

Cuisines professionnelles

KWIXO® SOLO



FTE 107 012 E
Mars 2025



AVANTAGES

- Jusqu'à 50 % d'économie d'énergie dans la cuisine.
- Modulation automatique des débits qui ne nécessite aucune intervention humaine.
- Fonction boost manuelle toujours disponible.
- Inclut le coffret de sécurité pour la cuisine professionnelle.
- Simple d'installation et d'utilisation avec une maintenance limitée.
- Mise en marche de la lumière intégrée au bouton de commande.

GAMME

- Modulation automatique des débits pour des petites cuisines (1 hotte / 1 piquage).
- Gestion d'un extracteur moteur AC et d'un insufflateur moteur EC. Un seul point de mesure possible de température et d'hygrométrie (à installer dans le piquage de la hotte).

FONCTIONNALITES

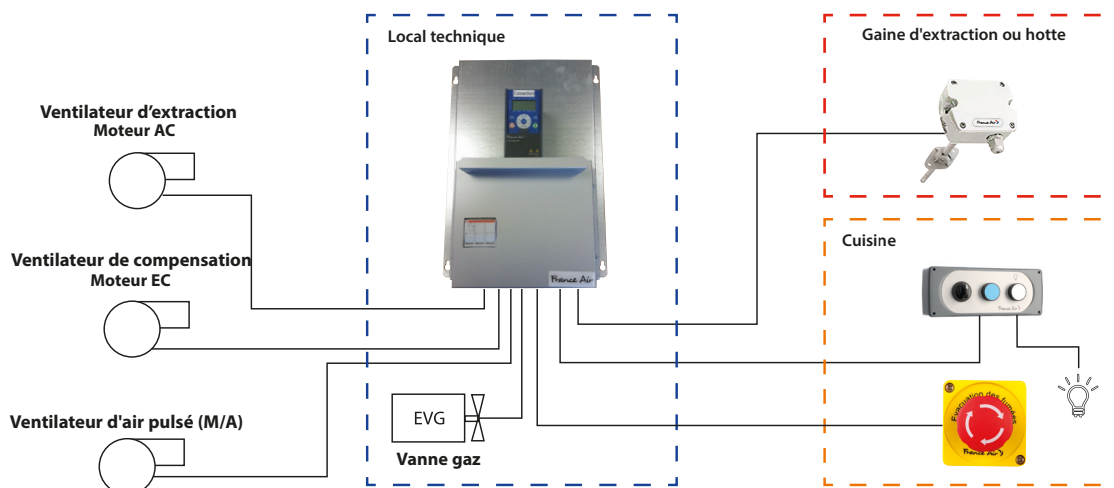
- **Mode confort :**
 - Gestion de l'extraction (moteur AC) et de la compensation (moteur EC) simultanément à la même fréquence.
 - Variation de vitesse d'extraction et de compensation en fonction du besoin réel de la cuisine, en temps réel (information donnée par la mesure de température et d'hygrométrie constante).
 - Gestion d'un mode boost (fonction personnalisable: durée et débit d'extraction).
 - Gestion de la post-ventilation.
 - Fermeture de l'électrovanne gaz lorsque la commande est à l'arrêt.
 - Commande l'éclairage (de la hotte ou de la cuisine).
- **Mode évacuation des fumées :**
 - Déclenchement par un boîtier coup de poing.
 - Passage de l'extraction en mode « Grande vitesse ».

LIMITES D'UTILISATION

- Gestion possible d'un seul extracteur équipé d'un moteur AC.
- Gestion possible d'un seul compensateur équipé d'un moteur EC.
- Un seul point de mesure possible dans le réseau de gaine.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- Modulation automatique du débit d'extraction de la cuisine en fonction des besoins réels de celle-ci. Une sonde de température et d'hygrométrie est implantée au niveau du piquage de la hotte et fait varier le débit de la ventilation d'extraction en fonction de l'activité de la cuisine.



KWIXO® SOLO

Système de modulation des débits automatique pour la cuisine professionnelle monozone

ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Jusqu'à 50 %
d'économie d'énergie

TECHNOLOGIE

Extracteur AC
Compensateur EC

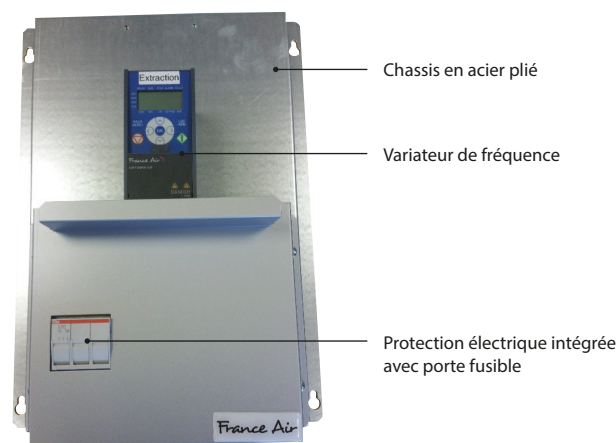
Espace Pro

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



CONSTRUCTION / COMPOSITION

- Tous les câblages et les paramétrages sont faits d'usine pour une facilité d'installation et de mise en service.



ACCESSOIRES INCLUS

- Sonde de température et d'hygrométrie



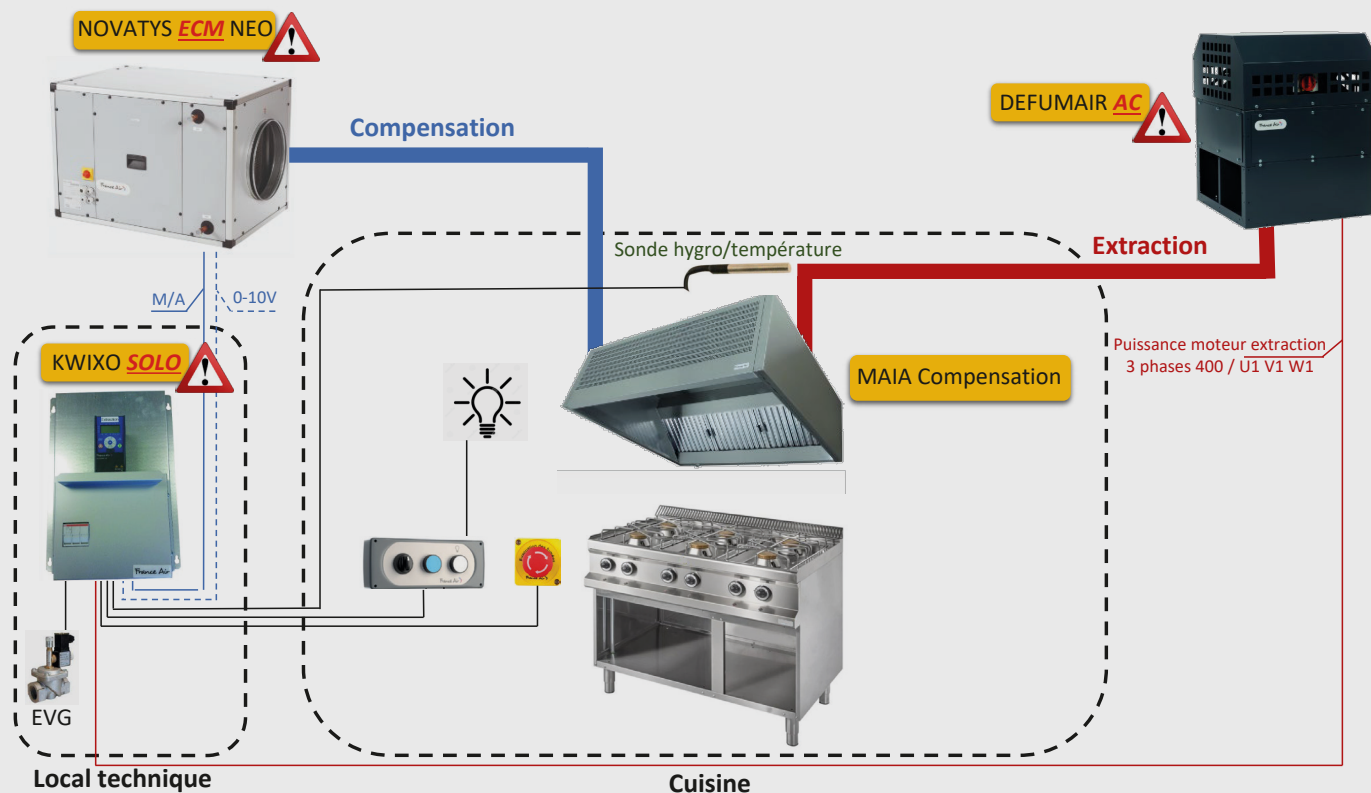
- Commande intégrant le bouton marche / arrêt, le mode boost et le bouton marche / arrêt pour l'éclairage



- Bouton coup de poing

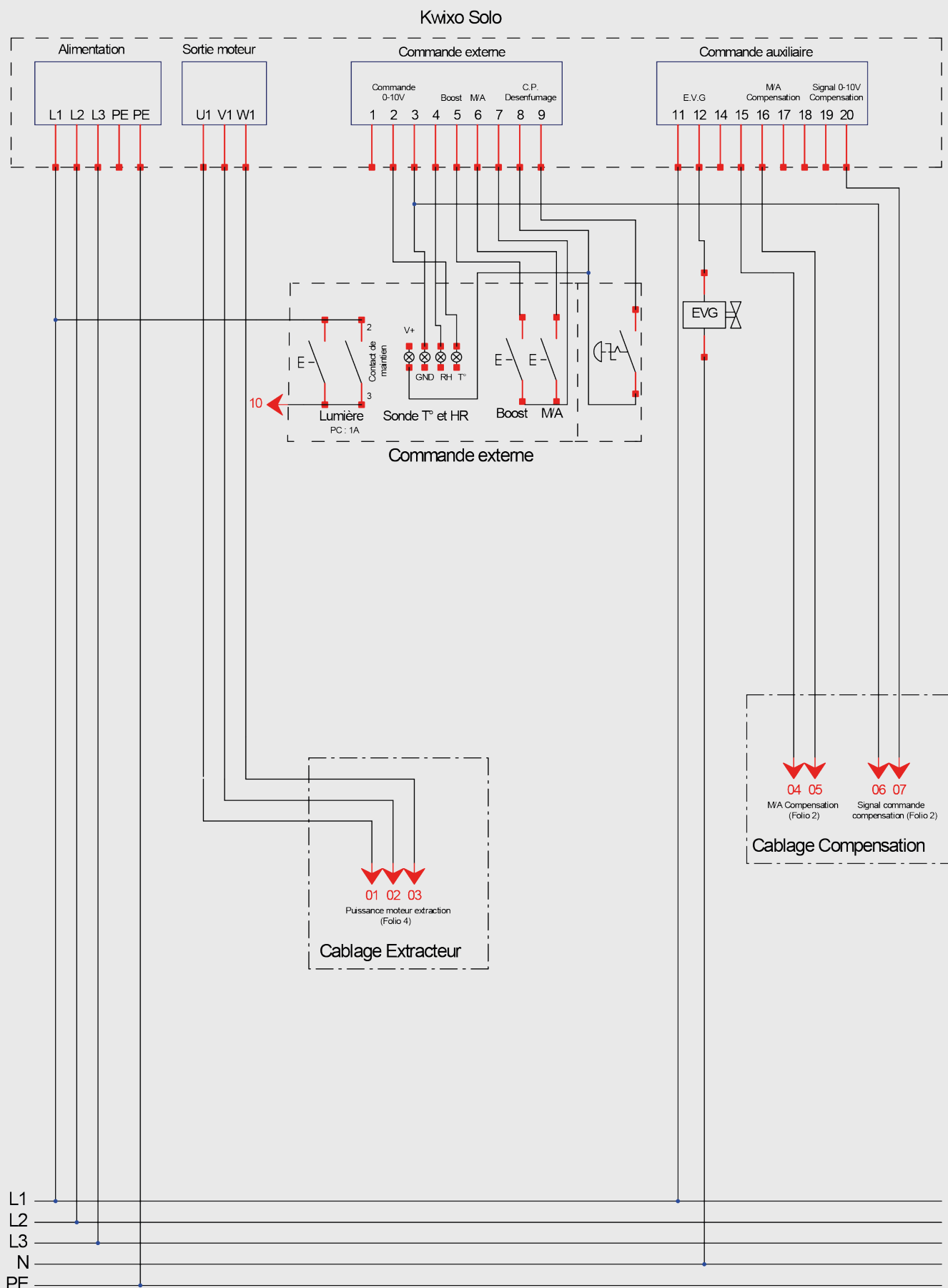


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SYNOPTIQUE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SCHÉMAS DE PRINCIPE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

• Coffret de pilotage - KWIXO SOLO / Câblage Kwixo Solo

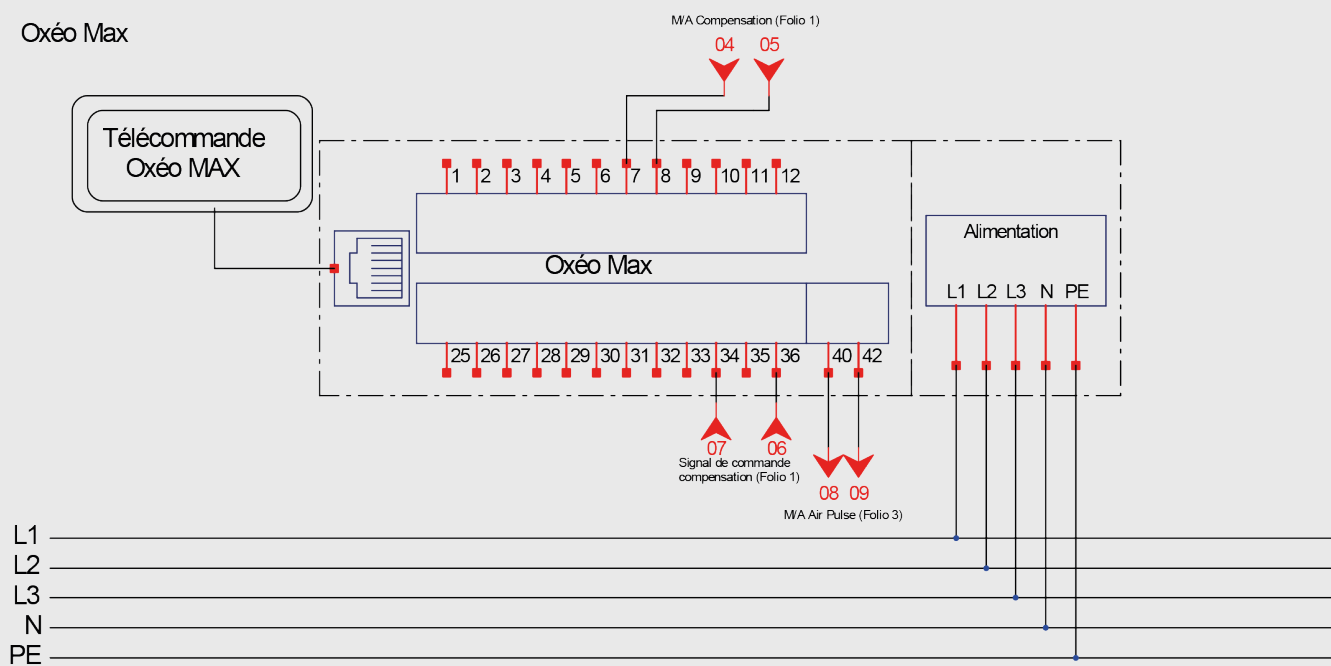


NOTE : prévoir une protection électrique adaptée aux caractéristiques des produits installés

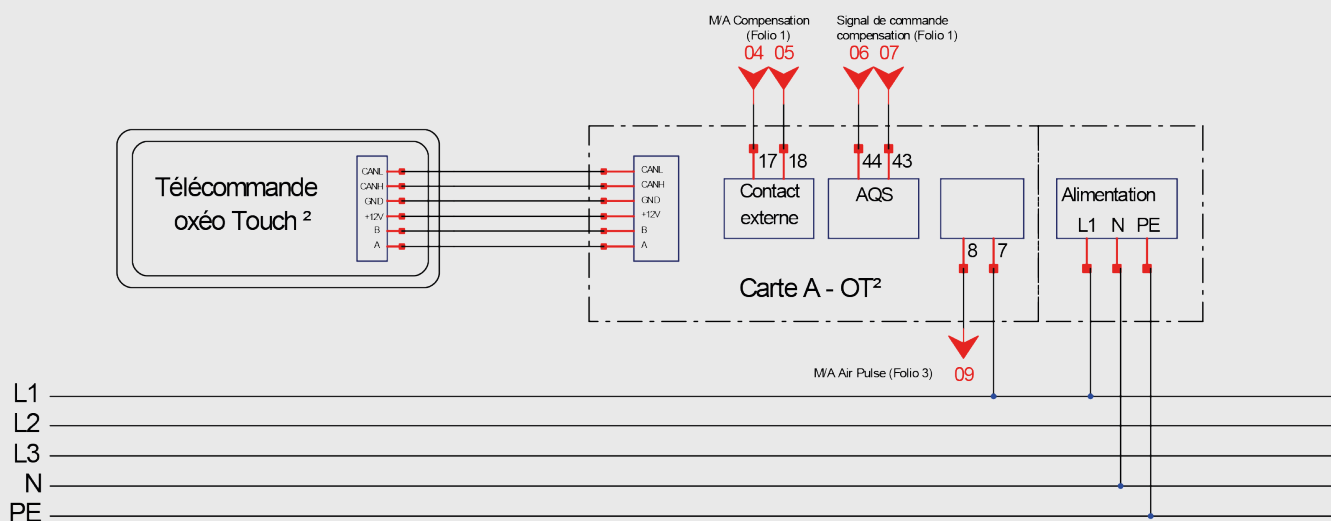
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SCHÉMAS DE PRINCIPE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

• Coffret de pilotage - KWIXO SOLO / Câblage Compensation

Oxéo Max



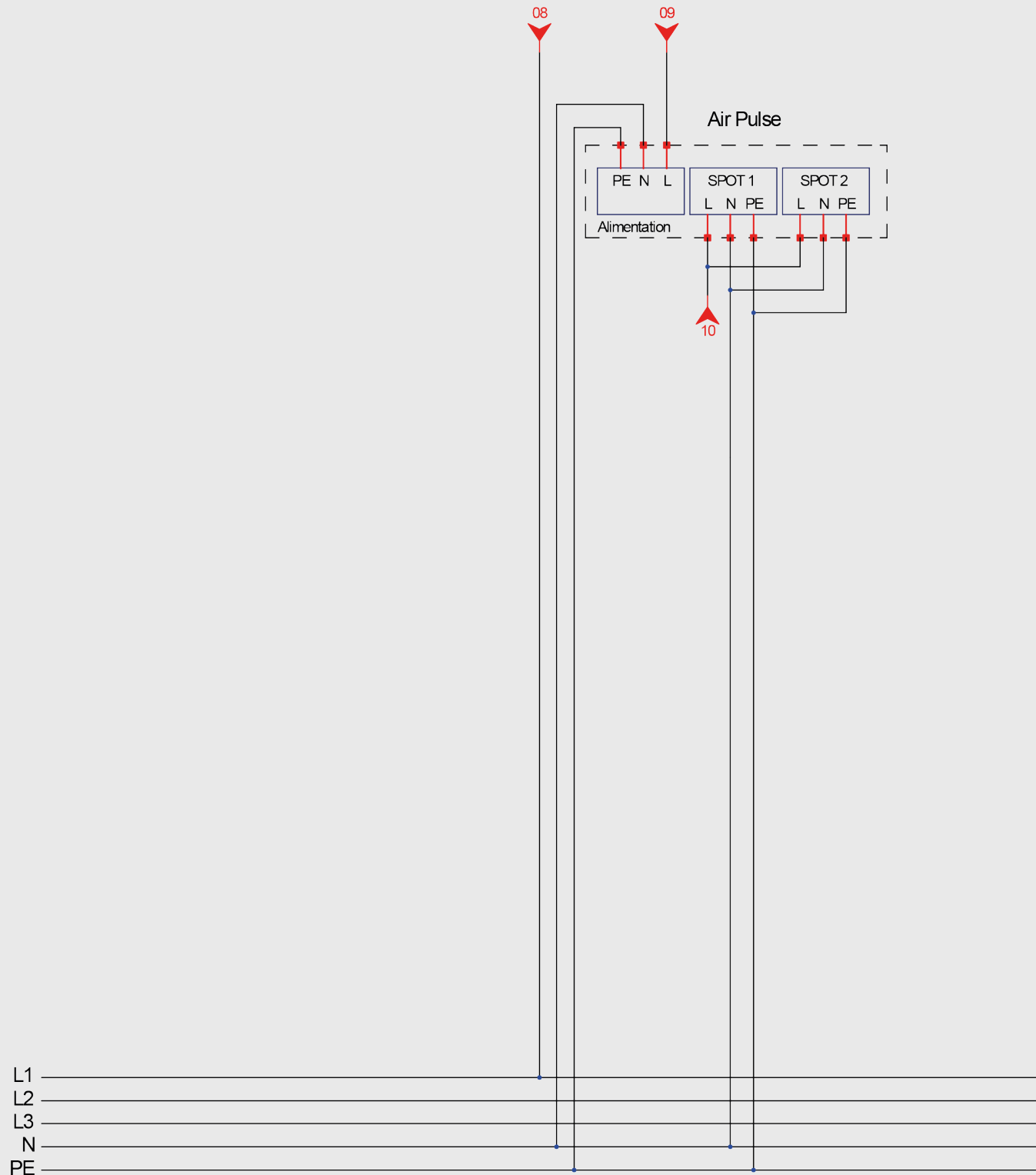
Oxéo Touch 2



NOTE : prévoir une protection électrique adaptée aux caractéristiques des produits installés

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SCHÉMAS DE PRINCIPE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

• Coffret de pilotage - KWIXO SOLO / Câblage Air pulse



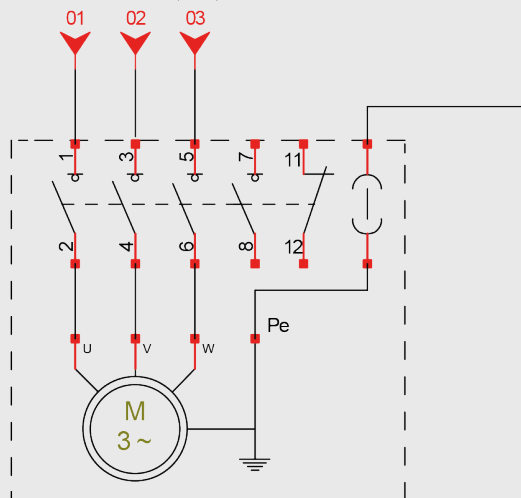
NOTE : prévoir une protection électrique adaptée aux caractéristiques des produits installés

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SCHÉMAS DE PRINCIPE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

• Coffret de pilotage - KWIXO SOLO / Câblage Extracteur

Defumair
Simoun
Primero 2000 à 8000

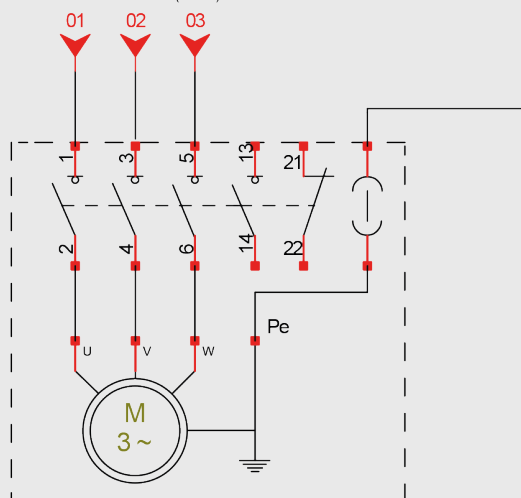
Puissance moteur extraction (Folio 1)



L1 _____
L2 _____
L3 _____
N _____
PE _____

Primero 10000

Puissance moteur extraction (Folio 1)



L1 _____
L2 _____
L3 _____
N _____
PE _____

NOTE : prévoir une protection électrique adaptée aux caractéristiques des produits installés