

ROBINETTERIE & APPAREILS D'HYDROTHERAPIE

CHAUFFE-BOINS INSTANTANÉS

AU GAZ
À PRESSION
À ÉCOULEMENT LIBRE

JULIEN LEMÉTAIS

INGÉNIEUR-CONSTRUCTEUR

ROBINETS MITIGEURS À CLAPETS

pour toutes applications

APPAREILS DE DOUCHES

ROBINETTERIE DE LAVABOS

Études & Créations nouvelles

TÉLÉPHONE
926-11

76, Avenue Daumesnil
PARIS (XII^e)

le 31 juillet 1906

Messieurs Hausy & Badet
16, Rue des Pyramides Lille

Messieurs

J'em'empresse de répondre à votre honore du 28^e Cⁿ que je reçois aujourd'hui. L'installation des robinets mitigeurs n'a pas été faite de façon à leur donner un fonctionnement pratique & exempt de tout ennui. Dans votre honore du 20^e Cⁿ vous me dites ceci (1)

(1) or, quand on met l'aiguille à douche du haut le robinet de celle-ci étant fermé, l'eau coule par le jet du bas, c'est très gênant etc. etc. et quand on ouvre le robinet de la dite douche, le jet continue à couler

On ne doit pas mettre l'index sur Douche quand l'écoulement de l'eau fournie par le mitigeur ne puisse faire, puisque le robinet de la douche est fermé d'eau à laquelle on a livré passage en faisant fonctionner le mitigeur ne trouvant pas d'issue par le haut est bien forcée de comprimer le

clapet de retenue placé dans l'écoulement Baignoire et de se faire une issue par là. Il faut donc ouvrir le robinet de douche dans ce cas. D'autre part, l'installation à longue distance d'une douche avec forcément une canalisation forcément longue et à retours de tuyauterie, forme dans cette tuyauterie une contrepression qui agit sur le clapet dont je vous parlais plus haut et le boulevé, coulant ainsi par le bas en même temps qu'en haut

Dans le cas présent le fonctionnement du mitigeur n'est pas à incriminer, c'est l'installation pour laquelle la maison Belot aurait dû, au préalable, pour éviter

Jour de paiement le 5 de chaque mois.

toute erreur vous demander un croquis & vous indiquer
le genre d'applications du mitigeur qui devrait convenir
j'ai eu l'occasion de faire à Paris la même
installation. Voici ce que j'ai conseillé à mes clients
et cela fonctionne admirablement bien.

Il y a dans cette installation 1 mitigeur
gros modèle à deux clapets seulement et à une
seule sortie sur cette sortie est placé 1 robinet 3 eant
donnant de l'eau tantôt au jet diverseur des
baignoires l'écoulement sur la douche étant complètement fermé
tantôt à la douche l'écoulement sur le jet étant alors également
fermé. D'où fonctionnement indépendant et dans aucun cas
simultané. Je regrette Messieurs de n'avoir pu en temps
opportun, lors de cette installation être appelé à vous
conseiller. Le mieux qu'il y aurait à faire maintenant
puisque c'est le jet surtout qui vous ennuie serait
de placer sur ce jet un robinet. Quand la douche marchera
ce jet sera fermé. quand il fonctionnera lui-même je ne
crois pas que la douche avec sa longue canalisation
formant réservoir, pourra elle-même fonctionner.

Dans le cas où vous vous arrêteriez à cette
solution, le clapet de retenue placé dans la tubulure
du bas (côté jet) du mitigeur serait à enlever avec son
ressort et le fonctionnement de la came de barasse
de la manœuvre de ce 3^e clapet en deviendrait
naturellement beaucoup plus doux. La retenue de l'eau
destinée à la douche étant faite sur le jet.

Je vous prie d'agréer Messieurs mes salutations
distinguées.

J. Semétai