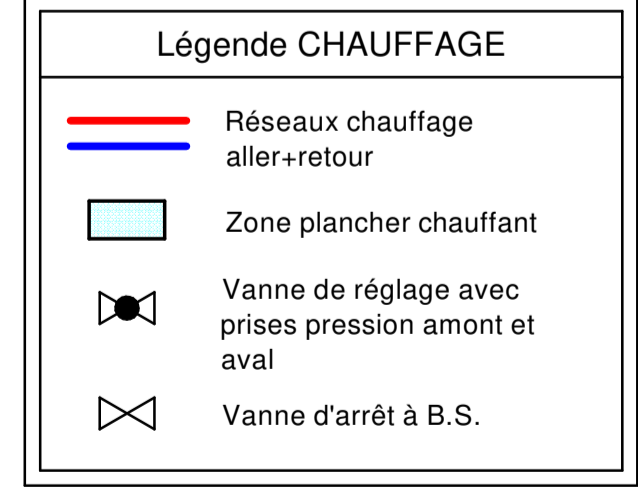
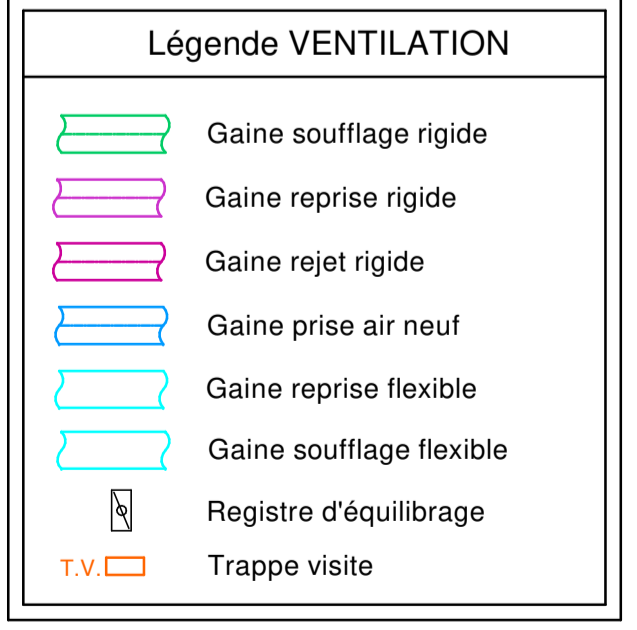


**Note ventilation :**

- Register à débit constant : HALTON, type : RDR, réglage du débit suivant bouche terminale
- Register à iris : HALTON, type : PRA
- Réseaux aéraliques à joints
- Longueur des flexibles : minimum 2 ml : ALDES Afflex alu insonorisé 25 mm, classement A1
- Section de ventilation indiquées sur les plans : sections libres intérieures de passage
- Calorifuge des réseaux prise air neuf et rejet d'air vicié : épaisseur : 50 mm
- Calorifuge des réseaux condensats (épaisseur minimale : 9 mm)
- Tous les registres devront pouvoir être accessibles. Mise en place d'un indicateur visuel sur le faux plafond pour chaque organe aéralique
- Liaisons électriques et bus de communication non représentés

**Note chauffage :**

- Tous les organes hydrauliques (vannes arrêt, vannes équilibrages, vanne équilibrage/régulation, thermomètres...) devront être accessibles. Mise en place d'un indicateur visuel sur le faux plafond pour chaque organe hydraulique
- Purgeurs d'air à chaque point haut avec vanne arrêt. Vannes de vidange à chaque point bas
- Tube plancher chauffant 13x16 mm
- Isolant 120 mm R = 5,55 m<sup>2</sup>C/W sous chape sur l'ensemble des sols, y compris dans les salles et locaux non équipés de planchers chauffants
- Isolant 120 mm R = 3,35 m<sup>2</sup>C/W sous dallage sur l'ensemble des sols, y compris dans les salles et locaux non équipés de planchers chauffants
- Cavaliers de fixation avec surélévation du tube de 3mm
- Au droit des collecteurs, les premiers et derniers mètres de chaque circuit seront calorifugés jusqu'aux collecteurs par fourreau mousse épaisseur 6 mm
- Sur chaque collecteur sur départ et retour : vanne d'arrêt 1/4 tour (x2) + thermomètre (x2) + purgeurs automatiques (x2) + vanne de remplissage et de vidange
- Chaque collecteur sera installé dans un coffret d'habillage
- Un thermostat d'ambiance sera installé dans chaque pièce principale



<b>MAITRE D'OUVRAGE</b> <b>EPLEPPA Vesoul</b> <b>Agrocampus</b> 16 rue Edouard Belin 70 000 VESOUL	<b>ARCHITECTE</b> <b>Agence ROCHET BLANC</b> <b>GERALD</b> 2 Chemin de la Coupotte 70190 HAUTERIVE LE CORDONNET Tél : 03 84 32 45 32	<b>BET ELECTRICITE</b> <b>BET CORNET</b> 16 Rue des Vignes 25870 LES AUXONS Tél : 03 81 80 86 11	<b>BET FLUIDES</b> <b>BET PICARD &amp; VIALA</b> 4H Chemin de Palente 25000 BESANCON Tél : 09 62 51 08 70 Fax : 03 81 63 05 42	<b>Construction d'un Pôle Apicole</b> <b>17 rue de Bougnon - zone de la Mognotte</b> <b>70170 PORT SUR SAONE</b>  <b>Plan CHAUFFAGE VENTILATION</b>	Plan n° FL01 Phase DCE Date 18.05.2022 Echelle 1/75° Format A1
--	--	--	---	---	--