

DÉSEMBOUAGE SUR RÉSEAU CHAUFFAGE RADIATEURS MONO TUBE

13100 Aix-en-Provence | Bouches du Rhône (13)

ref : 30532



Fiche en ligne



LB ÉNERGIES
Plomberie Chauffage Désembouage

Ets LB Energies
06.22.20.00.20

Chantier réalisé en : 2022

Nouveau **désembouage** à Aix-en-Provence sur un réseau de **chauffage radiateurs** alu en monotubes très impacté par les boues. Un radiateur avait déjà percé et a été isolé de l'opération.

Ces réseaux sont difficiles à traiter car les débits de brassage sont limités par la seule configuration du dispositif où tous les **radiateurs** sont en séries avec piquages en parallèle via une robinetterie unique avec bi-pass.

Le réseau était très **emboué**, particulièrement sur le niveau 1. Les **boues de chauffage** étaient de type bactériologique et également issues de résidus non ferreux spécifiques au corps de chauffe de la chaudière et des radiateurs fonte/alu. Le réseau a été traité au **COROXYL C3** puis largement rincé et dégazé avant de recevoir le traitement préventif **COROXYL C1**.

Dans ce cas de figure, seul le **désembouage chimique** sous haute pression de brassage est efficace sur radiateurs. Je n'utilise pas la technique hydrodynamique sur radiateurs, car cette technique ne permet pas de « nettoyer » les agrégats composites déposés par cataphorèse.

L'équilibrage d'un **réseau de radiateurs mono tube** à robinetterie unique (sans tube d'aller haut avec robinet) est particulièrement difficile à effectuer. Il est probable qu'un deuxième passage pour équilibrage des retours soit nécessaire lorsque les températures seront basses.



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires



(5/5 pour 80 avis)

Ets LB Energies

1 rue René Caire 13080

06.22.20.00.20

<http://www.lbenergies.com>

burgat@lbenergies.com



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires