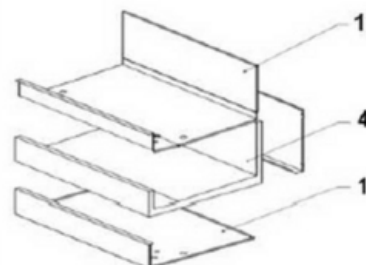


PATENTE NACIONAL Nº 108543

SISTEMA DE ISOLAMENTO E REFORÇO ESTRUTURAL.

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000048369
Data de Apresentação	11-06-2015
Data do Pedido	11-06-2015
Fase Actual	PEDIDO-REFORMULADO
Data de Início da Fase	16-11-2017
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	16-11-2017
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	12/12/2016
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	11-06-2015
Data Limite de Vigência	11-06-2035
Titulares	GRÔWANCORK - ESTRUTURAS ISOLADAS COM CORTIÇA, LDA.
Mandatário	MARIA PEREIRA DA CRUZ ALVES GARCIA
Classificação Internacional	F25D 23/06 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

O PRESENTE PEDIDO DESCREVE UM SISTEMA DE ISOLAMENTO E REFORÇO ESTRUTURAL DE CHASSIS DE EQUIPAMENTOS DE REFRIGERAÇÃO COM CORTIÇA E SEUS DERIVADOS (4) LIGADOS A CHAPA METÁLICA (1) PREFORMADA, AS QUAIS FORMAM PEÇAS ÚNICAS OU MODULARES. ESTE SISTEMA É ÚTIL PARA SUBSTITUIÇÃO DO PROCESSO ATUAL DE ISOLAMENTO COM INJEÇÃO DE POLIURETANO EXPANDIDO DEVIDO A UM CONJUNTO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
F25D 23/06 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	11/06/2015	---	15/06/2015	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	15/06/2015	11/12/2015	11/12/2015	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	11/12/2015	13/06/2016	09/06/2016	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	09/06/2016	01/07/2016	01/07/2016	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/07/2016	---	12/07/2016	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	12/07/2016	14/07/2016	14/07/2016	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	14/07/2016	---	12/08/2016	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	12/08/2016	---	12/10/2016	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	12/08/2016	12/10/2016	12/10/2016	---	2619502
01110000 - pedido-aguarda exame formal	12/10/2016	---	11/11/2016	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	11/11/2016	12/12/2016	12/12/2016	12/12/2016	---
01140000 - pedido-oposição possível	12/12/2016	13/02/2017	13/02/2017	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	13/02/2017	---	29/03/2017	---	---
01170000 - estudo-notificado	29/03/2017	---	29/05/2017	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	29/03/2017	29/05/2017	29/05/2017	---	2712714
01160000 - estudo-aguarda despacho	29/05/2017	---	13/07/2017	---	---
01187000 - pedido-reform.est. (avi.p/bpi)	13/07/2017	16/11/2017	16/11/2017	16/11/2017	---
01803000 - arquivado-reformulado c/publ.	16/11/2017	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	11/06/2015	---	11/11/2016	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	11/11/2016	12/12/2016	12/12/2016	---
01T10000 - pagamento inicial	12/12/2016	12/06/2017	12/06/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	12/06/2017	11/12/2017	16/11/2017	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	16/11/2017	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	11-05-2017	1000032063

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2619502	Dfr - Engineering & Innovation, Lda.	Edifício Ieminho - Rua Do Conhecimento, N°10, 4730-575 Soutelo, Vila Verde, Soutelo	4730-575 Soutelo Vvd - Portugal	requerente / titular	11/06/2015	13/12/2016
2712714	Grōwancork - Estruturas Isoladas Com Cortiça, Lda.	Rua De Meladas, 105	4535-186 Mozelos Vfr - Portugal	requerente / titular	13/12/2016	
2619501	Carlos Filipe De Aguiar Neto Guimarães			inventor	11/06/2015	
2619499	Domingos Rodrigues Silva			inventor	11/06/2015	
2619500	Luis Pedro Pereira Rodrigues			inventor	11/06/2015	
46	Maria Silvina Vieira Pereira Ferreira	Av. Casal Ribeiro, 50 - 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	11/06/2015	09/06/2016
600065	Jorge Manuel Vaz Machado	Edifício Oceanus - Escrit. 1.9 - Av. Da Boavista 3265	4100-137 Porto - Portugal	mandatário	09/06/2016	31/08/2021
600054	Ricardo Jorge Dinis Abrantes	Taguspark, Núcleo Central 383, Oeiras	2740-122 Porto Salvo - Portugal	mandatário	31/08/2021	31/03/2022
600031	Maria Pereira Da Cruz Alves Garcia	Av. Casal Ribeiro, 50, 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	31/03/2022	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000048369	11/06/2015 às 16:45:48	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	15/06/2015	deferido	
1000038591	09/06/2016 às 17:39:19	0121 - conversão ped. provisório	Dfr - Engineering & Inovation, Lda.	conversão de ped. provisório	09/06/2016	deferido
1000071415	27/09/2016 às 10:36:08	0163 - subst.elem.pedido	Dfr - Engineering & Inovation, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	27/09/2016	deferido
1000089161	13/12/2016 às 11:16:11	0182 - transmissão	transmissão de ped./título	13/12/2016	deferido	
1000032063	11/05/2017 às 16:30:27	0187 - renovação	Grōwancork - Estruturas Isoladas Com Cortiça, Lda.	pagam. de taxas periódicas	11/05/2017	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
12/12/2016	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
20/12/2016	18 - averb. de transmissão	publicado	1000089161	-
16/11/2017	09 - avisos de reformulação	publicado	-	pedido reformulado pelo modelo de utilidade n.º 11424 de 2017/05/16, nos termos dos n.º 8 e 9 do artigo 11º do cpi.



Prioridades



Nota: Não existem registos de prioridades.



Países Designados



Nota: Não aplicável a esta modalidade.



Epígrafe em Língua Estrangeira

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.

