9.5 à 12 litres	Récipient	Cat. II	Fluides de groupe 2	D1
		Cat. III	Fluides de groupe 1	B+D
Pressostats HP/BP	* Accessoire de sécurité	Cat. IV	Fluides de groupe 1 & 2	B type de fabrication + D
Mini Pressostats	* Accessoire de sécurité	Cat. IV	Fluides de groupe 1 & 2	B type de fabrication + D

** Les accessoires de sécurité peuvent être optionnels sur l'ensemble de la gamme IDCU. Dans ce cas l'utilisateur devra équiper, sous sa responsabilité, l'équipement final. Il est impératif de respecter les instructions complémentaires mentionnées dans la notice d'installation fournie avec les groupes de condensation IDCU.*

Les groupes de condensation standards RACK :

COMPOSANTS	CLASSES	CATEGORIES	Réfrigérants	Module d'évaluation
Compresseurs famille AJ	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 2	Hors champ d'application DESP
		Cat. II	Fluides de groupe 1	D1
Compresseurs famille FH	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 2	Hors champ d'application DESP
		Cat. II	Fluides de groupe 1	D1
Tubes d'aspiration	Tuyauterie 1''1/8	Cat. I	Fluides de groupe 1	Module A
Condenseurs + collecteur	Tuyauterie Collecteur échangeur micro-canaux	Cat. I	Fluides de groupe 1 & 2	Module A
Séparateur d'huile	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 2	Module A
Réservoirs de liquide 6 litres	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 2	A2
		Cat. II	Fluides de groupe 1	A2 ou D1
Réservoirs de liquide 9.5 à 12 litres	Récipient	Cat. II	Fluides de groupe 2	D1



Pressostats HP/BP	Accessoire de sécurité	Cat. IV	Fluides de groupe 1 & 2	B type de fabrication + D
Mini Pressostats	Accessoire de sécurité	Cat. IV	Fluides de groupe 1 & 2	B type de fabrication + D

Les groupes de condensation standards WATER-COOL :

COMPOSANTS	CLASSES	CATEGORIES	Réfrigérants	Module d'évaluation
Compresseurs familles : TC, TH, AE, AL, ALX, HG, RG	Récipient	Article 4.3 ou Cat. I	Fluides de groupe 1 & 2	Hors champ d'application DESP
Compresseurs famille AJ	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 2	Hors champ d'application DESP
		Cat. II	Fluides de groupe 1	D1
Compresseurs famille FH	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 2	Hors champ d'application DESP
		Cat. II	Fluides de groupe 1	D1
Compresseurs famille AG	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 2	Hors champ d'application DESP
		Cat. II	Fluides de groupe I	D1
		Cat. III	Fluides de groupe 1	B type de fabrication + D
Tubes d'aspiration	Tuyauterie 1''1/8	Cat. I	Fluides de groupe 1	Module A
Condenseurs + collecteur	Tuyauterie Collecteur échangeur micro-canaux	Cat. I	Fluides de groupe 1 & 2	Module A
Réservoirs de liquide 1,5 litres	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 1	A
Réservoirs de liquide 2.35 à 6 litres	Récipient	Cat. I	Fluides de groupe 2	A2
		Cat. II	Fluides de groupe 1	A2 ou D1
Pressostats HP/BP	Accessoire de sécurité	Cat. IV	Fluides de groupe 1 & 2	B type de fabrication + D
Mini Pressostats	Accessoire de sécurité	Cat. IV	Fluides de groupe 1 & 2	B type de fabrication + D
Condenseur à eau pour groupes WCS	Récipients	Cat. II	Fluides de groupe 1 & 2	H1



tecumseh

Condenseur à plaques pour groupes WCP	Récipients	Cat. I Et cat. II	Fluides de groupe 1 & 2	H
---	------------	----------------------	-------------------------	---

La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Vaulx Milieu, le 2026/06/05

Gustavo MOREIRA
Corporate Systems R&D Director