



Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

| Position | Anz. | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | 1    | <p>SBA 3-45 A</p>  <p>Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.</p> <p>Produktnr.: <a href="#">97896290</a></p> <p>The SBA is a complete all-in-one submersible booster pump for pumping clean water, it is especially suitable for rainwater application and small private wells. The SBA comes with an integrate control unit, eliminating the need for an external pump controller.</p> <p>With SBA it is literally a matter of "plug and pump". Once installed and connected to the piping; all you need to do is switch on the pump. The result is a reliable solution and greatly reduced installation costs.</p> <p>The pump is available in two main versions:<br/>         With integrated suction strainer (1 mm mesh)<br/>         Or with side inlet/flexible suction hose with floating suction strainer (1 mm mesh).<br/>         Both variants are available with or without float switch, the float switch offers stop at low water level ensuring that surface fragments do not enter the strainer.</p> <p>Fördermedium:<br/>         Medientemperaturbereich: 0 .. 40 °C</p> <p>Technische Daten:<br/>         Nennvolumenstrom: 2.83 m³/h<br/>         Nennförderhöhe: 30.1 m<br/>         Laufradnenn Durchmesser: 102 mm<br/>         Laufradtyp: Geschlossenes Laufrad<br/>         Maximale Korngröße: 1 mm<br/>         Zertifikate und Kennzeichnungen: 1<br/>         Kennlinientoleranz: ISO 9906:1999 Annex A<br/>         Start pressure: Automatic</p> <p>Werkstoffe:<br/>         Pumpengehäuse: PP30GF<br/>         Laufrad: PPO 20GF</p> <p>Installation:<br/>         Maximale Umgebungstemperatur: 50 °C<br/>         Anschluss Druckstutzen: G 1"<br/>         Maximale Einbautiefe: 10 m<br/>         Type of suction: Filter</p> <p>Elektrische Daten:<br/>         Kapazität des Kondensators: 13 µF<br/>         Netzfrequenz: 50 Hz<br/>         Nennspannung: 1 x 220-240 V<br/>         Nennstrom: 4.8 A<br/>         Anlaufstrom: 12 %<br/>         Cos phi Drehzahlstufe 3: 0,94</p> |

**GRUNDFOS®**

Name des Unternehmens:

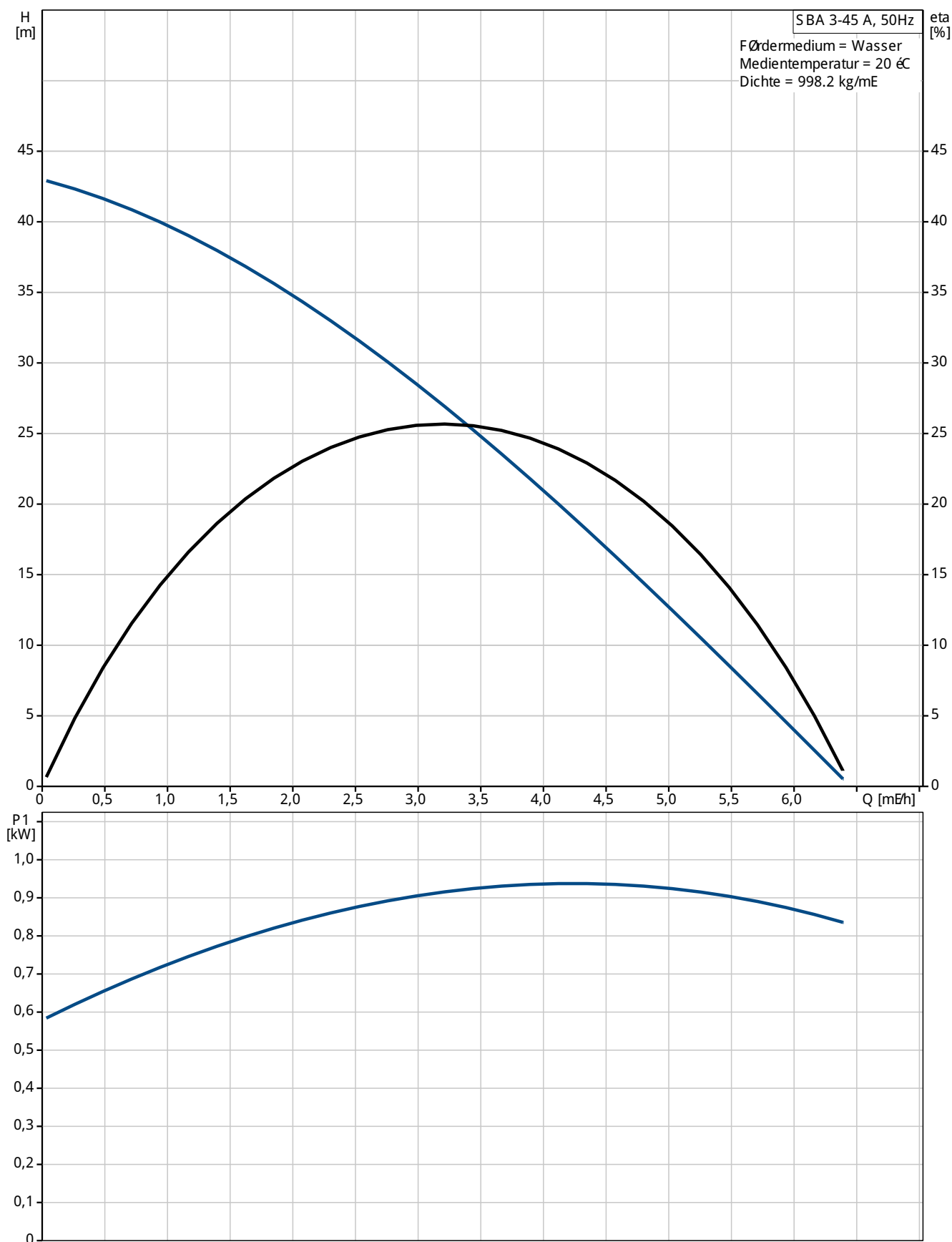
Angelegt von:

Telefon:

Datum:

| Position | Anz. | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |      | <div>Nenn-Drehzahl: 2800 1/min</div> <div>Größe des Betriebskondensators: 13 µF/450 V</div> <div>Schutzart (IE C 34-5): IP68</div> <div>Isolationsklasse (IE C 85): F</div> <div>Kabellänge: 15 m</div> <div>Kabeltyp: H07RN-F 3G1</div> <div>Art des Kabelsteckers: SCHUKO</div> <div>Sonstiges:</div> <div>Nettogewicht: 9.69 kg</div> <div>Bruttogewicht: 10.4 kg</div> <div>Versandvolumen: 0.022 mE</div> |

97896290 SBA 3-45 A 50 Hz



## Beschreibung Daten

### Allgemeine Informationen:

Produktbezeichnung: SBA 3-45 A  
 Position  
 Produktnummer: 97896290  
 EAN Nummer: 5710626001750  
 Preis: auf Anfr.

### Technische Daten:

Nennvolumenstrom: 2.83 m³/h  
 Nennförderhöhe: 30.1 m  
 Laufradnenn Durchmesser: 102 mm  
 Laufradtyp: Geschlossenes Laufrad  
 Anzahl Laufräder: 4  
 Maximale Korngröße: 1 mm  
 Zertifikate und Kennzeichnungen: 1  
 Kennlinientoleranz: ISO 9906:1999 Annex A  
 Start pressure: Automatic

### Werkstoffe:

Pumpengehäuse: PP30GF  
 Laufrad: PPO 20GF

### Installation:

Maximale Umgebungstemperatur: 50 °C  
 Anschluss Druckstutzen: G 1"  
 Maximale Einbautiefe: 10 m  
 Type of suction: Filter

### Fördermedium:

Medientemperaturbereich: 0 .. 40 °C  
 pH Bereich: 4-9

### Elektrische Daten:

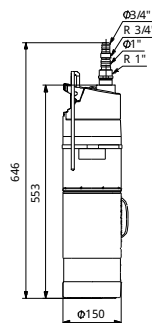
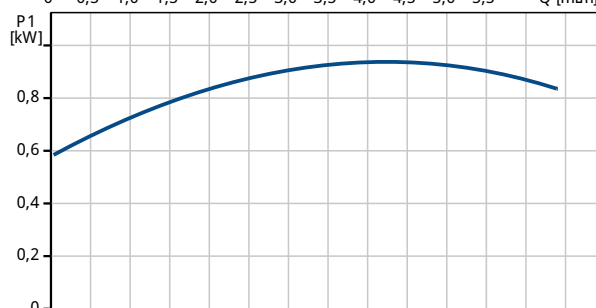
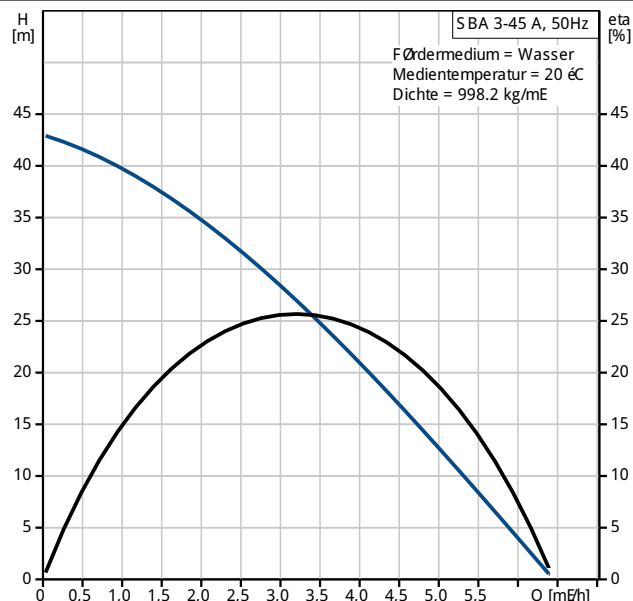
Kapazität des Kondensators: 13 µF  
 Netzfrequenz: 50 Hz  
 Nennspannung: 1 x 220-240 V  
 Nennstrom: 4.8 A  
 Anlaufstrom: 12 %  
 Cos phi Drehzahlstufe 3: 0,94  
 Nenn-Drehzahl: 2800 1/min  
 Größe des Betriebskondensators: 13 µF/450 V  
 Schutzart (IEC 34-5): IP68  
 Isolationsklasse (IEC 85): F  
 Motorschutz: Ja  
 Kabellänge: 15 m  
 Kabeltyp: H07RN-F 3G1  
 Art des Kabelsteckers: SCHUKO

### Art der Steuerung:

Förderstromschalter: Ja

### Sonstiges:

Nettogewicht: 9.69 kg  
 Bruttogewicht: 10.4 kg  
 Versandvolumen: 0.022 m³



97896290 S BA 3-45 A 50 Hz

