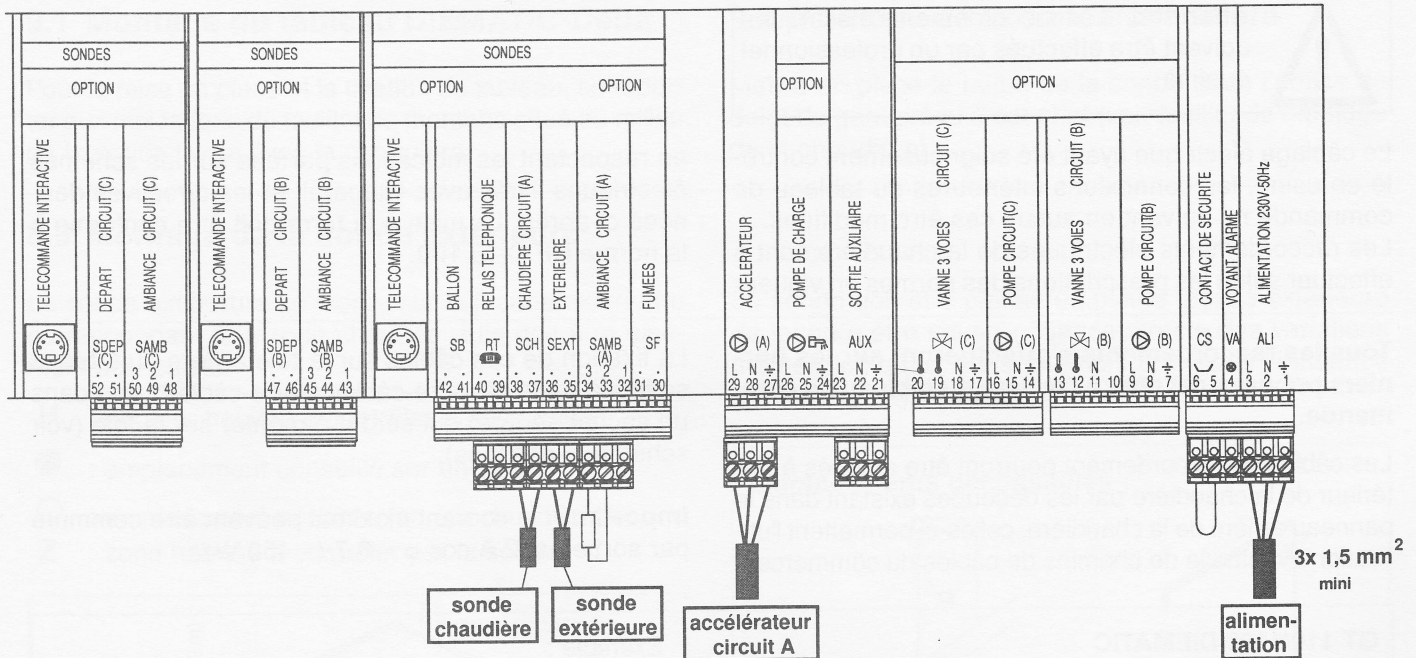


● Raccordements de base



8199N147

10.1 Raccordement de l'alimentation

Le raccordement de l'alimentation se fait à l'aide d'un câble 3 fils - section 1,5 mm² aux bornes 1, 2, 3.

10.2 Raccordement électrique des sondes

Les connecteurs des câbles de sondes sont bleus et les connecteurs des câbles de raccordement 230 V sont gris.

Ramener les câbles de sonde vers l'arrière du tableau. Le branchement s'effectue sur le bornier de sondes :
 35-36 : sonde extérieure (SEXT)
 37-38 : sonde chaudière (SCH) - raccordés d'usine.

IMPORTANT : il faut séparer les câbles de sonde des circuits 230 V :

- dans la chaudière : utiliser à cet effet les 2 passe-fils situés de part et d'autre de la chaudière.
- en dehors de la chaudière : utiliser 2 conduits ou chemins de câbles distants d'au moins 10 cm.

10.3 Raccordement du circuit direct sans vanne mélangeuse (circuit A)

- 1 Soupape de sécurité 3 bar + manomètre
- 2 Circulateur
- 3 Vase d'expansion
- 4 Vanne
- 5 Clapet antiretour
- 7 Corps de chauffe
- 9 Thermomètre
- 10 Soupape différentielle
- 11 Robinet thermostatique
- 15 Purgeur manuel

A-B Points de raccordement d'un ballon d'eau chaude sanitaire

- **accélérateur circuit (A)** : brancher les 3 fils de l'accélérateur sur les bornes 27-28-29 en respectant les bornes phase (L), neutre (N) et terre (⊕).

