

KIT D'UNITÉ DE RÉGULATION

949BY By-pass pour le circuit primaire

INSTRUCTIONS



Le by-pass pour circuit primaire (optionnel) permet la séparation hydraulique entre le circuit primaire et le secondaire. Cette séparation hydraulique optimise le fonctionnement du circuit secondaire et empêche que les modifications du débit du primaire influencent le circuit secondaire. Le débit qui passe à travers les circuits dépend exclusivement des caractéristiques de débit des pompes, évitant l'influence réciproque due à leur couplage en série.

Sur le by-pass se trouve une vanne différentielle réglable, dont la valeur d'intervention peut être modifiée à l'aide de la manette correspondante. Si le circuit secondaire est fermé, la vanne différentielle s'ouvre pour permettre le retour de l'eau vers la chaudière.

| Setting | Opening |
|----------------|----------|
| | pressure |
| 3 | 30 kPa |
| 2 | 20 kPa |
| 1 | 10 kPa |
| Completly open | 5 kPa |

