



Information Technique

EcOil-Hybrid**EnoviaGaz-Hybrid****Évolution de la carte électronique EHC-04
de la version 02.02 à 02.04****FR**

JS

N° ITOE0230A-fr

31/08/2020

1. Évolutions de la version programme EHC-04, version 02.04

La nouvelle version programme **v02.04** de la carte **EHC-04** comporte les modifications indiquées ci-après.

La nouvelle version de carte est compatible avec les versions d'appareils antérieures.

- **Ajout les paramètres avancés suivants pour la version v02.04 de la carte EHC-04 :**

Paramètres avancés	Description	Plage de réglage	Réglage d'usine
HP029	Type d'appoint installé pour la pompe à chaleur : 0 = Aucun 1 = 1 allure électrique 2 = 2 étages électriques 3 = Appoint Hydraulique	0 à 3	2 ou 3
HP080	Seuil d'humidité relative au-delà duquel le décalage de la consigne froid est appliqué.	0 à 100 %	70%
AP056	Présence d'une sonde extérieure.	0 : Absence sonde extérieure 1 : AF60 2 : QAC34	1
CP010	Consigne de la température départ du circuit sans sonde extérieure (AP056=0).	7 à 90 °C	50 °C

▪ **Suppression des paramètres suivants à partir de la version EHC-04 – v02.04 :**

Paramètres avancés	Description	Plage de réglage	Réglage d'usine
HP002	Température de départ maximale de la pompe à chaleur sans les appoints. (sortie du condenseur).	20 °C à 90 °C	60 °C (4,5 kW) 65 °C (6 kW - 8 kW) – 11 kW – 16 kW)
HP010	Débit d'eau minimum autorisé dans le circuit de chauffage.	0 à 90 l/min	5 l/min (4,5 kW) 5 l/min (6 kW) 8 l/min (8 kW) 12 l/mn (11 kW – 16 kW)
HP069	Consigne de débit cible de l'installation à assurer suivant puissance de pompe à chaleur.	0 à 100 l/min	12 l/min (4,5 kW) 17 l/min (6 kW) 23 l/min (8 kW) 32 l/min (11 kW) 46 l/min (16 kW)
AP006	L'appareil signale un défaut de pression d'eau lorsque la valeur mesurée est inférieure au seuil.	0 à 6 bar	0,3 bar
DP055	Surveillance de la protection du préparateur d'eau chaude sanitaire par Anode à Courant Imposé.	0 ou 1	0
DP130	Offset de consigne pompe à chaleur pour la production ECS.	Non réglable	20°C (4,5 kW) 15°C (6 kW) 9°C (8 kW) 10°C (11 kW) 14°C (16 kW)
DP150	Activation de la fonction thermostat ECS.	0 = Arrêt 1 = Activé	1

- **En version v02.04, les paramètres suivants sont accessibles directement sous Paramètres (et non plus des Paramètres avancés) :**
 - AP009, AP010, AP011, AP058,
 - DP004, DP046, DP047, DP048, DP160
 - HP030, HP031, HP047, HP048, HP049, HP050, HP058, HP086, HP087, HP094, HP095, HP108
- **Les paramètres suivants sont dorénavant accessibles sous Paramètres avancés pour la version v02.04 :**
 - AP001, AP028, AP063, AP098, AP099, AP100
 - PP015
 - DP213

2. Pour vérifier la version programme de la carte électronique EHC-04

La version de programme s'affiche à la mise sous tension de l'appareil ou dans le **menu Informations**.

La version du programme est également inscrite sur l'étiquette de la carte EHC-04.