

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT										
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT										
CONVEYING PARTY DATA											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Execution Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Thomas Benz</td> <td>01/15/2013</td> </tr> <tr> <td>Alexander Goerz</td> <td>01/07/2013</td> </tr> <tr> <td>Karl-Friedrich Laible</td> <td>01/07/2013</td> </tr> </tbody> </table>		Name	Execution Date	Thomas Benz	01/15/2013	Alexander Goerz	01/07/2013	Karl-Friedrich Laible	01/07/2013		
Name	Execution Date										
Thomas Benz	01/15/2013										
Alexander Goerz	01/07/2013										
Karl-Friedrich Laible	01/07/2013										
RECEIVING PARTY DATA											
<table border="1"> <tr> <td>Name:</td> <td>BSH Bosch und Siemens Hausgeraete GmbH</td> </tr> <tr> <td>Street Address:</td> <td>Carl-Wery-Strasse 34</td> </tr> <tr> <td>City:</td> <td>Munich</td> </tr> <tr> <td>State/Country:</td> <td>GERMANY</td> </tr> <tr> <td>Postal Code:</td> <td>81739</td> </tr> </table>		Name:	BSH Bosch und Siemens Hausgeraete GmbH	Street Address:	Carl-Wery-Strasse 34	City:	Munich	State/Country:	GERMANY	Postal Code:	81739
Name:	BSH Bosch und Siemens Hausgeraete GmbH										
Street Address:	Carl-Wery-Strasse 34										
City:	Munich										
State/Country:	GERMANY										
Postal Code:	81739										
PROPERTY NUMBERS Total: 1											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Property Type</th> <th>Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Application Number:</td> <td>13742384</td> </tr> </tbody> </table>		Property Type	Number	Application Number:	13742384						
Property Type	Number										
Application Number:	13742384										
CORRESPONDENCE DATA											
<p>Fax Number: 9498096188 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i></p> <p>Phone: 252-639-7644 Email: NBN-IntelProp@bshg.com Correspondent Name: James E. Howard Address Line 1: 100 Bosch Blvd. Address Line 4: New Bern, NORTH CAROLINA 28562</p>											
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	2005P00803US01										
NAME OF SUBMITTER:	James E. Howard										
	This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).										
Total Attachments: 7											

502196330

PATENT
 REEL: 029635 FRAME: 0733

CH \$40.00 13742384

source=00803US01 Assignment Recordation#page1.tif
source=00803US01 Assignment Recordation#page2.tif
source=00803US01 Assignment Recordation#page3.tif
source=00803US01 Assignment Recordation#page4.tif
source=00803US01 Assignment Recordation#page5.tif
source=00803US01 Assignment Recordation#page6.tif
source=00803US01 Assignment Recordation#page7.tif

RECORDATION FORM COVER SHEET PATENTS ONLY

To Director of the U.S. Patent and Trademark Office: Please record the attached documents or the new address(es) below.

1. Name of conveying party(ies):

Thomas Benz
Alexander Görz
Karl-Friedrich Laible

Additional name(s) of conveying party(ies) attached? Yes No

2. Name and address of receiving party(ies)

Name: BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH

Internal Address:

Street Address: Carl-Wery-Str. 34

City: 81739 München

State: Germany

Additional name(s) & address(es) attached? Yes No

3. Nature of conveyance/Execution Date(s):

Execution Date(s): 01/15/2013

- Assignment Merger
 Security Agreement Change of Name
 Joint Research Agreement
 Government Interest Assignment
 Executive Order 9424, Confirmatory License
 Other

4. Application or patent number(s):

A. Patent Application No.(s) 13/742,384

This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).

B. Patent No.(s)

Additional numbers attached? Yes No

5. Name and address to whom correspondence concerning document should be mailed:

Name: James E. Howard
Internal Address: BSH Home Appliances Corp.
Street Address: 100 Bosch Blvd.
City: New Bern
State: NC
ZIP: 28562
Phone Number: +1-252-639-7644
Docket Number: 2005P00803US01
Email Address: nbn-intelprop@bshg.com

6. Total number of applications and patents involved: ONE

7. Total Fee (37 CFR 1.21(h) & 3.41) \$ 40.00

- Authorized to be charged to deposit account
 Enclosed
 None required (government interest not affecting title)

8. Payment Information

Deposit Account No. 502786
Authorized User Name James E. Howard

9. Signature: James E. Howard/

Signature

01/16/2013

Date

James E. Howard

Name of Person Signing

Total number of pages including cover sheet, attachments, and documents: 07

Documents to be recorded (including cover sheet) should be faxed to (571) 273-0140, or mailed to:
Mail Stop Assignment Recordation Services, Director of the USPTO, P.O.Box 1450, Alexandria, V.A. 22313-1450

ERKLÄRUNG UND ÜBERTRAGUNG / DECLARATION AND ASSIGNMENT

Titel der Erfindung/Title of the Invention: REFRIGERATOR COMPRISING AN EXTRACTABLY GUIDED RECEPTABLE FOR CHILLED GOODS

Diese Erklärung betrifft:

This declaration is directed to:

die beigefügte Anmeldung, oder
 US Anmelde- oder PCT Anmelde-
nummer _____ am
eingereicht _____

the attached application, or
 United States application or PCT international
application number _____ filed on
_____.

Als unten benannter Erfinder erkläre ich hiermit:

As the below named inventor, I hereby declare that:

Die oben genannte Anmeldung wurde von mir vollbracht oder autorisiert.

The above-identified application was made or authorized to be made by me.

Ich glaube, dass ich der originale Erfinder oder ein originaler Miterfinder einer beanspruchten Erfindung in der Anmeldung bin.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

Ich bestätige hiermit, dass jede vorsätzliche falsche Aussage in dieser Erklärung gemäß 18 USC 1001 durch Geldstrafe oder Freiheitsstrafe von nicht mehr als fünf (5) Jahren, oder beides, strafbar ist.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

In Anbetracht der von mir/uns (ZEDENT) erhaltenen angemessenen Gegenleistung, deren Erhalt und Hinlänglichkeit hiermit bestätigt wird, verkauft und überträgt der ZEDENT hiermit auf:

In consideration of good and valuable consideration received by the undersigned (ASSIGNOR), the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, ASSIGNOR hereby sell, assign and transfer to:

BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Str. 34
81739 München
Germany
(ZESSIONAR/ASSIGNEE)

sowie die Rechtsnachfolger, Zessionare und Rechtsvertreter des ZESSIONARS sämtliche Rechte und Ansprüche an der oben genannten Erfindung und Ansprüche an der oben bezeichneten Patentanmeldung und Patenturkunde, die durch die oben bezeichnete Patentanmeldung für die besagte Erfindung gewährt wird, und an jeder Patentanmeldung in der Welt die einen Prioritätsvorteil der oben bezeichneten Patentanmeldung beansprucht, einschließlich einer beliebigen Fortführung, Teilung, Verlängerung, teilweisen Fortführung, oder Ersetzung derselben, und, bezüglich der Patenturkunde, einer Neuerteilung oder erneuten Prüfung derselben.

and the successors, assigns and legal representatives of the ASSIGNEE the entire right, title and interest in and to the invention identified above and in and to, the above-noted patent application and Letters Patent to be obtained for said invention by the above-noted patent application and any patent application in the world that claims a priority benefit of the above-noted application, including any continuation, divisional, or continuation-in-part application, renewal, or substitute thereof, and as to letters patent any reissue or re-examination thereof.

Der ZEDENT sichert hiermit zu, dass keine Abtretung, kein Verkauf, keine Vereinbarung oder Belastung besteht oder eingegangen wurde oder wird, die zu dieser Übertragung im Widerspruch

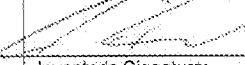
ASSIGNOR hereby covenants that no assignment, sale, agreement or encumbrance has been or will be made or entered into which would conflict with this assignment.

IDNR: 7028 / V:
70 11 2012 / R. 15

steht.

Der ZEDENT sichert des Weiteren zu, dass dem ZESSIONAR, auf dessen Verlangen, unverzüglich sämtliche relevanten Fakten und Dokumente zur Verfügung gestellt werden, die sich auf die genannte Erfindung bzw. Patenturkunde bzw. rechtliche Entsprechungen beziehen und die dem ZEDENTEN bekannt oder zugänglich sind, und dass letzterer den Sachverhalt im Falle einer Interferenz, Rechtsstreitigkeit oder eines diesbezüglichen Verfahrens bezeugen wird und dass er unverzüglich dem ZESSIONAR oder dessen Rechtsvertreter sämtliche Dokumente, Urkunden oder eidesstattlichen Erklärungen ausfertigt und aushändigt, die zur Anmeldung, Einholung, Aufrechterhaltung, Erteilung und Durchsetzung der besagten Anmeldung, Erfindung und Patenturkunde und der vorgenannten rechtlichen Entsprechungen derselben erforderlich sind und die zur Verwirklichung der Ziele derselben notwendig oder wünschenswert sind.

ASSIGNOR further covenants that ASSIGNEE will, upon its request, be provided promptly with all pertinent facts and documents relating to said invention and said Letters Patent and legal equivalents as may be known and accessible to ASSIGNOR and will testify as to the same in any interference, litigation or proceeding related thereto and will promptly execute and deliver to ASSIGNEE or its legal representatives any and all papers, instruments or affidavits required to apply for, obtain, maintain, issue and enforce said application, said invention and said Letters Patent and said equivalents thereof which may be necessary or desirable to carry out the purposes thereof.

Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung
Thomas Benz		15.01.2015
Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung
Alexander Görz		
Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung
Karl-Friedrich Laible		
Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung

IDNRK: 7028 / V:
20.11.2007 / B. LC

ERKLÄRUNG UND ÜBERTRAGUNG / DECLARATION AND ASSIGNMENT

Titel der Erfindung/Title of the Invention: REFRIGERATOR COMPRISING AN EXTRACTABLY GUIDED RECEPTABLE FOR CHILLED GOODS

Diese Erklärung betrifft:

This declaration is directed to:

die beigefügte Anmeldung, oder

the attached application, or

US Anmelde- oder PCT Anmelde-
nummer _____,
eingereicht _____ am _____

United States application or PCT international application number _____ filed on _____

Als unten benannter Erfinder erkläre ich hiermit:

As the below named inventor, I hereby declare that:

Die oben genannte Anmeldung wurde von mir vollbracht oder autorisiert.

The above-identified application was made or authorized to be made by me.

Ich glaube, dass ich der originale Erfinder oder ein originaler Miterfinder einer beanspruchten Erfindung in der Anmeldung bin.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

Ich bestätige hiermit, dass jede vorsätzliche falsche Aussage in dieser Erklärung gemäß 18 USC 1001 durch Geldstrafe oder Freiheitsstrafe von nicht mehr als fünf (5) Jahren, oder beides, strafbar ist.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

In Anbetracht der von mir/uns (ZEDENT) erhaltenen angemessenen Gegenleistung, deren Erhalt und Hinlänglichkeit hiermit bestätigt wird, verkauft und überträgt der ZEDENT hiermit auf:

In consideration of good and valuable consideration received by the undersigned (ASSIGNOR), the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, ASSIGNOR hereby sell, assign and transfer to:

BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Str. 34
81739 München
Germany
(ZESSIONAR/ASSIGNEE)

sowie die Rechtsnachfolger, Zessionare und Rechtsvertreter des ZESSIONARS sämtliche Rechte und Ansprüche an der oben genannten Erfindung sowie an der oben bezeichneten Patentanmeldung und Patenturkunde, die durch die oben bezeichnete Patentanmeldung für die besagte Erfindung gewährt wird, und an jeder Patentanmeldung in der Welt die einen Prioritätsvorteil der oben bezeichneten Patentanmeldung beansprucht, einschließlich einer beliebigen Fortführung, Teilung, Verlängerung, teilweisen Fortführung, oder Ersetzung derselben, und, bezüglich der Patenturkunde, einer Neuerteilung oder erneuten Prüfung derselben.

and the successors, assigns and legal representatives of the ASSIGNEE the entire right, title and interest in and to the invention identified above and in and to, the above-noted patent application and Letters Patent to be obtained for said invention by the above-noted patent application and any patent application in the world that claims a priority benefit of the above-noted application, including any continuation, divisional, or continuation-in-part application, renewal, or substitute thereof, and as to letters patent any reissue or re-examination thereof.

Der ZEDENT sichert hiermit zu, dass keine Abtretung, kein Verkauf, keine Vereinbarung oder Belastung besteht oder eingegangen wurde oder wird, die zu dieser Übertragung im Widerspruch

ASSIGNOR hereby covenants that no assignment, sale, agreement or encumbrance has been or will be made or entered into which would conflict with this assignment.

1008 / V: 0000 / B: 0000

steht.

Der ZEDENT sichert des Weiteren zu, dass dem ZESSIONAR, auf dessen Verlangen, unverzüglich sämtliche relevanten Fakten und Dokumente zur Verfügung gestellt werden, die sich auf die genannte Erfindung bzw. Patenturkunde bzw. rechtliche Entsprechungen beziehen und die dem ZEDENTEN bekannt oder zugänglich sind, und dass letzterer den Sachverhalt im Falle einer Interferenz, Rechtsstreitigkeit oder eines diesbezüglichen Verfahrens bezeugen wird und dass er unverzüglich dem ZESSIONAR oder dessen Rechtsvertreter sämtliche Dokumente, Urkunden oder eidesstattlichen Erklärungen ausfertigt und aushändigt, die zur Anmeldung, Einholung, Aufrechterhaltung, Erteilung und Durchsetzung der besagten Anmeldung, Erfindung und Patenturkunde und der vorgenannten rechtlichen Entsprechungen derselben erforderlich sind und die zur Verwirklichung der Ziele derselben notwendig oder wünschenswert sind.

ASSIGNOR further covenants that ASSIGNEE will, upon its request, be provided promptly with all pertinent facts and documents relating to said invention and said Letters Patent and legal equivalents as may be known and accessible to ASSIGNOR and will testify as to the same in any interference, litigation or proceeding related thereto and will promptly execute and deliver to ASSIGNEE or its legal representatives any and all papers, instruments or affidavits required to apply for, obtain, maintain, issue and enforce said application, said invention and said Letters Patent and said equivalents thereof which may be necessary or desirable to carry out the purposes thereof.

Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung
Thomas Benz		
Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung
Alexander Görz	<i>Alexander Görz</i>	2013-01-07
Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung
Karl-Friedrich Laible		
Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung

INDEX: 7028 / V:
20.03.2013 / B.110

ERKLÄRUNG UND ÜBERTRAGUNG / DECLARATION AND ASSIGNMENT

Titel der Erfindung/Title of the Invention: REFRIGERATOR COMPRISING AN EXTRACTABLY GUIDED RECEPTABLE FOR CHILLED GOODS

Diese Erklärung betrifft:

This declaration is directed to:

die beigefügte Anmeldung, oder
 US Anmelde- oder PCT Anmelde-
nummer _____ am
eingereicht _____

the attached application, or
 United States application or PCT international
application number _____ filed on

Als unten benannter Erfinder erkläre ich hiermit:

As the below named inventor, I hereby declare that:

Die oben genannte Anmeldung wurde von mir vollbracht oder autorisiert.

The above-identified application was made or authorized to be made by me.

Ich glaube, dass ich der originale Erfinder oder ein originaler Miterfinder einer beanspruchten Erfindung in der Anmeldung bin.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

Ich bestätige hiermit, dass jede vorsätzliche falsche Aussage in dieser Erklärung gemäß 18 USC 1001 durch Geldstrafe oder Freiheitsstrafe von nicht mehr als fünf (5) Jahren, oder beides, strafbar ist.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

In Anbetracht der von mir/uns (ZEDENT) erhaltenen angemessenen Gegenleistung, deren Erhalt und Hinlänglichkeit hiermit bestätigt wird, verkauft und überträgt der ZEDENT hiermit auf:

In consideration of good and valuable consideration received by the undersigned (ASSIGNOR), the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, ASSIGNOR hereby sell, assign and transfer to:

BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Str. 34
81739 München
Germany
(ZESSIONAR/ASSIGNEE)

sowie die Rechtsnachfolger, Zessionare und Rechtsvertreter des ZESSIONARS sämtliche Rechte und Ansprüche an der oben genannten Erfindung sowie an der oben bezeichneten Patentanmeldung und Patenturkunde, die durch die oben bezeichnete Patentanmeldung für die besagte Erfindung gewährt wird, und an jeder Patentanmeldung in der Welt die einen Prioritätsvorteil der oben bezeichneten Patentanmeldung beansprucht, einschließlich einer beliebigen Fortführung, Teilung, Verlängerung, teilweisen Fortführung, oder Ersetzung derselben, und, bezüglich der Patenturkunde, einer Neuerteilung oder erneuten Prüfung derselben.

and the successors, assigns and legal representatives of the ASSIGNEE the entire right, title and interest in and to the invention identified above and in and to, the above-noted patent application and Letters Patent to be obtained for said invention by the above-noted patent application and any patent application in the world that claims a priority benefit of the above-noted application, including any continuation, divisional, or continuation-in-part application, renewal, or substitute thereof, and as to letters patent any reissue or re-examination thereof.

Der ZEDENT sichert hiermit zu, dass keine Abtretung, kein Verkauf, keine Vereinbarung oder Belastung besteht oder eingegangen wurde oder wird, die zu dieser Übertragung im Widerspruch

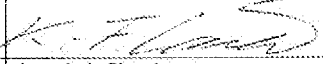
ASSIGNOR hereby covenants that no assignment, sale, agreement or encumbrance has been or will be made or entered into which would conflict with this assignment.

EDMR: 7028 / V:
20 11 2009 / R: 1,0

steht.

Der ZEDENT sichert das Weiteren zu, dass dem ZESSIONAR, auf dessen Verlangen, unverzüglich sämtliche relevanten Fakten und Dokumente zur Verfügung gestellt werden, die sich auf die genannte Erfindung bzw. Patenturkunde bzw. rechtliche Entsprechungen beziehen und die dem ZEDENTEN bekannt oder zugänglich sind, und dass letzterer den Sachverhalt im Falle einer Interferenz, Rechtsstreitigkeit oder eines diesbezüglichen Verfahrens bezeugen wird und dass er unverzüglich dem ZESSIONAR oder dessen Rechtsvertreter sämtliche Dokumente, Urkunden oder eidesstattlichen Erklärungen ausfertigt und aushändigt, die zur Anmeldung, Einholung, Aufrechterhaltung, Erteilung und Durchsetzung der besagten Anmeldung, Erfindung und Patenturkunde und der vorgenannten rechtlichen Entsprechungen derselben erforderlich sind und die zur Verwirklichung der Ziele derselben notwendig oder wünschenswert sind.

ASSIGNOR further covenants that ASSIGNEE will, upon its request, be provided promptly with all pertinent facts and documents relating to said invention and said Letters Patent and legal equivalents as may be known and accessible to ASSIGNOR and will testify as to the same in any interference, litigation or proceeding related thereto and will promptly execute and deliver to ASSIGNEE or its legal representatives any and all papers, instruments or affidavits required to apply for, obtain, maintain, issue and enforce said application, said invention and said Letters Patent and said equivalents thereof which may be necessary or desirable to carry out the purposes thereof.

Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung
Thomas Benz		
Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung
Alexander Görz		
Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung
Karl-Friedrich Laible		7. Jan. 2013
Legal Name of Inventor:	Inventor's Signature: Unterschrift des Erfinders	Signing Date: Datum der Unterzeichnung

IDDNR: 7028 / V:
20 11 2012 / 0. 10