

Cuisine professionnelle

CUISINYS® MULTI ECM



FTE 107 016 C
Mars 2025



AVANTAGES

- Sobriété énergétique par la modulation des débits.
- Solution modulable et multi-extracteurs pour toutes configurations de cuisines.
- Un seul afficheur en cuisine pour paramétrer et piloter l'ensemble de la ventilation.
- Gestion du mode BOOST par zone.
- Mode feu (A préciser à la mise en service) :
 - Enclenchement par zone indépendante.
 - Ou enclenchement global : si une zone est enclenchée alors toutes les zones passent en mode incendie.

GAMME

- Modulation manuelle des débits pour des moyennes et grandes cuisines.
- Gestion possible de plusieurs extracteurs moteur EC et de plusieurs compensateurs (insufflateur moteur EC ou registres).

FONCTIONNALITÉS

- **Mode confort :**
 - Gestion de l'extraction et de la compensation par zone définie dans la cuisine (gestion de plusieurs zones possible, jusqu'à 5).
 - Variation de la vitesse d'extraction et de compensation en fonction du besoin réel de chaque zone (information donnée par la position du potentiomètre).
 - Gestion d'un mode BOOST (fonction personnalisable : durée et débit d'extraction, la compensation adapte son débit au besoin).
 - Fermeture de l'électrovanne gaz lorsque la cuisine est à l'arrêt.
 - Commande éclairage (de la hotte ou de la cuisine).
- **Mode évacuation des fumées par zone, seule la zone dans ce mode s'enclenche :**
 - Déclenchement par boîtier coup de poing 1.
 - Passage des extracteurs en mode grande vitesse.

CUISINYS® MULTI ECM

Coffret de régulation cuisine par variation de vitesse pour ventilation double flux

UTILISATION

Cuisine double flux

TECHNOLOGIE

ECM

Espace Pro

Commandez en ligne sur
www.espacepro.france-air.com



CONSTRUCTION / COMPOSITION

- Boîtier ABS ØVL94, IP65.
- Coup de poing déporté pour mise en mode sécurité.
- Commande déportée IP 54 à installer dans l'ambiance de la cuisine.

LIMITE D'UTILISATION

- Gestion jusqu'à cinq zones.
- Température de fonctionnement de -10°C à + 50 °C.

TEXTE DE PRESCRIPTION

- Disponible sur www.france-air.com, rubrique Espace Pro.

ACCESSOIRES INCLUS

- Commande bouton On / Off, Boost, commande de variation et bouton marche / arrêt pour l'éclairage

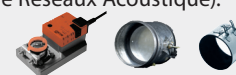


- Boîtier coup de poing



ACCESSOIRES EN OPTION

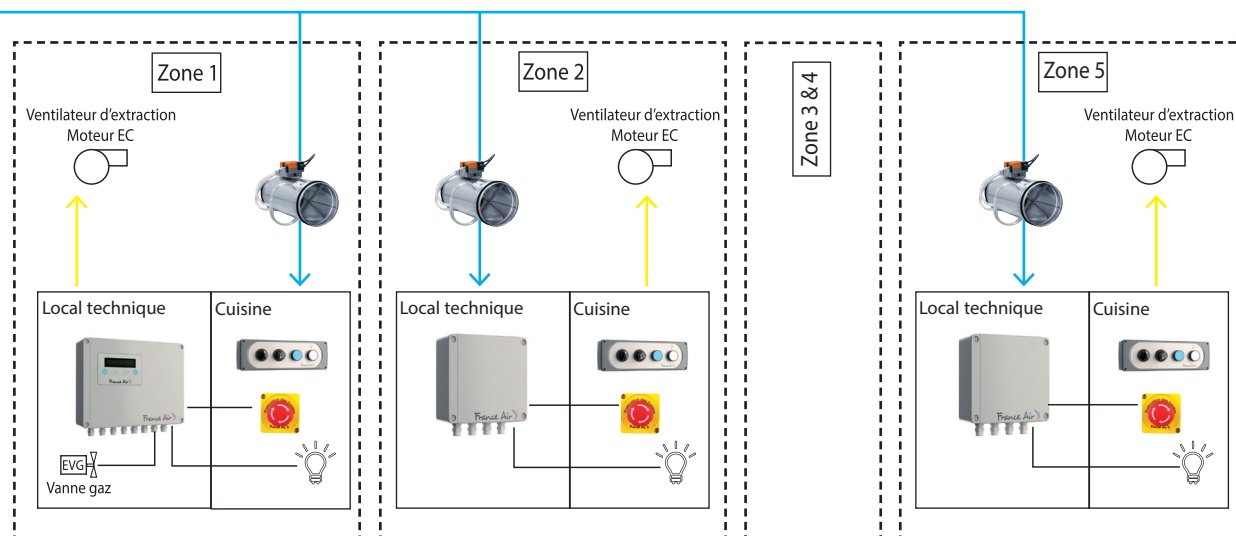
- **Option à l'extraction :**
 - Pour une régulation encore plus fiable et moins sensible à l'encrassement utilisez le Kit Registre Haute température comprenant :
 - Un registre CLD haute température modulant 0-10V*.
 - Un servomoteur LM 230 A SR (voir chapitre Réseaux Acoustique).
 - Deux brides.



* Le registre utilisé doit être nettoyé régulièrement. La maintenance et le nettoyage, tels que décrits dans la notice d'utilisation, doivent être réalisés tous les 3 mois.

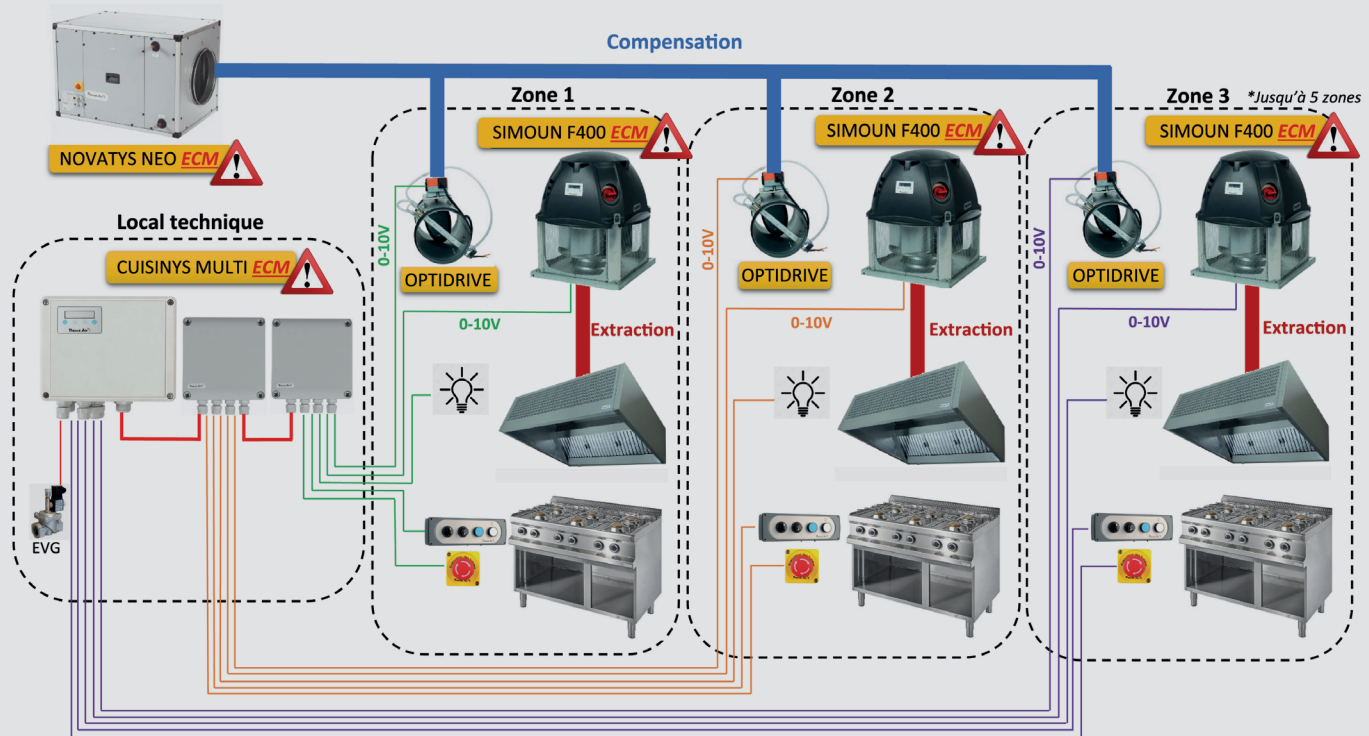
PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Ventilateur de compensation
Moteur EC

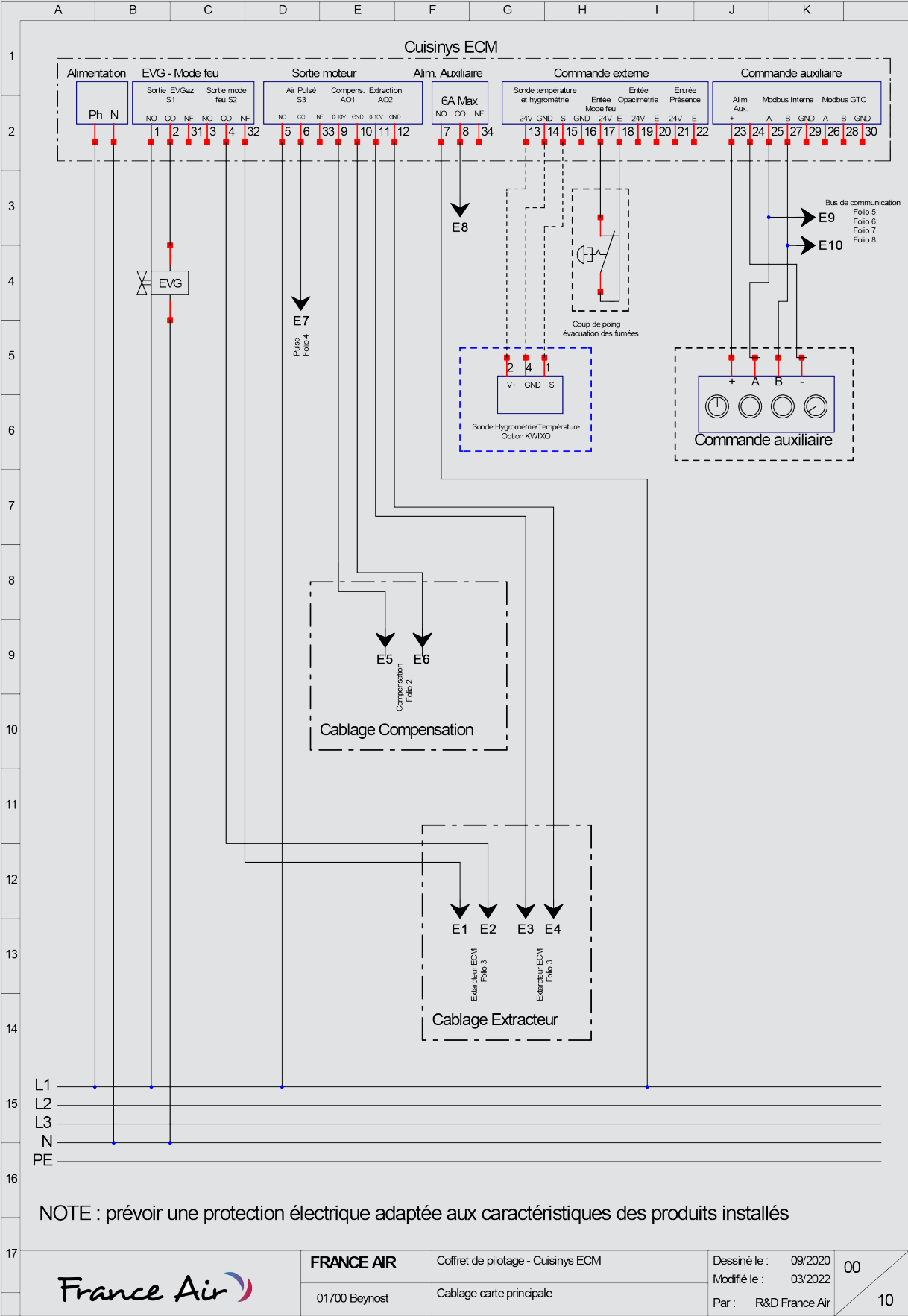


Nous conseillons l'utilisation de registres type Optidrive sur le réseau compensation

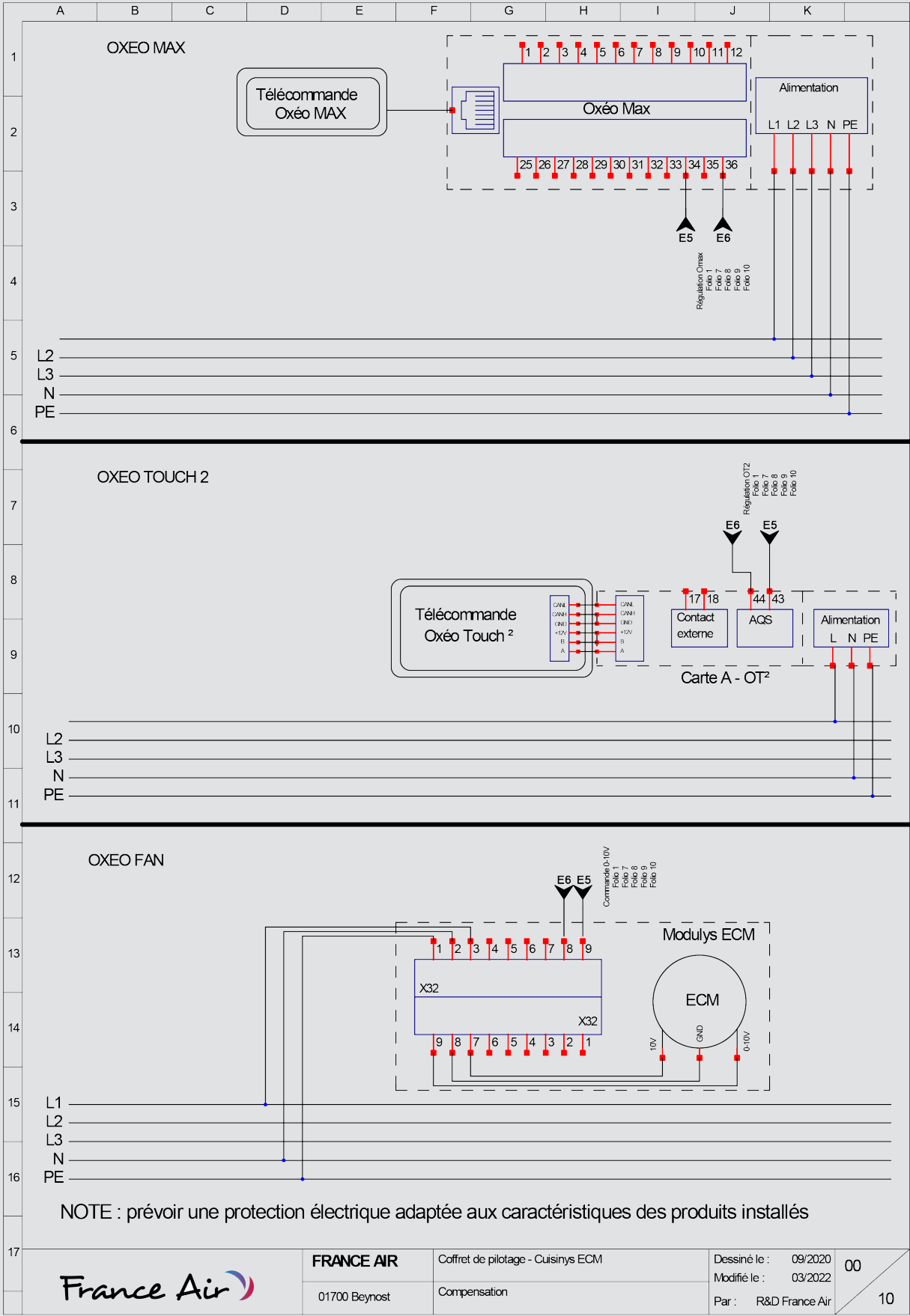
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SYNOPTIQUE



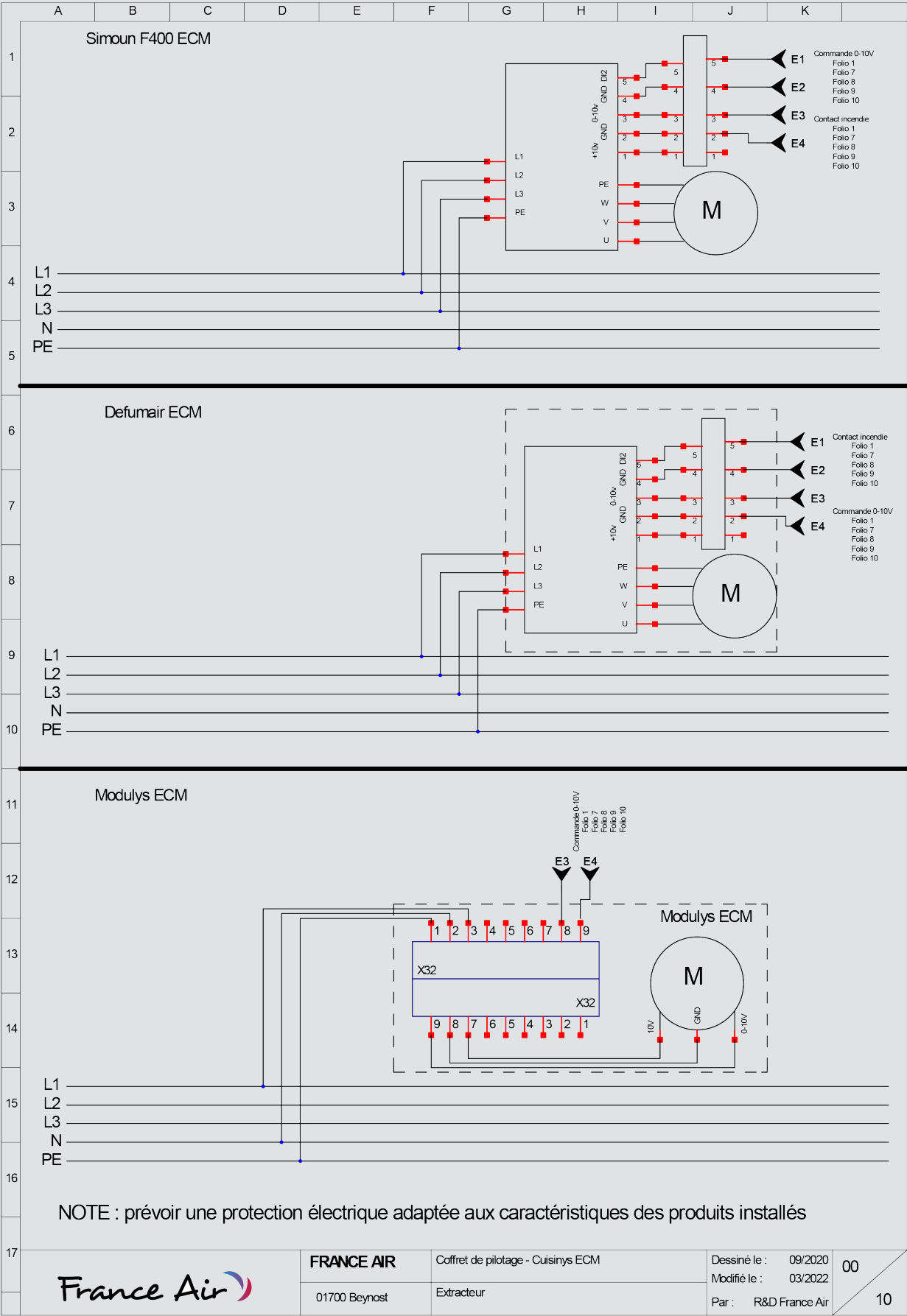
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SCHÉMAS DE PRINCIPE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE



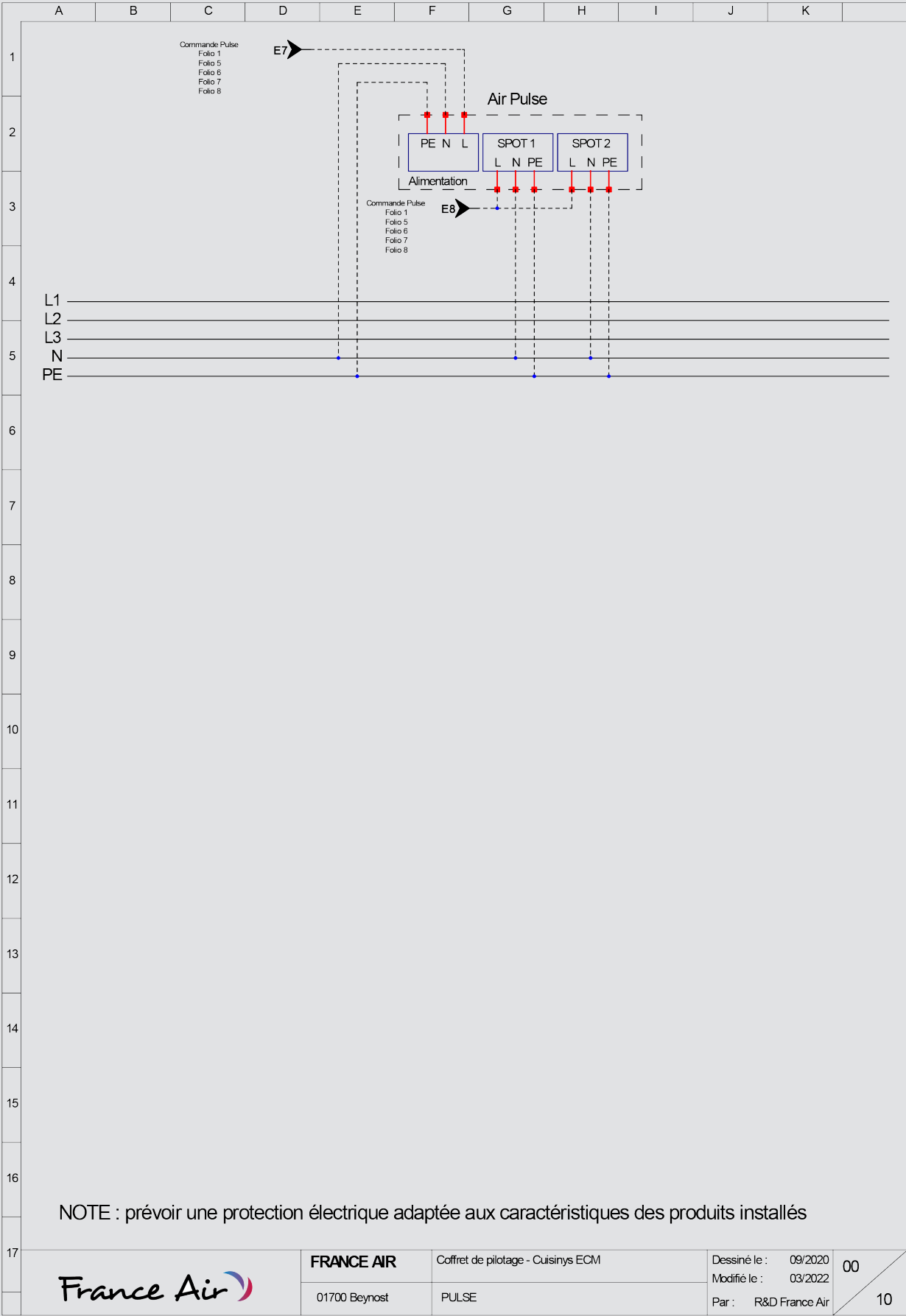
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SCHÉMAS DE PRINCIPE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE



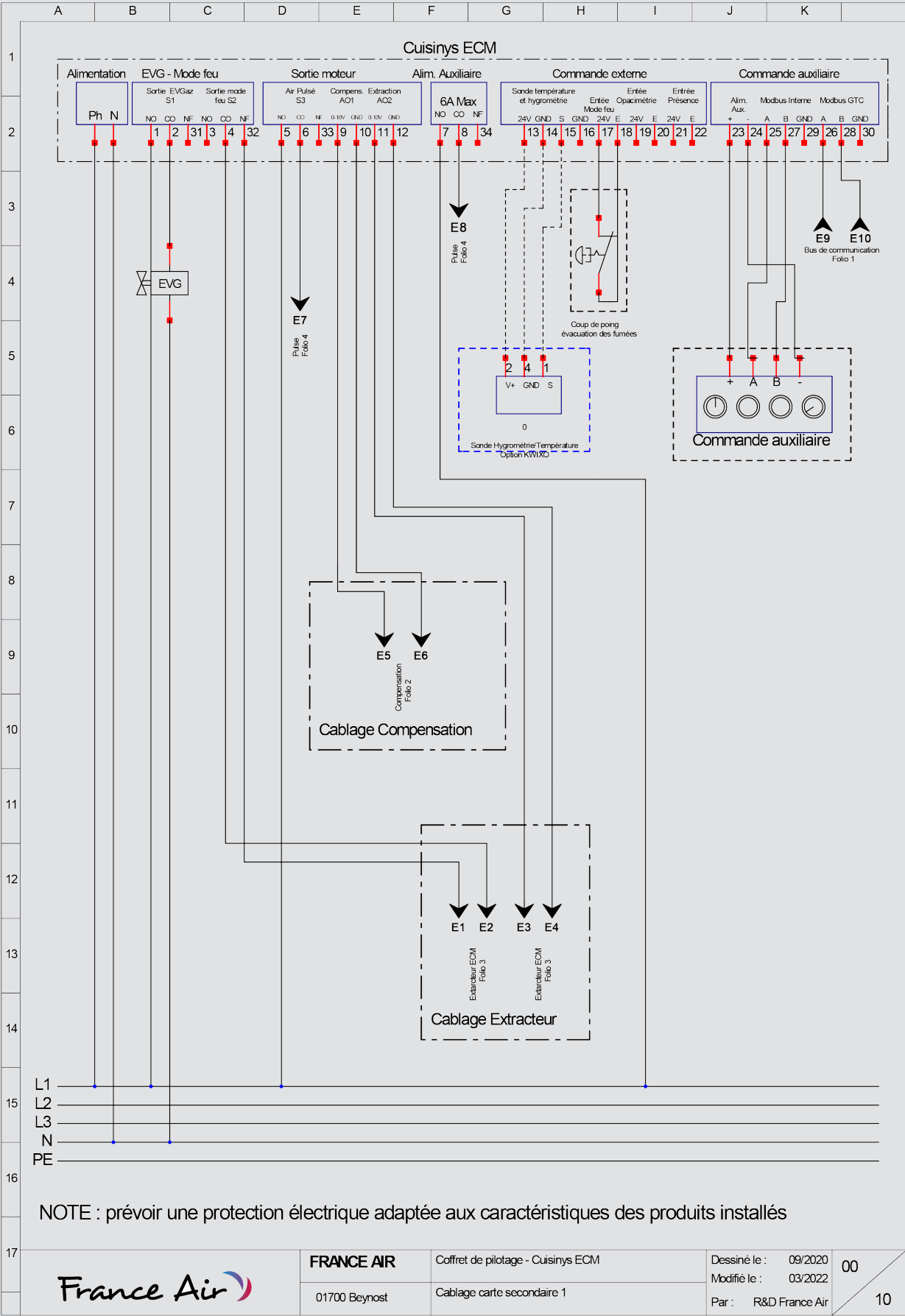
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SCHÉMAS DE PRINCIPE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE



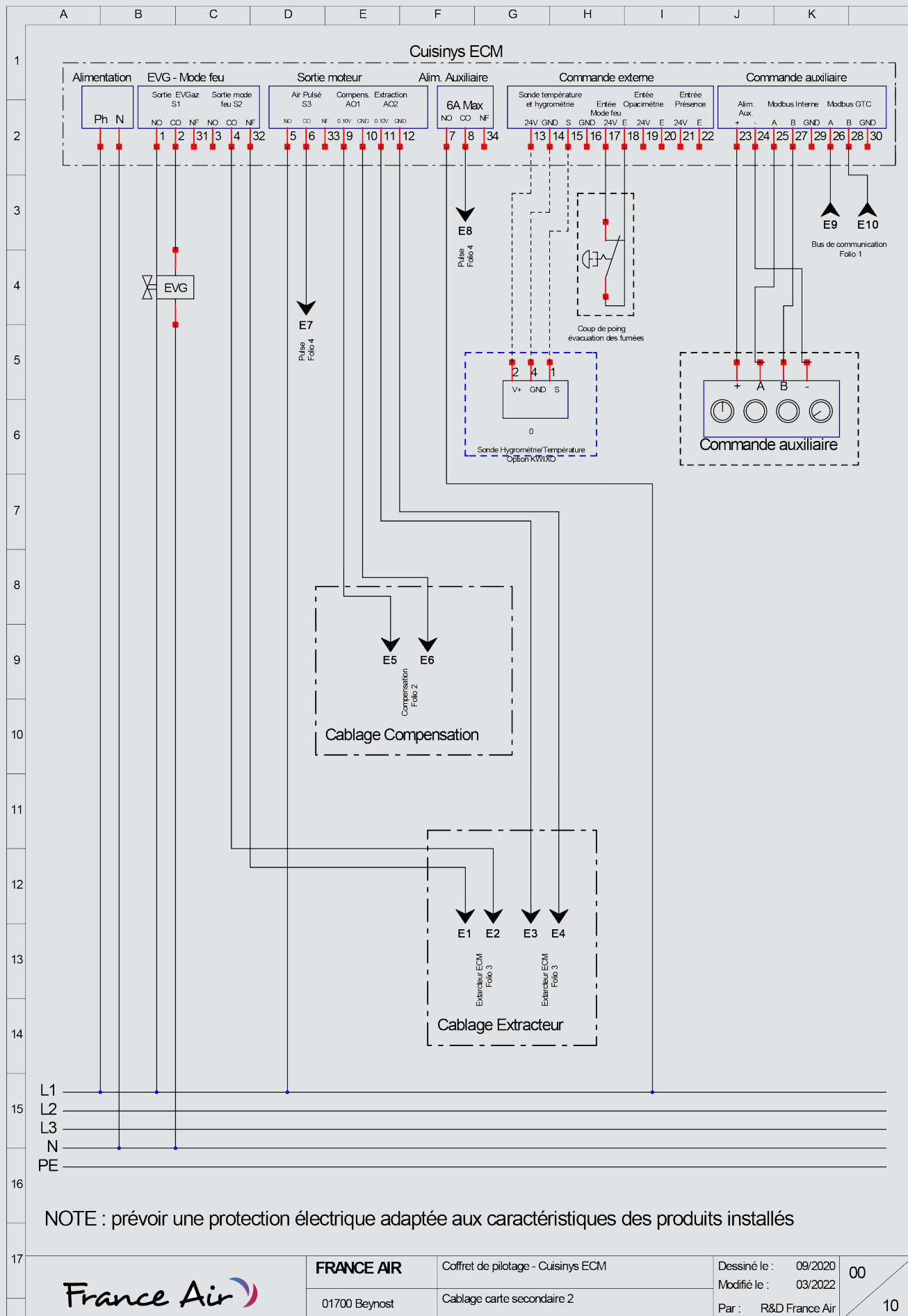
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SCHÉMAS DE PRINCIPE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE



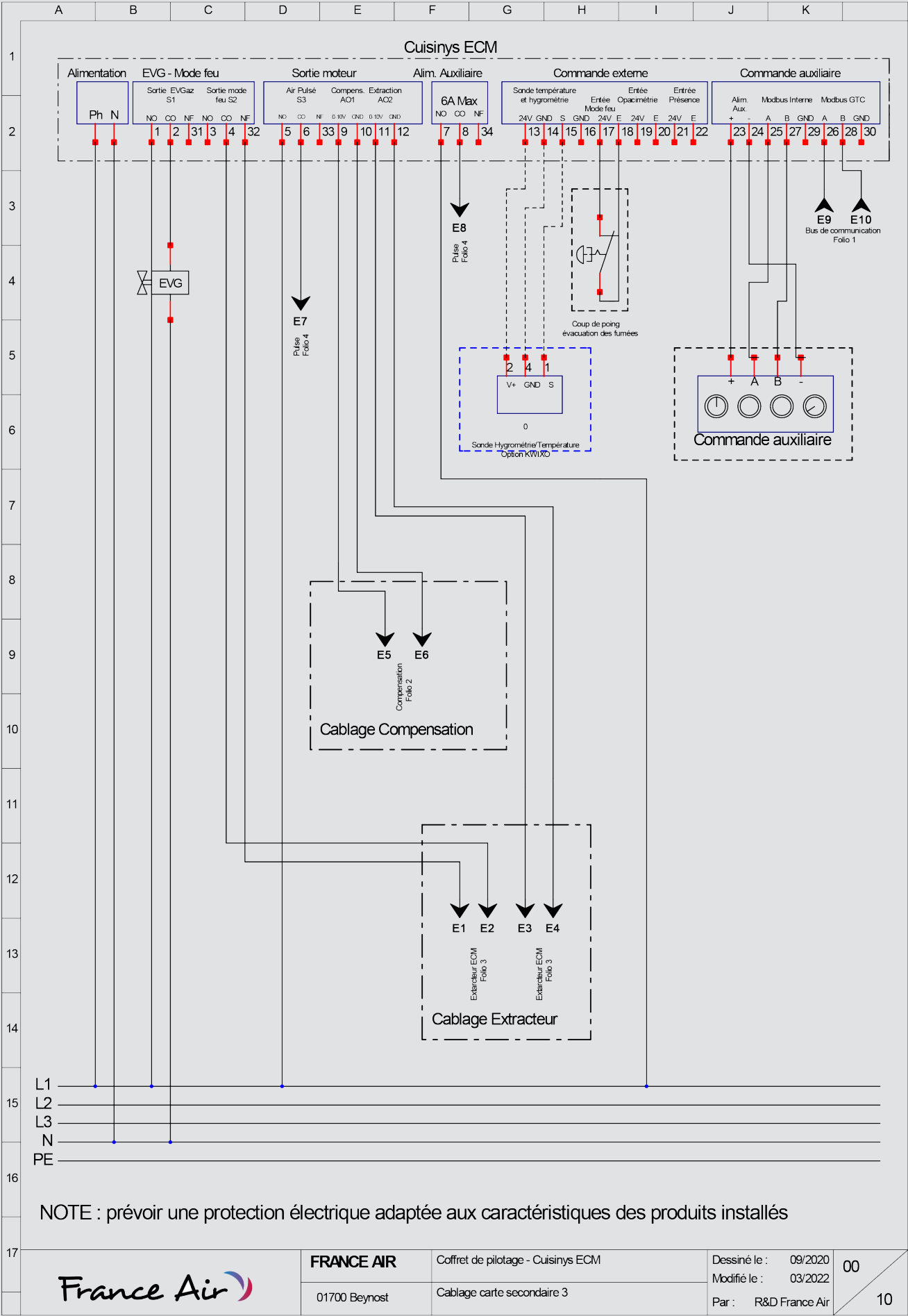
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SCHÉMAS DE PRINCIPE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE



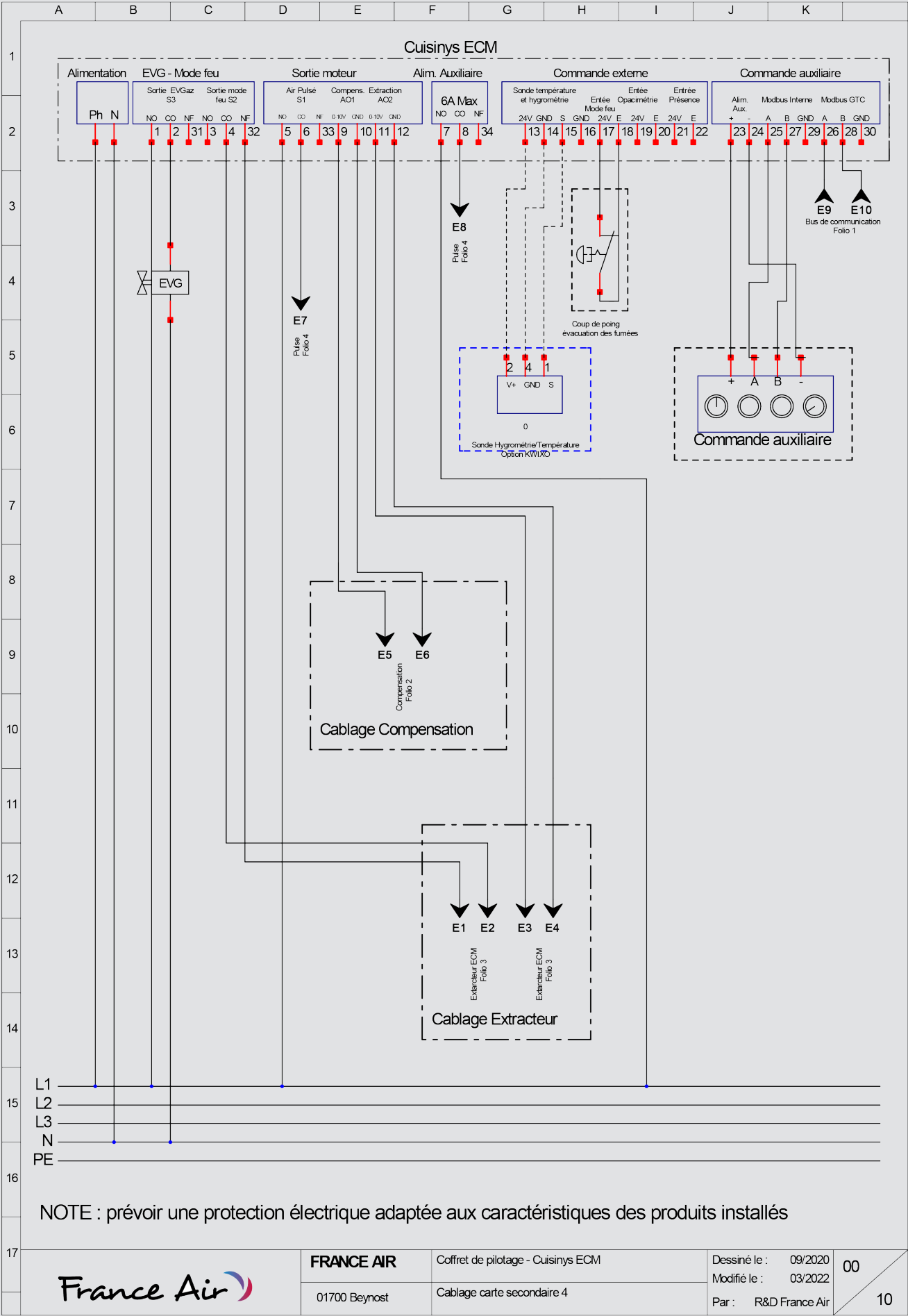
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SCHÉMAS DE PRINCIPE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE



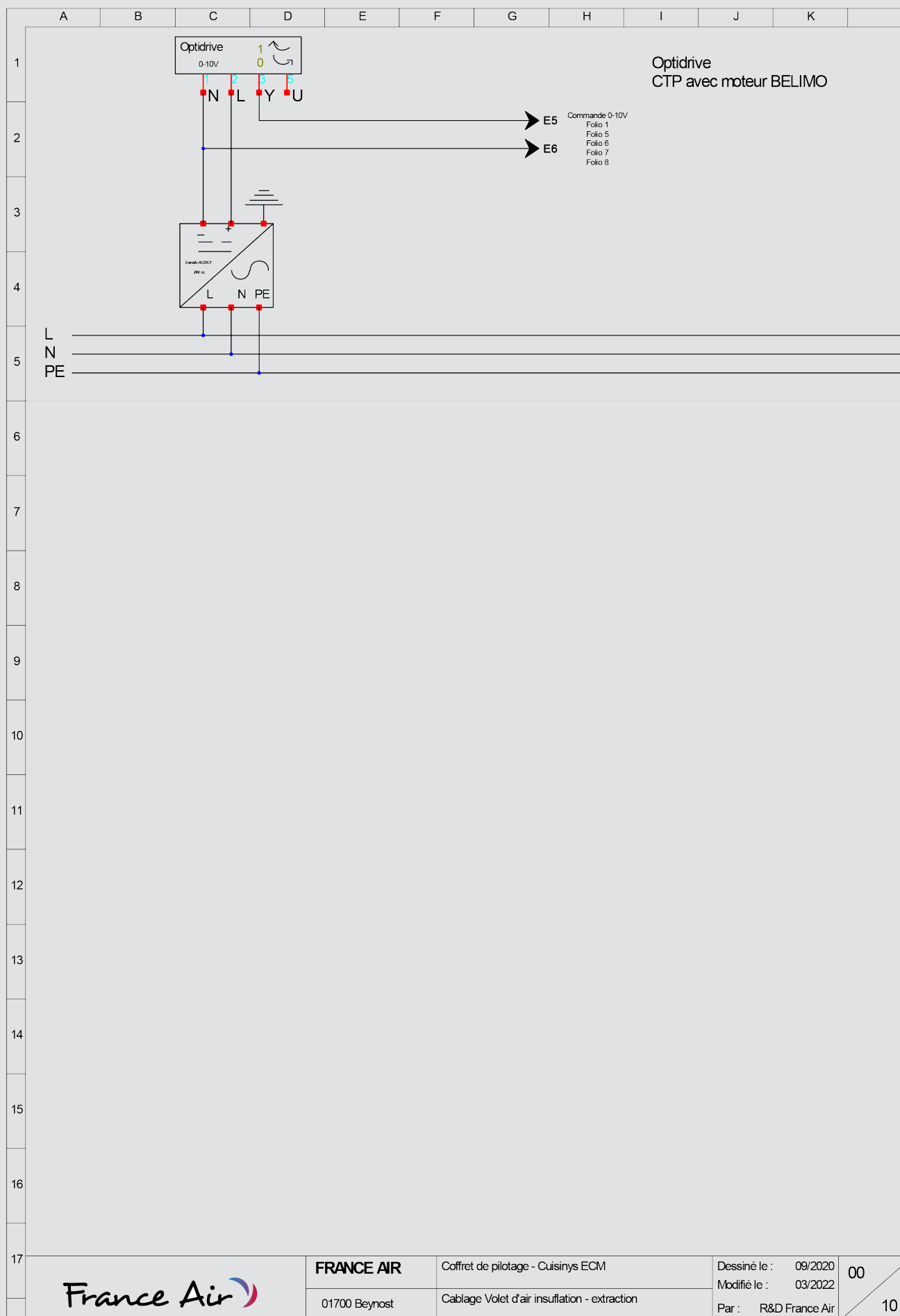
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SCHÉMAS DE PRINCIPE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SCHÉMAS DE PRINCIPE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SCHÉMAS DE PRINCIPE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES**• Caractéristiques électriques par coffret**

- Intensité maximum : 0,2 A
- Puissance moyenne : 6 W
- Distance de raccordement entre la télécommande et le coffret : 1 000 m