

Title (en)

Steam turbine plant with sealing steam line

Title (de)

Dampfturbinenanlage mit Sperrdampfleitung

Title (fr)

Installation de turbine à vapeur avec conduite de vapeur d'arrêt

Publication

EP 2801703 A1 20141112 (DE)

Application

EP 13166955 A 20130508

Priority

EP 13166955 A 20130508

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Anlage (1) umfassend eine Strömungsmaschine (2, 3, 4), eine Sperrdampfleitung zum Zuführen von Sperrdampf und eine Wrasendampfleitung (9) zum Abführen von Wrasendampf, wobei die Spindelleckdampfleitung mit der Wrasendampfleitung strömungstechnisch verbunden ist.

IPC 8 full level

F01D 11/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

F01D 11/04 (2013.01); **F01D 11/06** (2013.01); **F05D 2220/31** (2013.01); **F05D 2220/72** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 3604206 A 19710914 - BAILY FREDERICK G
- [A] US 2012027565 A1 20120202 - MARUTHAMUTHU JEGADEESAN [IN], et al
- [A] WO 0227152 A2 20020404 - SIEMENS AG [DE], et al
- [A] GB 877951 A 19610920 - PRVNI BRNENSKA STROJIRNA

Cited by

CN113530613A

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2801703 A1 20141112

DOCDB simple family (application)

EP 13166955 A 20130508