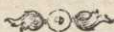


N<sup>o</sup>. LXXVIII.

# PETITES AFFICHES DE CASSEL.

Samedi 15 May 1784.



*Moyen de se procurer, sans source & sans réservoir supérieur, des eaux jaillissantes dans un fallon d'été.*

On suppose que l'on s'est ménagé un petit caveau ou réduit sous le fallon auquel on veut procurer cet agrément. On place dans ce caveau une petite cuve de bon bois de châtaignier, à peu près dans le centre de cette pièce. On établit à demeure dans cette cuve deux seaux cylindriques de la même hauteur qu'elle. Ces seaux posent sur quatre petits pieds, pour que l'eau puisse y entrer par-dessous, & sont parfaitement calibrés: leurs douves sont entretenues par de bons cercles de fer, ainsi que celles de la cuve.

Le fond de chacun de ces seaux est percé de deux trous; l'un est grand; & l'autre petit. Le plus grand est au centre du fond du seau, où il est couvert par un clapet qui s'ouvre de bas en haut. Quant au petit trou qui est près de la circonférence du

seau , il communique par un petit tuyau vertical , avec un long tube encastré dans l'épaisseur du fond de la cuve. Ce même tube réunit ainsi les deux seaux , & entretient la communication entre l'un & l'autre. Du milieu du tuyau horizontal s'éleve un petit tuyau perpendiculaire, qui se bifurque, & se réunit ensuite à un seul tube presque à la hauteur des deux seaux. Ce tube continue à suivre la direction verticale , traverse la voûte du caveau , & finit par recevoir un ajustage garni d'un robinet horizontal au centre d'un bassin de plomb doré. Ce bassin occupe le milieu du fallon; il est percé d'un petit trou près de ses bords , lequel trou sert à reconduire l'eau qu'il contient, dans la cuve. Si on le couvre avec un petit grillage, rien n'empêche d'avoir constamment de petits poissons argentés dans le bassin. On placera dans chaque seau deux petits cylindres de pierre a peu près de même diamètre qu'eux. Ces cylindres feront suspendus chacun par une corde attachée à un anneau fixé au centre de leur base supérieure. Les cordes se roulent ensuite chacune sur un petit cylindre de bois, dont l'axe, qui est aussi celui d'une grande roue dentelée, verticale, traverse, 1<sup>o</sup>. le mur



du caveau, 2<sup>o</sup>. un des parois de la cuve: celui d'un des seaux traverse le petit seau vertical, formé par la bifurcation du tuyau perpendiculaire, & finit par traverser les parois du second seau en deux endroits, & endroits, & enfin le bord de la cuve. La roue dentelée, qui est menée par une lanterne, sert à remonter les poids; & ceux-ci, en remontant, aspirent l'eau dans les seaux, comme le feroient des pistons abandonnés à eux-mêmes; ils la forcent de jaillir dans le fallon par leur propre poids. Il faudra fermer le robinet de l'ajutage, lorsque les pistons aspireront. Si le bassin étoit au centre d'une table circulaire, on pourroit prendre un repas délicieux au bord d'une fontaine, sans sortir de sa chambre.

==

Mr. Louis Estienne de Hanau, Mécanicien de la Cour, de S. A. S. Monseigneur le Prince Héréditaire de Hesse, a inventé, & fait une espèce de Bandages élastiques, pour toutes sortes des descentes. Plusieurs grands maîtres de l'art les ont très fortement approuvés. Les Personnes qui désirent d'en avoir n'ont qu'à s'adresser directement à lui. Les prix en sont très-modiques. En prennant la mesure, d'un bandage, il faut mesurer d'une Hanche jusqu'à l'autre.

G. Ch. de S. A. S. Mgr. le Pr. Fr. d. H.

==

On desireroit vendre une excellente Epinette  
S'adresser au Bureau.

Le Sr. Kalckbrenner Musicien de la Cour vient  
de publier trois Sonates, qui confirment les espé-  
rances que donne ce jeune Compositeur. Il joint  
a ce mérite celu d'exécuter sur le Clavecin les  
pièces les plus difficiles avec beaucoup de faci-  
lité & d'agrément.

Il y aura aujourd'hui, SEANCE de la Société  
des Antiquités à l'heure ordinaire.

Il y aura demain Cour & Concert chez S.  
A. S. Mneigneur le Landgrave.

*Le Concert sera composé :*  
d'une Symphonie de Mr. Sterkel.  
d'un Air de Bianchi, chanté par Mr. le Mesle.  
d'un Air de Schuster, chanté par Mada. Heuzé.  
d'un Concerto de Violon, exécuté par Mr. Heuzé.  
d'un Air de Bertoni, chanté par Mr. Morelli.  
d'un Duo de Paisiello, chanté par Mlle. Saunier  
& Mr. Bertholotti.  
& d'une Symphonie de Mr. d'Anfossi.

*Spéctacle.*

On donnera Lundi, sur le Théâtre de la Co-  
médie, LA SURPRISE DE L'AMOUR Fran-  
çaise Comédie en trois acte par Marivaux suivie  
DU BOUQUET DU SEIGNEUR, Ballet pan-  
tomime.

*Cette feuille se publie le Mardi, le Jeudi & le Samedi.  
Le prix de l'abonnement est de six Liures pour toute l'Année.  
On recevra, gratis, tout les Avis, lorsqu'on aura eu la pré-  
caution de les signer. A la porte du Bureau il y a une Boîte  
ou l'on pourra les mettre à toute heure du jour.*