|  |
| --- |
| BESTELLUNG EINER DIENSTLEISTUNG |
|  |
| A) GERÄTEAUSWAHL\* |
| \*Bitte beachten Sie, dass wir zur Inbetriebnahme eines Gerätes eine Vorlaufzeit von mindestens 5 - 10 Arbeitstagen benötigen. |
| 1.1) WÄRMEPUMPEN: | 1.2) OPTIONEN BEI DER INSTALLATION WP |
|[ ]  522890 Alféa Excellia 11 TRI |[ ]  074214 Navilink A78 |
|[ ]  522891 Alféa Excellia 14 TRI |[ ]  501000 Pack Cozytouch A.I. |
|[ ]  522892 Alféa Excellia 16 TRI |[ ]  073991 Kit Warmwassereinbindung |
|[ ]  522684 Alféa Excellia DUO 11 TRI |[ ]  570630 2 Zonen Kit |
|[ ]  522685 Alféa Excellia DUO 14 TRI |[ ]  075318 Kaskaden MASTER Kit |
|[ ]  522686 Alféa Excellia DUO 16 TRI |[ ]  075320 Kaskaden SKLAVEN Kit |
|[ ]  526151 Alféa Extensa A.I. 5 R32 |  |
|[ ]  526152 Alféa Extensa A.I. 6 R32 | 1.2.1) OPTION WARMWASSERAUFBEREITUNG WP |
|[ ]  526153 Alféa Extensa A.I. 8 R32 | Modell: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. |
|[ ]  526159 Alféa Extensa A.I. DUO 5 R32 | Inhalt: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. |
|[ ]  526160 Alféa Extensa A.I. DUO 6 R32 | Anschluss/Leistung elektr. Heizelement: V kW  |
|[ ]  526161 Alféa Extensa A.I. DUO 8 R32 |  |
|[ ]  526352 Alféa Excellia A.I. 11 TRI | 1.2.2) OPTION PUFFERSPEICHER WP Modell:  |
|[ ]  526353 Alféa Excellia A.I. 14 TRI | Modell: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. |
|[ ]  526354 Alféa Excellia A.I. 16 TRI | Inhalt: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. |
|[ ]  526357 Alféa Excellia A.I. DUO 11 TRI | Anschluss/Leistung elektr. Heizelement: V kW  |
|[ ]  526358 Alféa Excellia A.I. DUO 14 TRI |  |  |  |
|[ ]  526359 Alféa Excellia A.I. DUO 16 TRI | 1.2.3) DISTANZ ZWISCHEN:  |
|[ ]  526652 Alféa Excellia HP A.I. 15 | Inneinheit zur Ausseneinheit: (Angabe in m) |
|[ ]  526653 Alféa Excellia HP A.I. 17 |  |  |  |
|[ ]  526662 Alféa Extensa HP DUO A.I. 15 |  |  |  |
|[ ]  526663 Alféa Extensa HP DUO A.I. 17 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1.2) | MONOBLOC WÄRMEPUMPEN: |  |  |  |
|[ ]  526170+024152 LWPM 8 mit Inneneinheit LWPM |  |  |  |
|[ ]  526170+024154 LWPM 8 mit Controlbox |  |  |  |
|[ ]  526170 + 024153 LWPM 8 mit Inneneinheit DUO LWPMK |  |  |  |
|[ ]  526172 + 024152 LWPM 11 mit Inneneinheit LWPM |  |  |  |
|[ ]  526172 + 024154 LWPM 11 mit Controlbox |  |  |  |
|[ ]  526172 + 024153 LWPM 11 mit Inneneinheit DUO LWPMK |  |  |  |
|[ ]  526173 + 024152 LWPM 14 mit Inneneinheit LWPM |  |  |  |
|[ ]  526173 + 024154 LWPM 14 mit Controlbox |  |  |  |
|[ ]  526173 + 024153 LWPM 14 mit Inneneinheit DUO LWPMK |  |  |  |
|[ ]  526216 Ixtra M 12 TRI |  |  |  |
|[ ]  526280 Ixtra M DUO 12 TRI |  |  |  |
|[ ]  526206 Ixtra M Compact 12 TRI |  |  |  |
|[ ]  526218 Ixtra M 15 TRI |  |  |  |
|[ ]  526282 Ixtra M DUO 15 TRI |  |  |  |
|[ ]  526208 Ixtra M Compact 15 TRI |  |  |  |
|[ ]  526219 Ixtra M 17 TRI |  |  |  |
|[ ]  526283 Ixtra M DUO 17 TRI |  |  |  |
|[ ]  526209 Ixtra M Compact 17 TRI |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |
| 2) WÄRMEPUMPENBOILER | 2.1) OPTIONEN BEI DER INSTALLATION WPB |
|[ ]  866016 Calypso VM 100 |[ ]  PV Anschluss WPB |
|[ ]  876303 Calypso VM 150 |[ ]  Wärmetauscher wird angeschlossen |
|[ ]  986090 Explorer Cozytouch 200 Version 4 |  |  |  |  |
|[ ]  986091 Explorer Cozytouch 270 Version 4 |  |  |  |  |
|[ ]  232515 Odyssee Split V2 VM 200 |  |  |  |  |
|[ ]  232514 Odyssee Split V2 VM 270 |  |  |  |  |
|[ ]  302515 WBP-CR 300 |  |  |  |  |
|[ ]  411890 WPA 303 ECO-2 |  |  |  |  |
|[ ]  411820 WPA 450 ECO |  |  |  |  |
|  |
| 3) WASSERENTHÄRTER |  |
|[ ]  726000 Topaz Eco-Line 20 |  |  |  |  |
|  |
| B) ART DER DIENSTLEISTUNG – INSTALLATION | B.1) ZUSÄTZLICHE LEISTUNGEN |
|[ ]  700056 Inbetriebnahme WB |[ ]  410169 Kälteleitung inkl. Montage bis 5m |
|[ ]  700063 Inbetriebnahme WPB |[ ]  410172 Kälteleitung inkl. Montage pro 1m |
|[ ]  410173 Inbetriebnahme Wasserenthärter |[ ]  726118 Härtetester |
|[ ]  700056 Inbetriebnahme WP nach WPSM |  |  |
|  |
| C) WUNSCHTERMIN INBETRIEBNAHME  | Klicken oder tippen Sie, um ein Datum einzugeben. |
|  |
| D) ABSENDER |

|  |  |
| --- | --- |
| Firmenname: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. Zuständige Person: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | E-Mail: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.Adresse: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.PLZ/Ort: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **E) INSTALLATEUR** | **F) OBJEKT** |
| Firmenname: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. E-Mail: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.Adresse: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.PLZ / Ort: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.Zuständige Person: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.Telefon: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. | Firmenname: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. E-Mail: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.Adresse: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.PLZ / Ort: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.Zuständige Person: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.Telefon: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. |

|  |
| --- |
| G) ANSPRECHPARTNER VOR ORT |
| Name: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. Telefon: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.Email: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. |

## Bei der Inbetriebnahme muss anlagekundiges Personal anwesend sein.

## Mehrfachgänge werden zusätzlich nach Aufwand verrechnet.

 (Ja- oder Nein-Angaben sind zwingend erforderlich)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ja | Nein | Folgende Arbeiten müssen abgeschlossen sein und sind für eine erfolgreiche Inbetriebnahme zwingend: |
|[ ] [ ]  1. Gerät montiert (Aussengeräte müssen nach Herstellervorgaben und den vor Ort geltenden Vorschriften installiert sein) |
|[ ] [ ]  2. Einhalten des Abstands von Hindernissen. |
|[ ] [ ]  3. Das Heizsystem ist komplett ausgeführt und betriebsbereit (gespült, gefüllt, entlüftet und die in der technischen Betriebsanleitung verlangten Mindestdurchflussmengen sind gewährleistet). |
|[ ] [ ]  4. Die Einbindung der WP in das Heizsystem entspricht den Projektierungsunterlagen in der technischen Betriebsanleitung. |
|[ ] [ ]  5. Der Kondenswasser Ablauf ist gemäss technischer Betriebsanleitung entsprechend installiert und siphoniert. |
|[ ] [ ]  6. Die elektrischen Komponenten sind gemäss Elektroschema angeschlossen, alle Kabel entsprechen den Vorschriften. |
|[ ] [ ]  7. Gerät 12 Stunden vor Inbetriebnahme bei Temperaturen unter 5°C eingeschaltet |
|[ ] [ ]  8. Elektrische Anschlüsse nach den Empfehlungen des Herstellers - von einem Elektriker ausgeführt |
|[ ] [ ]  9. Heizungskreislauf gespült, mit Wasser gefüllt und entlüftet nach der Norm: sicc BT102-01 |
|[ ] [ ]  10. Anbringen von verschlossenen Kühlleitungen in der Warteschleife |
|[ ] [ ]  11. Zusätzliche Ladung vorsehen: .......................... Gr (angeboten bis 200 gr) |
|[ ] [ ]  12. Im Gebäudeinnern erfolgt die Leitungsführung als Aufputz-Montage. |
|[ ] [ ]  13. Verbindung mit der Ausseneinheit (P, N, Erdung). |
|[ ] [ ]  14. Anschluss der verschiedenen Fühler (Position und Anschlüsse). |
|[ ] [ ]  15. Anschluss der Umlenkventile (Einbindung und TWW) und Umwälzpumpe. |
|[ ] [ ]  16. Anspeisung und Sicherung des Heizwiderstands. |
|[ ] [ ]  17. HERSTELLERDOKUMENTATION VOR ORT |
|  |  |  |
| Ja | Nein | Leitungsmontage im Erdbereich, sofern das Aussengerät nicht an der Fassade steht: |
|[ ] [ ]  1. Hierfür ist bauseitig ein Graben von mindestens 50 auf 50cm zu erstellen. |
|[ ] [ ]  2. Vor der Leitungsmontage ist der Graben mit einem Sandbett zu versehen. Nach erfolgter Leitungsmontage und Druckprobe sind die Leitungen mit Sand ca. 10cm zu überdecken bevor der Graben bauseits ausgefüllt wird. |
|  |  |  |
| Ja | Nein | Durchdringung der Gebäudehülle, sowie von Wänden und Böden im Gebäudeinneren: |
|[ ] [ ]  1. Das Erstellen der erforderlichen Kernbohrung sind bauseitige Arbeiten und sind vorgängig durch die Bauherrschaft zu erledigen. Das Abdichten derselben, muss nach erfolgter Montage und Inbetriebnahme durch die Bauherrschaft erledigt werden. Der minimale Durchmesser der Bohrung beträgt 90mm. Die Bohrung ist so gewählt, dass eine Durchführung und Abdichtung der Splitleitung möglich ist. |

**Bei Nichteinhaltung der oben aufgelisteten Voraussetzungen behalten wir uns das Recht vor, den Dienst nicht in Betrieb zu nehmen.**

|  |  |
| --- | --- |
| Für die Inbetriebnahme verantwortlich: | Datum: Klicken oder tippen Sie, um ein Datum einzugeben.Vorname/Name: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.Unterschrift: Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |