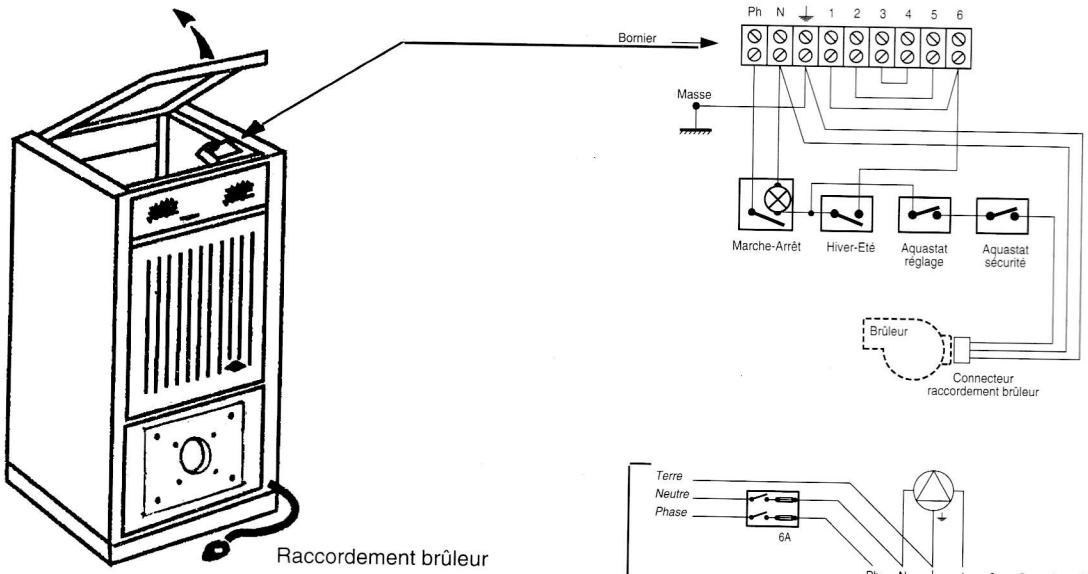
2. RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

- Tension d'alimentation : 220 V - 50 Hz.
- Un interrupteur général de chaufferie sera installé sur l'alimentation qui sera protégée par un fusible de 6 A.
- La chaudière sera obligatoirement raccordée à la terre.
- Tout le matériel utilisé pour le raccordement électrique sera conforme à la norme NFC 15.100

A) CABLAGE INTERNE :



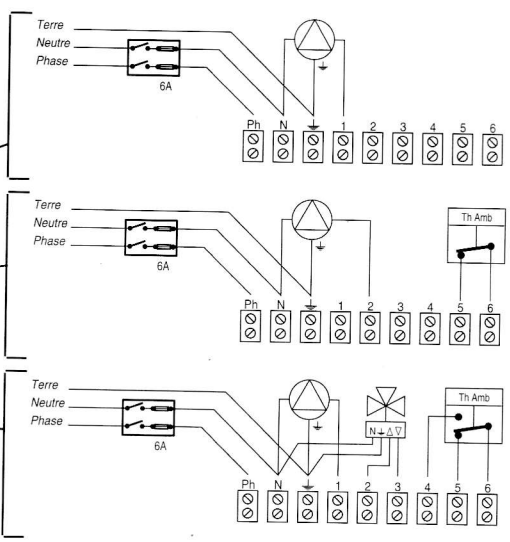
Raccordement brûleur

B) RACCORDEMENT RÉSEAU ET RÉGULATION :

**** Aucune régulation***
1 - phase du circulateur

**** Régulation d'ambiance par action sur le circutlateur***
2 - phase du circulateur
5 - 6 - thermostat d'ambiance

**** Régulation d'ambiance par action sur vanne mélangeuse***
1 - phase du circulateur
2 - ouverture de vanne
3 - fermeture de vanne
4 - 5 - 6 - thermostat d'ambiance



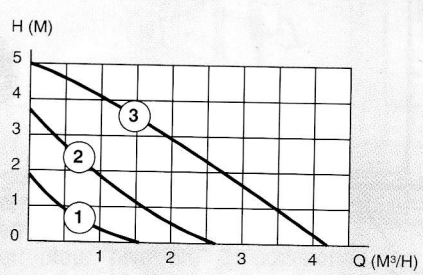
NB : Les thermostats d'ambiance sont représentés en position "demande de chaleur".

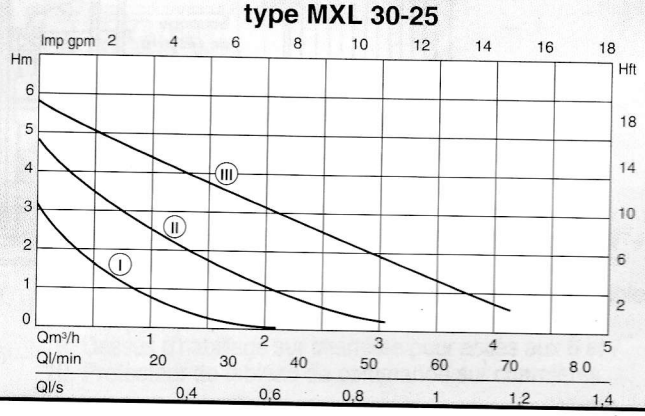
C) MODIFICATION POSSIBLE DU CABLAGE :

Le câble de raccordement du brûleur sort en série en bas du côté droit de l'habillage. Il est possible si besoin (inversion des charnières de la plaque porte-brûleur, etc.) de faire sortir ce câble en bas du côté gauche. Les précautions seront prises dans ce cas afin d'éviter le contact du câble avec des parties chaudes de la chaudière (côté du foyer, porte brûleur, etc.).

3. PERTES DE CHARGE (accessoires de lyre en option) sauf FX 65

CIRCULATEUR GRUNDFOS type UPS 25.50-180



ou

CIRCULTATEUR SALMSON type MXL 30-25