

## Inbetriebnahmeprotokoll HKE easy line Bitte ausfüllen

Fax: 09229-97195

Firma: .....  
Adresse: .....  
Stadt: ..... PLZ: .....  
Tel: ..... Fax: .....  
mail: ..... WWW: .....

Abweichende Lieferadresse:  Ja  Nein

Standort des Gerätes/Kundenkommission, falls vorhanden.

Adresse: .....  
PLZ: ..... Stadt .....  
Tel. .... mail: .....

### Angaben zum Becken.

Bitte unbedingt angeben, wir benötigen die Daten zur Berechnung Ihrer Maschinenauswahl!

Länge: ..... m Breite: ..... m Tiefe: ..... m  
Oberfläche: ..... m<sup>2</sup>. Volumen: ..... m<sup>3</sup>

Lage:  Freibad  Hallenbad  
Beckenart:  Freistehend  Einbaubecken  
Benutzung:  Privat  Gewerblich  Andere.....

### Beckenbeheizung (Frei und Hallenbad)

Wunschtemperatur: ..... °C Filterlaufzeit: ..... Std/Tag (mind. Empf. 10 Std/Tag)  
Filtergröße: ..... Umwälzleistung: ..... m<sup>3</sup>/h  
Nutzungsdauer: von ..... bis ..... (Jahreszeit/Monat)

Abdeckung  Ja  Nein  
Schiebehalle  Ja  Nein  
Überlauf Rinne  Ja  Nein  
Gegenstromanlage  Ja  Nein  
Windaufkommen  schwach  durchschnittlich  stark

Geographische Höhe über NN ca: .....  
Andere Attraktionen (Schwallduschen, Whirlpool, etc.).....

Evtl. vorh. Zusatzheizung (Solar, Wärmetauscher, etc.).....kW

**Gewählte Wärmepumpe (Typ)** .....

**Seriennummer**.....

**Zubehör**.....

Wir übernehmen keine Gewährleistung bei nicht korrekt angegebenen Daten.!

Unterschrift/Datum.....

## Inbetriebnahmeprotokoll HKE easy line Bitte ankreuzen und ausfüllen.

Bei der Inbetriebnahme sollte die Außentemperatur mind. 10°C betragen, die Beckenwassertemperatur sollte nicht unter 10°C liegen. Bei IN unterhalb dieser Temperaturen kann es zu Funktionsstörungen kommen.

- Maschine auf Schäden kontrolliert
- Maschine waagrecht mit Gummifüssen montiert
- Montageabstände eingehalten (Seite 6)
- Wasseranschlüsse hergestellt und auf Dichtheit geprüft
- Elektroanschluß hergestellt, verwendeter Sicherungsautomat \_\_\_\_\_ (z.B. C 16A 1pol) bitte eintragen. Es sind keine weiteren Verbraucher an diese Sicherung anzuschließen, andernfalls erlischt die Garantie.
- System entlüftet, Bypass eingestellt, Wasser Ein/Ausgang korrekt angeschlossen.
- Abgelesene Temperaturdifferenz am Display nach 15 min Laufzeit Wasser Ein/Austritt, bitte eintragen: Wasser ein \_\_\_\_\_ °C, Wasser aus \_\_\_\_\_ °C. (Empfohlener Temperaturdifferenzbereich im Heizbetrieb 1-3K, wenn Differenz zu klein, Bypass öffnen, wenn Differenz zu groß Bypass schließen).
- Eingestellte Beckenwassertemperatur bitte eintragen \_\_\_\_\_
- Außentemperatur bitte eintragen \_\_\_\_\_ °C
- Aktuelle Betriebszustände/Werkparameter abgefragt (nach 15 min Laufzeit) siehe Seite 9.  
 Parameter 9 Anzeige Beckenwassertemperatur Wert \_\_\_\_\_  
 Parameter A Anzeige Kompressortemperatur Wert \_\_\_\_\_  
 Parameter b Anzeige Verdampfertemperatur Wert \_\_\_\_\_ Bitte eintragen wichtig!
- Betriebsanleitung an Betreiber übergeben
- Betreiber in die Anlage eingewiesen

Unterschrift Monteur \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Datum Inbetriebnahme \_\_\_\_\_

**Das Zurücksenden des vollständig ausgefüllten Inbetriebnahmeprotokolls ist Bestandteil der Gewährleistung!**