



Matériel // Centrale de Traitement d'Air (CTA)

Caractéristiques techniques :



- _ Construction double peau avec isolation en laine minérale haute densité
- _ Débit unitaire de 1 000 à 100 000 m³/h
- _ Débit réglable par registre(s) manuel(s) et/ou motorisé(s)
- _ 3 niveaux de filtration possibles : G2 à G4 // M5 à F9 // E10 à H14
- _ Options :
 - * Chauffage par batterie électrique ou échangeur (eau, air, vapeur, condensats...) ou brûleur gaz
 - * Refroidissement et/ou déshydratation par batterie froide (eau glacée)
 - * Traitement des odeurs et des COV (média de charbon actif)
 - * Baffles acoustiques pour gestion des pressions sonores : ambiance, aspiration, refoulement
 - * Versions ATEX pour les ambiances explosives
- _ Pour la maintenance :
 - * Accès par panneaux démontables ou portes sur charnières
 - * Affichage de l'encrassement des filtres par manostat (visuel) ou pressostat (contact électrique)

ACR Engineering vous accompagne :

- _ Relevés (dimensionnels et techniques) sur le site existant
- _ Conception pour remise d'une offre technique et financière adaptée
- _ Réalisation complète : équipements, gaines, supportages, électricité ...
- _ Suivi en exploitation : maintenance, pièces de rechange, encrassements ...