

F I C H E C O N S E I L

Mr. Bricolage



RÉPARER UNE CHASSE D'EAU

PLOMBERIE N°4.05

IL SEMBLE QUE LA CHASSE D'EAU SOIT L'UNE DES PRINCIPALES SOURCES DE FUITE D'EAU : SOIT L'EAU COULE EN PERMANENCE, CE QUI EST AGAÇANT MAIS SURTOUT TRÈS COÛTEUX, SOIT C'EST LE RÉSERVOIR QUI FUIT ET LA PIÈCE EST PEU À PEU INONDÉE, SANS OUBLIER LA CHASSE TROP BRUYANTE QU'ON N'OSE PAS TIRER LA NUIT...

Une chasse d'eau est constituée couramment par un réservoir fixé à l'arrière de la cuvette de WC avec, à l'intérieur, un mécanisme qui assure automatiquement le remplissage progressif en eau, lorsque la chasse a été tirée. Comme tout autre équipement sanitaire, la chasse d'eau vieillit, les joints deviennent moins étanches, la robinetterie s'use, ce qui se traduit le plus souvent par une fuite.

LE ROBINET D'ALIMENTATION

Le mécanisme de chasse le plus courant est équipé d'un flotteur au bout d'une tige métallique qui commande le robinet d'alimen-



On peut facilement régler le flotteur en tordant un peu sa tige. Si on tord la tige vers le bas, le flotteur fermera plus vite et plus fort le clapet du robinet.

tation d'eau. Si ce robinet se ferme mal et fuit, c'est souvent parce que le flotteur ne se relève pas suffisamment, il faut le régler. Dans certaines chasses anciennes on peut aussi démonter le robinet et remplacer son clapet en caoutchouc.

LA CLOCHE

Lorsqu'on tire la chasse, le système de fermeture du réservoir, qu'on appelle la cloche, se soulève pour laisser partir l'eau puis retombe pour fermer l'office. Cette cloche est pourvue d'un joint d'étanchéité qu'il faut parfois remplacer lorsqu'il ne remplit plus son office.

LE RÉSERVOIR

Un réservoir cassé ou fissuré doit être remplacé mais on peut procéder à une réparation temporaire en collant le réservoir en utilisant la colle époxy. Démonter le réservoir, nettoyer les surfaces à coller,



Démonter la cloche, la retourner et remplacer le joint d'étanchéité en caoutchouc par un joint neuf identique.

utiliser de la colle époxy très rapide (type 90 secondes), tenir les éléments serrés jusqu'à la prise de la colle et laisser ensuite sécher avant de remonter le réservoir sur la cuvette.

Une fuite assez fréquente est due au joint entre le réservoir et la cuvette. Il faut vider le réservoir, dévisser le raccordement au robinet d'alimentation, dévisser les vis de fixation à la cuvette, soulever le réservoir et remplacer le joint abîmé par un joint neuf identique.



Le joint a vieilli et il n'assure plus l'étanchéité entre le réservoir et la cuvette. Les traces bleues de désodorisant pour chasse en sont la preuve...

CONSEILS

- *Il existe des dizaines de modèles de chasse d'eau et nous ne pouvons donner que des indications générales. Il faut bien regarder la chasse à réparer pour comprendre comment elle est conçue et comment on peut démonter les éléments et les remplacer.*
- *Avant toute réparation, commencer par fermer le robinet d'arrivée d'eau.*
- *Pour acheter un joint ou un clapet, démonter celui qui est à remplacer et l'apporter au magasin pour trouver un joint neuf identique.*

REMPLENER UN MÉCANISME DE CHASSE

Lorsqu'un mécanisme ancien commence à présenter des signes de fatigue et provoque des fuites, il est souvent plus simple et plus efficace de le remplacer. On peut en profiter pour choisir un mécanisme économiseur d'eau qui libère 3 litres ou 6 litres d'eau, ce qui peut représenter une économie annuelle de 30 à 40 000 litres d'eau par an pour une famille de 4 personnes.



Un mécanisme de remplacement économiseur d'eau à bouton poussoir double commande. Il est adaptable sans réglage.



1. Fermer le robinet extérieur, démonter le système de remplissage, puis démonter le mécanisme : cloche, flotteur ...



2. Dévisser les deux vis de fixation du réservoir sur la cuvette.



7. Installer ensuite le mécanisme de remplissage.



8. Raccorder le mécanisme de remplissage au robinet extérieur.



3. Avec la clé spéciale, dévisser l'ancien système de vidage du réservoir.



4. Remplacer l'ancien joint par le joint neuf qui accompagne le mécanisme neuf.



9. Le mécanisme est posé en quelques minutes.



10. Visser sur le couvercle de réservoir le système de commande à double bouton poussoir.



5. Monter le nouveau mécanisme de cloche dans le réservoir.



6. Serrer bien à fond l'écrou plastique de blocage sous le réservoir.



11. La liaison entre les boutons de commande et le mécanisme se fait par un câble, ce qui supprime tout réglage en hauteur.



12. Le nouveau mécanisme est à double commande "économie d'eau" libérant 3 ou 6 litres d'eau au choix