

RÉGLAGES ÉQUILIBRAGES DES CIRCUITS DE CHAUFFAGE

Résumé:

Cette formation a pour but d'instruire à la maîtrise des divers circuits hydrauliques du chauffage, de leurs commandes et régulations afin d'optimiser et de réduire les consommations d'énergie tout en garantissant le confort.

Un circulateur correctement dimensionné, paramétré et entretenu. Un équilibrage soigné et une régulation optimale permettront non seulement de diminuer les consommations d'énergie thermique et électrique mais également de garantir un confort agréable dans les bâtiments.

Objectifs:

La formation amène les participants à connaître les actions des commandes et des régulations agissant sur la production et la distribution de chaleur.

Le technicien peut sur la base de ses diagnostics adapter les paramètres pour rendre le système le plus économique possible et au besoin proposer une adaptation à l'exploitant.

Public cible:

Professionnel du chauffage et de la ventilation + techniciens de service

Programme:

Préparation théorique de sept applications possibles + Pratique sur le banc d'essai.

- Les circuits hydrauliques en mélange
- Les circuits hydrauliques en injection
- Les vannes de réglage à 3 voies
- Les vannes de réglage-équilibrage
- Les vannes de réglage * énergie *
- Le réglage des circulateurs VEV
- L'équilibrage des circuits hydrauliques
- Le paramétrage des régulateurs





Durée de la formation:

1 journée

Certification:

Attestation de participation

Conditions d'admission:

Notions de base en chauffage et hydraulique

Direction du cours:

TBS Formation

Formateur RC Roland Conus

Lieu:

Centre de formation AVCV Tolochenaz

Prix:

CHF 450.- membres

CHF 610.- non-membres

(Repas inclus)