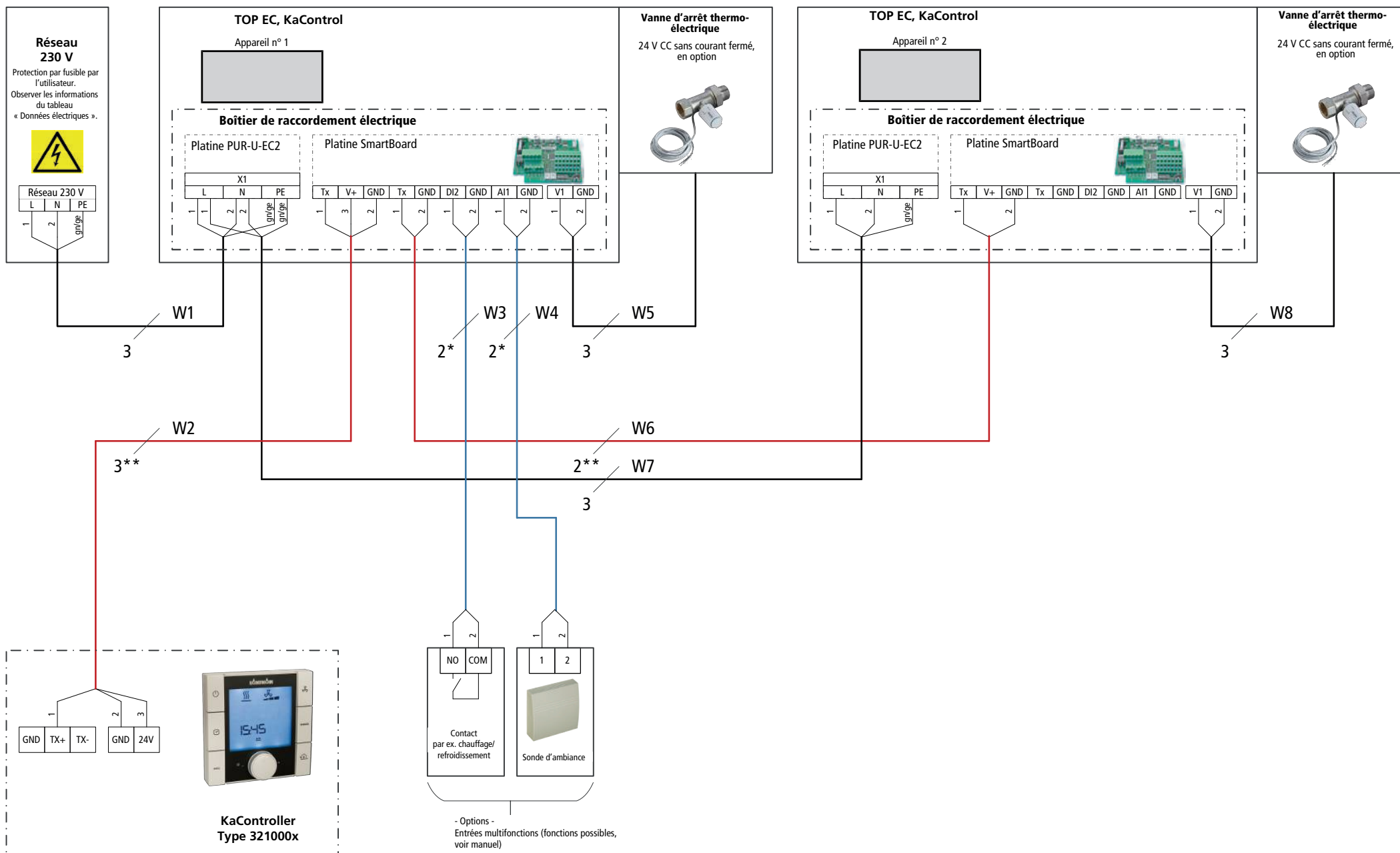


Tenir compte de ces points dans les plans d'installation suivants avec régulation KaControl :

- ▶ Les informations concernant les types de lignes et de câblage doivent être respectées, conformément à la norme VDE 0100.
- ▶ Sans * : NYM-J. Nombre de conducteurs requis, y compris le conducteur de protection compris, spécifié sur le câble. La section n'est pas spécifiée, étant donné que la longueur du câble est incorporée dans le calcul des sections.
- ▶ Avec * : J-Y(ST)Y 0,8 mm. Poser séparément des câbles à haute tension.
- ▶ Avec ** : UNITRONIC BUS LD 0,22 mm² ; à poser séparés des câbles à haute tension.
- ▶ Si d'autres types de câbles sont utilisés, ces derniers doivent être au moins équivalents.
- ▶ Longueur du câble BUS reliant l'unité de commande du boîtier d'ambiance KaController à l'appareil 1 : maximum 30 m.
- ▶ Nombre maximal d'appareils en parallèle : 2 pièces. Le nombre peut être augmenté jusqu'à 30 maximum via la carte bus CAN de type 3260301 (voir Accessoires) et résistance de terminaison pour le premier et le dernier appareil nécessaires pour chaque appareil.
- ▶ La longueur du câble BUS de l'appareil 1 à l'appareil 2 est de 30 m max. Avec une carte bus CAN de type 3260301 (voir Accessoires) d'au max. 500 m nécessaire par appareil.
- ▶ Longueur de câble sonde d'ambiance et contact de commutation max. 30 m, 1 mm², max. 100 m
- ▶ Les bornes de raccordement de l'appareil sont adaptées à une coupe transversale maximale de fil de 2,5 mm² pour la ligne d'alimentation.
- ▶ En cas d'emploi de disjoncteurs à courant de défaut, ceux-ci doivent être sensibles au courant pulsé (type A). Lors de la mise en marche de l'alimentation électrique de l'appareil, des courants de charge impulsions des condensateurs dans le filtre CEM intégré peuvent conduire au déclenchement de dispositifs de protection FI. Pour une sécurité de fonctionnement maximale, un courant de déclenchement de 300 mA est recommandé.
- ▶ Pour l'interprétation de l'alimentation réseau par l'utilisateur, les données électriques doivent être observées.

Pose de câble TOP (*C1), pilotage par KaController type 321000x, à 2 conducteurs, vanne 24 V CC ouvert/fermé

TOP



Pose de câble TOP (*C1), pilotage par KaController type 321000x, à 2 conducteurs, vanne 24 V CC ouvert/fermé, avec carte bus CAN

TOP

