

Title (en)
Combustion facility

Title (de)
Verbrennungsanlage

Title (fr)
Installation de combustion

Publication
EP 1873451 A2 20080102 (DE)

Application
EP 07012475 A 20070626

Priority
DE 102006029567 A 20060626

Abstract (en)
The system (1) has a fuel unit (10) and a downstream system for evaluation of thermal energy generated in the fuel unit, where incontinence system wastage is provided as fuel. A power conditioning unit is provided for the incontinence system wastage of a fuel feeding unit. A separation unit (5) separates a baggy-like package with the system wastage. A fuel adding device is provided in a combustion chamber (12) of the system for mechanical processing of the fuel. An additional unit adds the further fuel to the system wastage. An independent claim is also included for a method for disposal of incontinence system wastage.

Abstract (de)
Es wird eine Verbrennungsanlage mit einer Brenneinheit, einer Brennstoffbeschickungseinheit und mit einer nachgeschalteten Anlage zur energetischen Verwertung der in der Brenneinheit entstehenden Wärmeenergie vorgeschlagen, bei der eine Abfallentsorgung mit guter energetischer Verwertung der dabei entstehenden Wärmeenergie möglich ist. Dies wird erfindungsgemäß dadurch erreicht, dass als Brennstoff Inkontinenzsystemabfall vorgesehen ist.

IPC 8 full level
F23G 5/44 (2006.01); **F23G 5/033** (2006.01)

CPC (source: EP)
F23G 5/033 (2013.01); **F23G 5/448** (2013.01); **F23G 2209/20** (2013.01); **F23G 2900/54401** (2013.01)

Cited by
CN109847848A

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1873451 A2 20080102; EP 1873451 A3 20130807

DOCDB simple family (application)
EP 07012475 A 20070626