



# Fiche technique

**1.2.14 BTR 41 Ventilation et conditionnement d'air**

Publié

Remarques : il s'agit d'une...  Création  Rénovation  Coefficient de raccordement **1,4550**

Pondérations au niveau des grands postes de charge

|          |  |        |
|----------|--|--------|
| <b>1</b> | Salaires et charges                                      | 50,00% |
|          | 1.1.01.01 Salaires et charges du Bâtiment                |        |
| <b>2</b> | Matériaux de construction                                | 37,70% |
|          | 2.2.07.05 Bande à joint (plaque de plâtre)               |        |
|          | 2.3.04.09 Tuyau cuivre gainé                             |        |
|          | 2.3.06.02 Gaines aérauliques                             |        |
|          | 2.4.09.02 Terminal de climatisation                      |        |
|          | 2.4.09.03 Ventilateur                                    |        |
|          | 2.4.12.04 Caisson extraction d'air                       |        |
|          | 2.4.12.05 Tourelle de désenfumage                        |        |
|          | 2.5.16.01 Gaz frigorifiques                              |        |
| <b>3</b> | Matériel   | 1,40%  |
|          | 3.1.01.01 Bleu de travail                                |        |
|          | 3.1.01.02 Gants  |        |
|          | 3.3.02.01 Location de petit matériel électrique          |        |
| <b>4</b> | Transport  | 3,00%  |
|          | 4.9.01.01 Index métropolitain des transports du Bâtiment |        |
| <b>5</b> | Energie  | 1,90%  |
|          | 5.1.01.02 Gasoil au détail                               |        |
|          | 5.1.02.02 Gaz de soudure                                 |        |
|          | 5.3.01.01 Eau  |        |
| <b>6</b> | Frais Divers   | 6,00%  |
|          | 6.9.01.01 Index métropolitain des frais divers           |        |



# Fiche technique

## Nature des indicateurs observés

Les index sont constitués de six postes de coûts définis comme suit :

### Salaires et Charges

Il s'agit d'un indice de salaires calculé sur la base d'une équipe type (4OE1 + 2OP3 + 1CE3). Les données de base sont issues des grilles de salaires et coefficients de charges publiées par la FRBTP (négociations de branche).

### Matériaux

Ce sont les matériaux et/ou les matières premières qui ont été définis comme les plus utilisés par les professionnels enquêtés lors de la refonte de 2016. Les prix collectés pour le calcul des indices de matériaux sont les prix professionnels hors remises et taxes. La composition du poste varie selon l'index.

### Matériel

Il s'agit d'un indice local, composé de matériels et équipements, définis comme les plus utilisés par les professionnels.

### Transport

Ce sont les index nationaux du transport routier "TRTP" pour les travaux publics et "TRBT" pour le bâtiment (INDEX INSEE).

### Energies

Il s'agit des énergies utilisées sur les chantiers. La composition du poste varie selon l'index.

### Frais Divers

C'est l'index national "FD - Poste frais divers des index du bâtiment et des travaux publics- base 2010" (INDEX INSEE - Identifiant 001711011).

---