

Maintenance Entretien Aéraulique

www.mea-air.fr

445 boulevard Gambetta

Tour Mercure

59200 Tourcoing

Tél. : 03 20 10 81 80

contact@mea-air.fr

Chantier :

Salle des Fêtes Henri Desbonnet

Adresse : 4 Rue Jules Guesde, 59175 TEMPLEMARS

Contact :

William SANDERS

Téléphone : 06 23 08 30 96

Technicien : SURUT Maxime

Client :

EIFFAGE ENERGIE SYSTEM - EES NORD

4 Rue Jules Guesde

59175 TEMPLEMARS

Descriptif des travaux réalisés

Opération Réalisée : Installation

Travaux terminés : Oui

Plan de prévention :



Équipements pris en charge :



Typologie

Remplacement

Description

N° Contrat : 00295240304768CST00003299

N° d'affaires : J14054

Prestation comprenant :

- Mise en sécurité de la zone de travail
- Consignation

- Balisage de la zone de travail

- Mise à disposition d'une grue 40T

- Demande occupation domaine public

- Dépose et évacuation de la centrale existante + caisson d'extraction + gaine rectangulaire et tuyauterie eau chaude

Nota : Conservation des coudes gaine rectangulaire en sortie de bardage

- Épuration de l'armoire électrique existante

- Fourniture et pose châssis support renforcé en acier galvanisé, longueur 2500mm largeur 2000mm

- Fourniture et pose centrale double flux à échangeur rotatif type POWERPLAY marque France Air (Débit 9600m³/h à 300Pa)

* Centrale double flux à échangeur rotatif certifié Eurovent. Caisson T2/TB2.

* Panneaux double peau isolés 50mm laine de roche, peint gris RAL 9006 avec portes d'accès sur charnières démontables. Installation verticale (flux superposés).

* Moto-ventilateurs basse consommation ECM. Préfiltration

ISO grossier 65% (G4) + filtration ISO ePM2.5 70% (F7) sur l'air neuf et ISO grossier 70% (M5) sur la reprise.

* Secteur de purge sur la roue intégré.

* Batterie à eau chaude intégrée.

* Régulation OXEO Touch² plug and play intégrée :

Réglage des débits : Fonctionnement débit constant, débit variable, pression constante. Régulation de température, optimisation de la récupération d'énergie, contrôle encrassement des filtres par pressostat, programmation hebdomadaire avec changement automatique des saisons, sécurités machines et mode incendie.

* Communication GTC/GTB : Modbus RTU, TCP/IP et

BACNET/IP en natif.

* Boitier de commande déporté écran tactile couleur avec 10m de câble inclus.

* Alimentation générale : TRI 400V+T+N 14,1A/phase. P = 9,1 kW.

Maintenance Entretien Aéraulique

www.mea-air.fr

445 boulevard Gambetta

Tour Mercure

59200 Tourcoing

Tél. : 03 20 10 81 80

contact@mea-air.fr

* Longueur (A)= 2000 mm ; largeur (B)= 1810 mm ; hauteur (C)= 1880 mm. 4 piquages rectangulaires 1400x700mm.

Poids : 817kg

Servitude droite

- Fourniture et pose toiture pare-pluie PowerPlay
- Fourniture et pose registre motorisable Air Neuf 1400x700mm + servomoteur
- Fourniture et pose sonde CO2 en gaine 0-1100 ppm. Auto étalonnage en CO2. Alimentation 24V AC
- Fourniture et pose gaine rectangulaire en acier galvanisé 1400x700mm/850x400mm/800x500mm + calorifuge par laine de verre Ep50mm. Recouvrement par tôle isoxal
- Fourniture et pose registre de dosage rectangulaire 800x500/800x450mm, commande manuelle par poignée ou motorisable, étanchéité classe 0 selon EN 1751, brides de 30mm, entraînement par roues dentées
- Fourniture et pose kit vanne 3 voies + servomoteur
- Raccordement hydraulique sur vannes en attente
- Fourniture et pose disjoncteur différentiel 3P+N 16A
- Fourniture et pose câble alimentation électrique 5G4mm²
- Fourniture et pose câble ethernet cat.6
- Programmation automate WIT et mise en service

Finition :

- Nettoyage des sols et alentours
- Essai de fonctionnement de l'installation
- Contrôle avec le client : validation de la prestation et signature PVI

Remise commercial -1.5% :

Commentaire

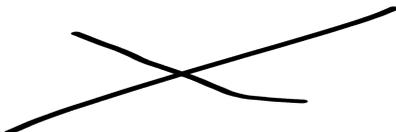
Pas de commentaire

Réception des travaux

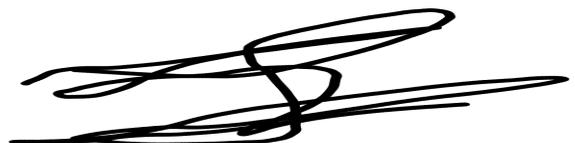
Cette réception est prononcée sans réserve

La mise en service a été effectuée

William SANDERS
Signature du client :



SURUT Maxime
Signature du technicien :



Maintenance Entretien Aéraulique

www.mea-air.fr

445 boulevard Gambetta

Tour Mercure

59200 Tourcoing

Tél. : 03 20 10 81 80

contact@mea-air.fr



Maintenance Entretien Aéraulique

www.mea-air.fr

445 boulevard Gambetta

Tour Mercure

59200 Tourcoing

Tél. : 03 20 10 81 80

contact@mea-air.fr

