**KUNDENDATEN / CUSTOMER INFORMATION**

Datum-/ Date (dd.MM.yyyy) : 16.12.2019

Firmenname-/ Customer name : STROYTEKHNOSPHERA LLC

Straßenname-/ Street name : Melnichnay str.

PLZ/ Ort-/ Post code and City name : Saint-Petersburg

Telefonnummer-/ Phone number : +7 812 949-35-39

E-Mail- / e-mail : Stroysfera18@bk.ru

Kundennummer-/ Customer No. :

**PROJEKT- INFORMATIONEN- / PROJECT- INFORMATION**

**SCHIFFS- QUALIFIZIERUNGSGESELLSCHAFT / SHIP QUALIFICATION SOCIETY**

Auswahl / Selection: Manuelle Eingabe / Manual input:

|  |  |
| --- | --- |
| RMRS / RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING |  |

**WERFT / SHIPYARD**

Name der Werft-/ Name of the Shipyard:

|  |
| --- |
| Severnaya Shipyard AO |

Adresse der Werft / Address of the shipyard

|  |
| --- |
| RF, St.Petersburg, Korabelnaya str, 6 |

**ANWENDUNG DER PRODUKTE / PRODUCT APPLICATION:**

Klimatisierung / Air conditioning

Proviantkälteanlage / Provision cooling plant

Ladungskühlung / Cargo cooling

Andere / Other (Kurzbeschreibung der Anwendung / short description of “other”)

|  |
| --- |
|  |

**Bitte beachten Sie / Please note:**

**Nur Produkte für diese Anwendung und dieses Projekt auswählen!**

**Please select only products for this application and this project!**

**INFORMATIONEN ZUM SCHIFF / SHIP INFORMATION:**

Schiffstyp / Ship type:

|  |
| --- |
| Fischerei Shiff / Fishing vessel |

Beschreibung “anderer Schiffstyp” / Description of “Other type of ship”:

|  |
| --- |
|  |

Neubau oder Modernisierung / New Building or modernisation

|  |
| --- |
| New building |

Baunummer des Schiffes/ Ship build no.:

|  |
| --- |
| 170701 |

Reeder (Schiffseigner)/ Shipping company (Owner):

|  |
| --- |
| NOREBO |

PRODUKTAUSWAHL / PRODUCT SELECTION

**1. HUBKOLBENVERDICHTER / RECIPROCATING COMPRESSOR**

Anzahl Verdichter / Number of compressors

|  |
| --- |
| 2 |

Kältemittel/ Refrigerant

|  |
| --- |
| R407C |

Verdichter Typ / Compressor model

|  |
| --- |
| 4JE-22.Y |

Motor Kennung / Motor Code

Die Auswahl in der BITZER Software durchführen / Make the selection in the BITZER- Software

Beachten Sie unser Dokument KT-410-4 „Motorkennung für halbhermetische Hubkolbenverdichter“

Reefer our document KT-410-4 „ Motor code for semi hermetic reciprocating compressors“

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |

oder / or

manuelle Eingabe des Verdichters inkl. Motorkennung / Manual Input box for compressor type incl. Motor Code:

|  |
| --- |
|  |

Lackierung/ Coating:

BITZER Standard=IIC  Marine=II B

PRODUKTAUSWAHL / PRODUCT SELECTION

**2. SCHRAUBENVERDICHTER CS…SERIE / SCREW COMPRESSOR CS….SERIE**

Anzahl Verdichter / Number of compressors

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |

Kältemittel/ Refrigerant

|  |
| --- |
| Auswahl / selection |

Verdichter Typ CSH…Serie / Compressor model CSH…Serie

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |

Verdichter Typ CSW…Serie / Compressor model CSW…Serie

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |

Motor Kennung / Motor Code

Die Auswahl in der BITZER Software durchführen / Make the selection in the BITZER- Software

Beachten Sie unser Dokument KT-410-2 „Motorkennung für halbhermetische Schraubenverdichter“

Reefer our document KT-410-4 „ Motor code for semi hermetic screw compressors“

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |

oder / or

manuelle Eingabe des Verdichters inkl. Motorkennung / Manual Input box for compressor type incl. Motor Code:

|  |
| --- |
|  |

**LACKIERUNG/ COATING:**

Lackierung/ Coating: BITZER Standard=IIC  Marine=II B

**PRODUKTAUSWAHL / PRODUCT SELECTION**

**3. SCHRAUBENVERDICHTER HS…SERIE / SCREW COMPRESSOR HS….SERIE**

Anzahl Verdichter / Number of compressors

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |

KÄLTEMITTEL/ REFRIGERANT

Auswahltabelle Kältemittel/ Selction table refrigerant:

|  |
| --- |
| Auswahl / selection |

Verdichter Typ HS…Serie / Compressor model HS…Serie

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |

Motor Kennung / Motor Code

Die Auswahl in der BITZER Software durchführen / Make the selection in the BITZER- Software

Beachten Sie unser Dokument KT-410-2 „Motorkennung für halbhermetische Schraubenverdichter“

Reefer our document KT-410-4 „ Motor code for semi hermetic screw compressors“

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |

oder / or

manuelle Eingabe des Verdichters inkl. Motorkennung / Manual Input box for compressor type incl. Motor Code:

|  |
| --- |
|  |

**LACKIERUNG/ COATING:**

Lackierung/ Coating: BITZER Standard=IIC  Marine=II B

PRODUKTAUSWAHL / PRODUCT SELECTION

**4. SCHRAUBENVERDICHTER OS…SERIE / SCREW COMPRESSOR OS….SERIE**

Anzahl Verdichter / Number of compressors

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |

KÄLTEMITTEL/ REFRIGERANT

Auswahltabelle Kältemittel/ Selction table refrigerant:

|  |
| --- |
| Auswahl / selection |

Verdichter Typ OS…Serie / Compressor model OS…Serie

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |

**LACKIERUNG/ COATING:**

Lackierung/ Coating: BITZER Standard=IIC  Marine=II B

PRODUKTAUSWAHL / PRODUCT SELECTION

**5. BÜNDELROHRVERFLÜSSIGER / SHELL AND TUBE CONDENSERS**

Anzahl Bündelrohrverflüssiger / Number of Shell and tube condensers

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |

KÄLTEMITTEL/ REFRIGERANT

Auswahltabelle Kältemittel/ Selction table refrigerant:

|  |
| --- |
| Auswahl / selection |

Type / Type

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |

**LACKIERUNG/ COATING:**

Lackierung/ Coating: BITZER Standard=IIC  Marine=II B

PRODUKTAUSWAHL / PRODUCT SELECTION

**6.ÖLKÜHLER/ OIL COOLERS**

Anzahl/ Numbers

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |

manuelle Eingabe des Kältemittels / Manual Input box for the type of Refrigerant:

|  |
| --- |
|  |

manuelle Eingabe Typenbezeichnung / Manual Input box for the type of oil cooler:

|  |
| --- |
|  |

**LACKIERUNG/ COATING:**

Lackierung/ Coating: BITZER Standard=IIC  Marine=II B

PRODUKTAUSWAHL / PRODUCT SELECTION

**7. FLÜSSIGKEITSSAMMLER / LIQUIDE RECEIVERS**

Anzahl/ Numbers

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |

manuelle Eingabe des Kältemittels / Manual Input box for the type of Refrigerant:

|  |
| --- |
|  |

manuelle Eingabe Typenbezeichnung / Manual Input box for the type of oil cooler:

|  |
| --- |
|  |

**LACKIERUNG/ COATING:**

Lackierung/ Coating: BITZER Standard=IIC  Marine=II B

PRODUKTAUSWAHL / PRODUCT SELECTION

**8. ÖLABSCHEIDER / OEL SEPARATORS**

Anzahl/ Numbers

|  |
| --- |
| Auswahl / Selection |
|  |

manuelle Eingabe des Kältemittels / Manual Input box for the type of Refrigerant:

|  |
| --- |
|  |

manuelle Eingabe Typenbezeichnung / Manual Input box for the type of oil cooler:

|  |
| --- |
|  |

**LACKIERUNG/ COATING:**

Lackierung/ Coating: BITZER Standard=IIC  Marine=II B

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Firmenstempel/Company stamp |  | Kundenunterschrift /Customer Signature |
|  |  |  |
| Datum / Date: |  | 16.12.2019 |

|  |  |
| --- | --- |
| BITZER |  |
| Angebot Nr. / Offer No. |  |
|  |  |
| Datum / Date: | Klicken oder tippen Sie, um ein Datum einzugeben. |

Wird von BITZER ausgefüllt / will be completed by BITZER