ABSENCE D'AMENÉE D'AIR : MISE EN CONFORMITÉ PAR UNE CHAUDIÈRE ÉTANCHE EN C93 - FRISQUET HYDROCONFORT CONDENSATION VISIO 20/80

92100 Boulogne-Billancourt | Hauts de Seine (92) ref : 62352





Fiche en ligne

DME CHAUFFAGE

DME Chauffage
01 84 20 05 03

Chantier réalisé en : 2026

DME Chauffage est intervenu en octobre 2026 à Boulogne-Billancourt, dans les Hauts-de-Seine, pour le remplacement de la chaudière gaz d'un pavillon présentant une non-conformité : l'absence d'amenée d'air dans le local.

Le problème : une absence d'amenée d'air

L'appareil en place était de type B. Ce type de chaudière prélève l'air nécessaire à la combustion directement dans la pièce où elle est installée. La réglementation gaz impose alors une amenée d'air permanente et dimensionnée vers l'extérieur : sans elle, la combustion n'est plus correctement alimentée, ce qui constitue une non-conformité.

Tant que l'installation reste en type B, il n'y a qu'une réponse possible : créer cette amenée d'air, c'est-à-dire percer et poser une grille de ventilation permanente, avec les contraintes et l'inconfort que cela représente dans un logement.

La solution retenue : un appareil étanche en C93

Nous avons proposé de changer d'approche en installant un appareil étanche, en configuration C93. Dans cette configuration, les produits de combustion sont évacués par un tubage placé dans le conduit existant, et l'air comburant est prélevé à l'extérieur en circulant dans l'espace annulaire entre ce tubage et le conduit d'origine.

La conséquence est directe : la chaudière ne prélève plus aucun air dans le local. L'obligation d'amenée d'air permanente, qui s'applique aux appareils de type B, ne concerne plus cette installation. Le motif de non-conformité disparaît par la conception même du système, sans percement de façade ni grille supplémentaire, et le conduit maçonné existant est réutilisé comme gaine.

La chaudière installée

Une Frisquet Hydroconfort Condensation Visio 20 kW avec ballon inox intégré de 80 litres, dont la puissance de chauffage est commutable de 14 à 20 kW. Un appareil compact, adapté à un pavillon, qui assure le chauffage et une réserve d'eau chaude sanitaire confortable.

Le résultat

Le pavillon dispose d'une chaudière gaz à condensation étanche, d'une évacuation des fumées tubée dans le conduit existant, et d'une production d'eau chaude par ballon de 80 litres. L'installation a été mise en service et son fonctionnement vérifié en chauffage comme en eau chaude.

Chantier réalisé à Boulogne-Billancourt (92100), dans le secteur des Princes, au nord de la ville, à proximité du métro Boulogne-Jean Jaurès. DME Chauffage intervient également à Saint-Cloud, Sèvres, Issy-les-Moulineaux, Meudon, Vanves, Neuilly-sur-Seine, Puteaux et Courbevoie.

Nous remercions ce client pour sa confiance.

DME Chauffage, artisan chauffagiste basé à Courbevoie : installation, entretien et dépannage de chaudières gaz et de chaudières à condensation Frisquet, Viessmann, Vaillant, De Dietrich et Elm Leblanc, tubage et évacuation des fumées, mise en conformité des installations gaz, dans les Hauts-de-Seine, les Yvelines et l'ouest parisien. Entreprise RGE, Professionnel du Gaz, Qualigaz et QualiPAC.

DME CHAUFFAGE

★★★★★
(5/5 pour 37 avis)

DME Chauffage
48 Avenue de la République 92400
01 84 20 05 03

https://www.dme-chauffage.com/
dmechauffage@gmail.com