

①②

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

②② Date de dépôt : 05.10.01.

③⑦ Priorité :

④③ Date de mise à la disposition du public de la
demande : 11.04.03 Bulletin 03/15.

⑤⑥ Liste des documents cités dans le rapport de
recherche préliminaire : *Ce dernier n'a pas été
établi à la date de publication de la demande.*

⑥⑦ Références à d'autres documents nationaux
apparentés :

⑦① Demandeur(s) : VIVIER HARRY — FR.

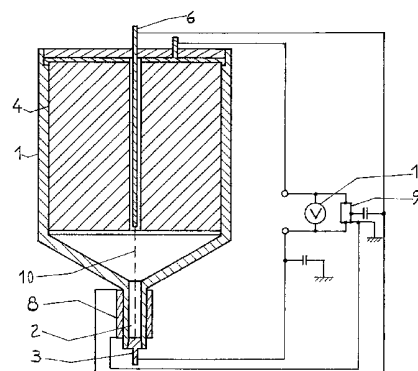
⑦② Inventeur(s) : VIVIER HARRY.

⑦③ Titulaire(s) :

⑦④ Mandataire(s) :

⑤④ DISPOSITIF ELECTROGENE STATIQUE.

⑤⑦ Le dispositif comprend un contenant diélectrique 1 en-
fermant un bloc 4 traversé par une antenne 6, et aménagé
pour améliorer la production et la sortie d'électrons libres di-
rigés dans le goulet 2 avant d'être comprimés contre une
électrode 3 par un moyen électranagnétique tel qu'une bo-
bine 8.



DISPOSITIF ELECTROGENE STATIQUE

Le but de l'invention est la production d'électricité comme l'indique le titre.

Le dispositif électrogène statique est caractérisé par un contenant diélectrique 1 qui isole de l'atmosphère une matière en bloc 4 générant naturellement des électrons libres, et des moyens de performance comprenant une antenne 6 rayonnant une énergie ondulatoire pour stimuler la production d'électrons libres par le bloc, des aménagements du bloc pour augmenter la surface de sortie des électrons et pour faciliter la circulation dans le bloc des électrons libres qui, après leur sortie du bloc, remplissent un goulet 2 traversé par un fluide magnétique fourni par des conducteurs électriques spiralés 6, 8, lequel fluide comprime les électrons libres contre une électrode 3 formant un pôle de circuit électrique.

Plus précisément, l'invention est exposée à l'aide de dessins décrits chronologiquement.

La figure 1 est une vue en coupe représentant un contenant diélectrique 1 comprenant un goulet 2, et une électrode 3 bloquée par sa conicité lui donnant une fonction supplémentaire de clapet.

La figure 2 est une vue en coupe représentant la matière génératrice d'électrons libres qui est en masse d'un bloc 4 soudé par induction électromagnétique sur un support métallique 5, et comprenant un trou axial pour l'engagement d'une antenne 6 supportée par un couvercle diélectrique 7. Le bloc est formé d'un enroulement spiralé d'une feuille métallique d'épaisseur 0,03mm à 0,10mm, et dont chaque spire est espacée par des mini-bossages saillants de 0,03mm à 0,10mm réalisés lors du laminage de la feuille pouvant être en aluminium. Cette feuille spiralée en spires espacées exprime les aménagements du bloc 4 par la grande surface de sortie des électrons, et par les espaces facilitant la circulation des électrons libres pour leur sortie du bloc.

La figure 3 est une vue en coupe du dispositif complet comprenant une bobine électromagnétique 8 formé d'un conducteur électrique spiralé,

et un boîtier 9 contenant un interrupteur électronique commandant l'émission d'impulsions électriques dans l'antenne 6 et dans la bobine 8.

Préférentiellement, le fil conducteur de la bobine est enroulé en masses successives formant un bobinage à développement hélicoïdal pour
5 que les impulsions électriques soient transformées en un fluide magnétique s'écoulant axialement.

Ainsi, les électrons remplissant le goulet 2 sont poussés contre l'électrode 3 à la manière d'une vis.

L'antenne a une extrémité qui est libre ou qui est au contact de l'électrode 3, tel que le suggère le trait interrompu 10, pour être en
10 alimentation bouclée avec la bobine électromagnétique 8, et elle rayonne des ondes créant une pression ondulatoire interatomique dans le bloc 4.

Autrement, l'antenne est spiralée à la manière d'un tire-bouchon, au
15 moins à son extrémité engagée dans le goulet 2 pour que le rayonnement magnétique dirige les électrons libres sur l'électrode 3.

Les moyens électroniques contenus dans le boîtier 9, permettent les ajustements de l'amplitude et de la fréquence des impulsions pour un rendement optimal contrôlé par le voltmètre 11.

20 Les impulsions cessent lorsque le dispositif n'a aucun récepteur en charge.

Le contenant 1 est vidé de son air par le clapet 3.

Si le dispositif n'est pas abrité, une enveloppe métallique formera un bouclier aux radiations extérieures.

25 Dans le contenant 1, l'air est remplacé par un gaz neutre, éventuellement, et un écrou peut bloquer le clapet 3 conique.

REVENDEICATIONS:

1 - Le dispositif électrogène statique est caractérisé par un contenant diélectrique (1) qui isole de l'atmosphère une matière en bloc (4) générant naturellement des électrons libres, et des moyens de performance comprenant une antenne (6) rayonnant une énergie ondulatoire pour stimuler la production d'électrons libres par le bloc, des aménagements du bloc pour augmenter la surface de sortie des électrons et pour faciliter la circulation dans le bloc des électrons libres qui, après leur sortie du bloc, remplissent un goulet (2) traversé par un fluide magnétique fourni par des conducteurs électriques spiralés (6), (8), lequel fluide comprime les électrons libres contre une électrode (3) formant un pôle de circuit électrique.

2 - Dispositif, selon la revendication 1, caractérisé en ce que l'antenne (6) est disposée dans un trou axial traversant le bloc (4).

3 - Dispositif, selon les revendications 1 et 2, caractérisé en ce que l'antenne (6) a une extrémité au contact de l'électrode (3).

4 - Dispositif, selon les revendications 1 et 3, caractérisé en ce que l'électrode (3) a une fonction supplémentaire de clapet.

5 - Dispositif, selon les revendications 1 et 2, caractérisé en ce que l'antenne (6) est spiralée au moins à son extrémité engagée dans le goulet (2).

6 - Dispositif, selon la revendication 1, caractérisé en ce que le bloc (4) est formé d'un enroulement spiralé d'une feuille métallique d'épaisseur 0,03mm à 0,10mm, et dont chaque spire est espacée par des mini-bossages saillants de 0,03mm à 0,10mm réalisés lors du laminage de la feuille.

7 - Dispositif, selon la revendication 1, caractérisé en ce que l'un des conducteurs spiralés est une bobine électromagnétique (8) montée sur le contenant (1) en entourant le goulet (2).

8 - Dispositif, selon la revendication 7, caractérisé en ce que le fil conducteur de la bobine est enroulé en masses successives formant un bobinage à développement hélicoïdal.

1/1

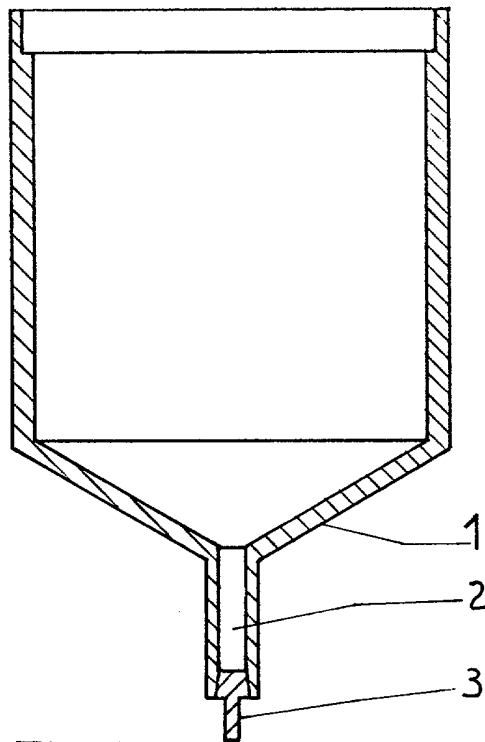


FIG. 1

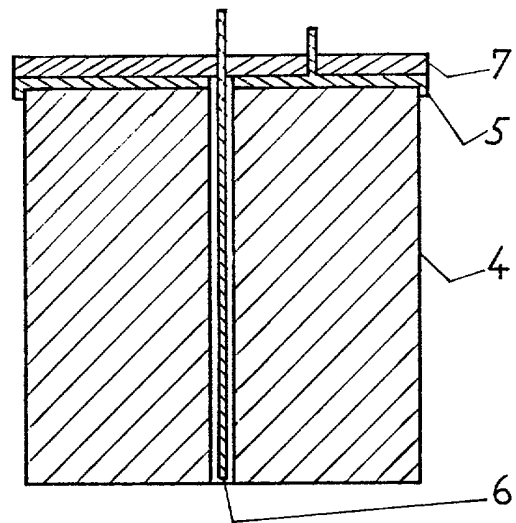


FIG. 2

