

B I L A N T H E R M I Q U E

PROTOCOLE DE TRAVAIL

- Calcul des surfaces déperditives
- Calcul des apports thermiques passifs
- Calcul des flux d'air forcés et naturels
- Quantification des déperditions thermiques

- Bilan technique hivernal et/ou estival



- Essentiellement en complément d'une thermographie infrarouge, le bilan thermique apporte des réponses calculées et quantifiées pour une optimisation des économies d'énergies.
- Sont pris en compte les surfaces réelles exposées en période hivernale et estivale, les apports thermiques passifs, le débit de(s) ventilation(s), le mode de chauffage (et rafraîchissement si existant).
- Destiné aux bâtiments collectifs, aux professionnels ou aux collectivités, le bilan thermique est demandé pour un projet de réfection global.