

« Virtual neutrons in orbital capture and in neutron synthesis

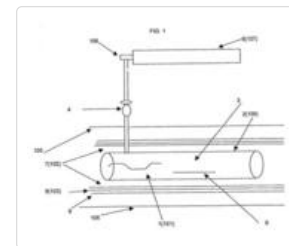
A new energy – Abstract »

Patent WO/2009/125444

International Patent Publication

Pub. No.:	WO/2009/125444
Publication Date:	15.10.2009
International Application No.:	PCT/IT2008/000532
International Filing Date:	04.08.2008
Chapter 2 Demand Filed:	03.11.2009
IPC:	C01B 3/00 (2006.01), C01B 6/02 (2006.01)
Applicants:	PASCUCCI MADDALENA [IT/IT]; Via Ezio, 24 1-00192 ROMA (IT) (<i>All Except US</i>). ROSSI, Andrea [IT/IT]; (IT) (<i>US Only</i>).
Inventor:	ROSSI, Andrea ; (IT).
Agent:	CICOGNA, Franco ; UFFICIO INTERNAZIONALE BREVETTI DOTT. PROF. FRANCO CICOGNA VIA VISCONTI DI MODRONE 14/A 1-20122 MILANO – ITALY (IT)
Priority Data:	MI2008A 000629 09 04 2008 IT
Title:	METHOD AND APPARATUS FOR CARRYING OUT NICKEL AND HYDROGEN EXOTHERMAL REACTIONS

Abstract: A method and apparatus for carrying out highly efficient exothermal reaction between nickel and hydrogen atoms in a tube, preferably, though not necessary, a metal tube filled by a nickel powder and heated to a high temperature, preferably, though not necessary, from 150 to 5000C are herein disclosed. In the inventive apparatus, hydrogen is injected into the metal tube containing a highly pressurized nickel powder having a pressure, preferably though not necessarily, from 2 to 20 bars.



Designated States: AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

African Regional Intellectual Property Org. (ARIPO) (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW)

Eurasian Patent Organization (EAPO) (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM)

European Patent Office (EPO) (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR)

African Intellectual Property Organization (OAPI) (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ,

GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publication Language: **English (EN)**

Filing Language: **English (EN)**

February 28th, 2010 | Category: [Publication](#)

62 comments to Patent WO/2009/125444

[« Older Comments](#) [1](#) [2](#)

Andrea Rossi

June 18th, 2011 at 3:13 PM

Dear Paolo:

The 1 MW plant which we will start up in Greece in October will generate heat. For power we are not yet ready, but we made a very important step forward in this week, because our reactors now produce a totally dry steam (no more traces of water in the steam) and this is a step forward to couple the turbines. We have 300 reactors in operation now in our factory, and we are making exponential progress day by day.

Warm Regards,
A.R.

paolo

June 18th, 2011 at 2:37 PM

Spettabile Ing Rossi

Il generatore in costruzione da 1MW è di calore o produrrà energia elettrica ?

Le dimensioni 3 x 2.4 x 2.4 m sono relative a un generatore di calore o includono anche il convertitore per l'output elettrico ?

Grazie e complimenti !
Paolo

Andrea Rossi

June 7th, 2011 at 2:48 PM

DEAR Lucio Catullo:

1 MW plant is a container m. 3 x 2.4 x 2.4.

Can be combined theoretically up to hundreds.

Warm regards,
A.R.

Lucio Catullo

June 7th, 2011 at 10:18 AM

Caro Dott. Rossi,

una domanda banale: il reattore da 1MW in costruzione quanto occuperà in volume?

Se il reattore da 1MW sarà realizzato, sarà anche possibile in linea teorica, come passo successivo, realizzare il reattore da 1GW, assemblando in serie e/o parallelo 1000 reattore da 1MW, corretto? E si potrebbe continuare eguagliando la produzione di energia delle centrali idroelettriche e/o nucleari....sono sicuro di sognare...mi svegli la prego.

Grazie

Lucio Catullo

Andrea Rossi

June 5th, 2011 at 8:46 AM

Dear Mr Carlo Atomo Turchetti:

Please contact us in November for the commercial issues.

Thank you,

Warm regards,

A.R.

carlo atomo turchetti

June 5th, 2011 at 3:51 AM

buon giorno

seguo con profonda attenzione lo sviluppo del e-cat sono affascinato dalle prospettive e mi auguro quanto prima ci sia una vera presentazione pubblica con relativa attività commerciale.

mi accupo di commercio e questo sarà un modo per ricominciare a lavorare sperando che non venga sminuito il valore del e-cat come sta avvenendo con tutti i prodotti dell'elettronica

con profonda ammirazione per quanto fatto i miei più cordiali saluti

carlo atomo turchetti

Andrea Rossi

May 31st, 2011 at 9:49 AM

Dear Mr Matteo Fiori,

Please contact me in November: I have absolutely no time for anything until the 1 MW plant is started.

Warm Regards,

A.R.

Matteo Fiori

May 31st, 2011 at 9:34 AM

Egregio Ing.Rossi,

Sono estremamente interessato alle sue invenzioni, e sono a chiederLe in che modo posso contattarla direttamente per un eventuale incontro o colloquio. Non intendo venderLe nulla, anzi sono sicuro che sara' interessante e profittevole per entrambi.

La ringrazio in anticipo.

Distinti Saluti

MF

pberna

May 5th, 2011 at 4:29 PM

Spett. Ing Rossi,

Che ne pensa di proporre all'università di Bologna il test di lunga durata (almeno 6 mesi o per tutta la durata stimata di una "carica"), a macchina chiusa, in modo da arrivare in concomitanza della dimostrazione ufficiale in Grecia con un corposo gruppo di scenziati già persuasi della efficacia ingegneristica del suo reattore ? La stessa inaugurazione in Grecia, potrebbe avrebbe una risonanza mondiale notevole.

Cosa ne pensa ?

Grazie

E auguri !

Andrea Rossi

May 1st, 2011 at 2:47 AM

Dear Mr Vissani:

Please contact us in November for the commercial issues.

Warm regards,
A.R.

C Vissani

May 1st, 2011 at 2:33 AM

Egr. Ing. Rossi,

Vorrei innanzi tutto complimentami con lei per la sua rivoluzionaria scoperta e pertanto vorrei offrirle la mia piena disponibilita' per l'eventuale commercializzazione ed assistenza tecnica in Canada ... et cetera. Inoltre, e da tempo che il Ns. gruppo sta cercando una fonte d'energia ecologica ed economica da utilizzare in un impianto di distruzione di sostanze CFC, HCFC ecc. (al plasma)nel mezzogiorno. (Matera). Al momento, l'alto costo dell'energia in Italia rende tale applicazione impossibile.

Distinti Saluti,
C Vissani
PontMax Inc.

Dear Mr. Rossi,

Congratulations for the game-changing discovery. Energy is life. The Energy Catalyser will provide unlimited clean energy and will once again prove that human intellect is the most powerful force of the universe. This discovery opens the doors to innovations that we can't even think about and will finally help clear the path to humanity's conquest of true freedom including the eventual colonization of space.

Let the reconstruction begin. Amen!

Very Best Regards,
C Vissani
PontMax Inc.

Gino

April 30th, 2011 at 3:41 AM

J will do.
Best regards
Gino

[« Older Comments](#) [1](#) [2](#)