

Anwendung

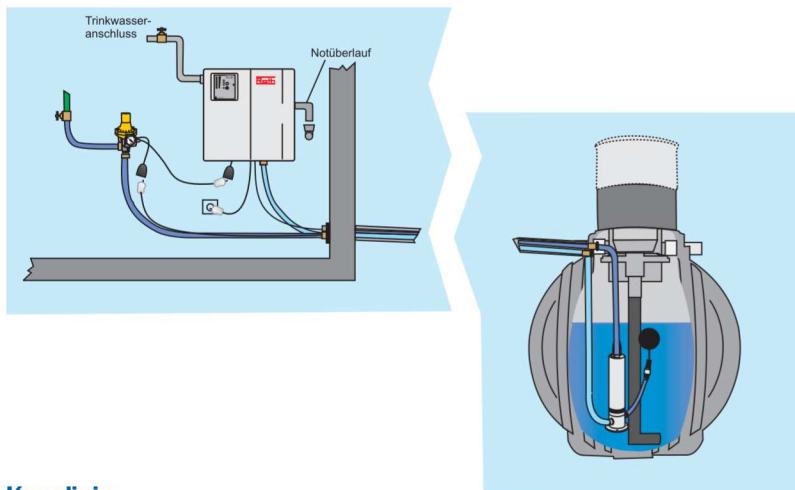
- Komplettes Wasserversorgungspaket für Regenwassernutzungsanlagen
- Unterwassermotorpumpe Rainsub 07-6 für vollständig oder teilweise eingetauchten Dauerbetrieb
- Einbautiefe max. 20 m
- Für klares Wasser ohne aggressive und abrasive Bestandteile

Kurzbeschreibung

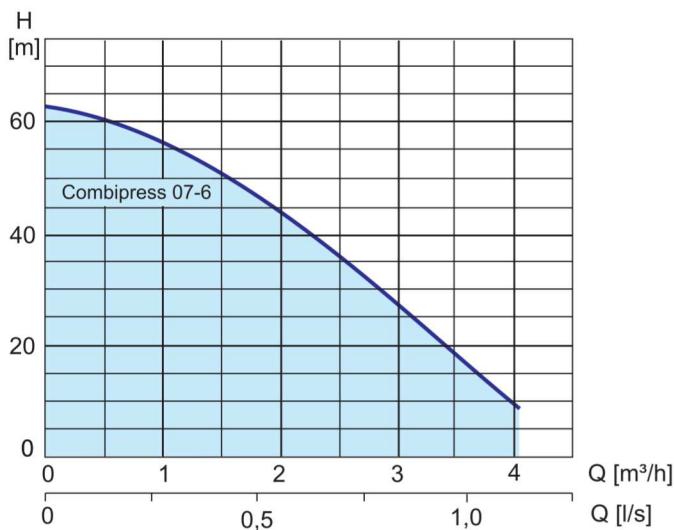
- Edelstahl-Grundplatte zur vertikalen Aufstellung
- Schaltautomat KIT 02, inkl. Wandhalterung
 - Beim Öffnen eines Verbrauchers schaltet die Pumpe automatisch ein.
 - Sind alle Verbraucher geschlossen, schaltet die Pumpe automatisch ab.
- Vormontierte Schwimmende Entnahme mit Saugkorb



Anwendungsbeispiel

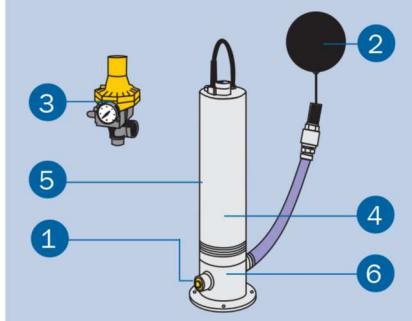


Kennlinie



Produktvorteile

- 1 Trinkwassernachspeisung über ESPA-Systemsteuerung möglich, da Anschlussstutzen
- 2 Ansaugen des saubersten Wassers durch Schwimmende Entnahme
- 3 höchste Sicherheit für die Pumpe durch integrierten Trockenlaufschutz
- 4 hervorragende hydraulische Leistung, da Pumpenmantel und Laufräder aus Edelstahl
- 5 korrosionsfest
- 6 energiesparender Betrieb
- 7 Plug & Play (elektrisch steckerfertig konfektioniert)



Betriebsdaten (max.)
Pumpentyp

Förderströme Q max.
Förderhöhe H max.
Fürdergut-Temperatur
Einschaltdruck
max. Anlagenenddruck
max. Anlagenhöhe

07-6

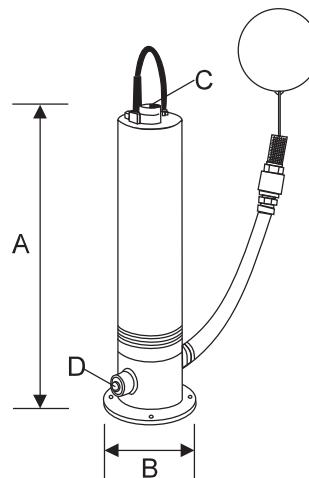
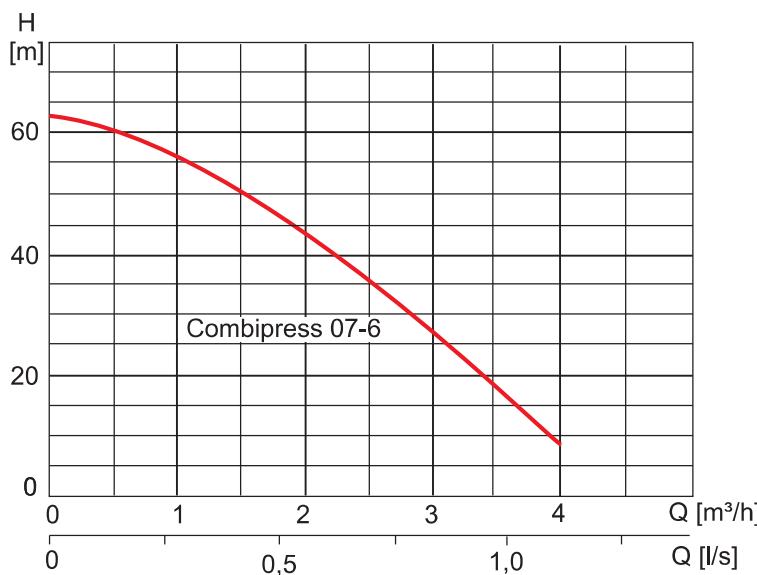
4 m³/h
64 m
+4 °C bis +40 °C
2,4 bar
10 bar
20 m

Elektrische Daten
bei 50 Hz

Schutzart Pumpe
Schutzart Kit
Isolationsklasse
Nennstrom 1~ 230 V
Kondensator 230 V
Motorleistung P₁
Drehzahl
Motorschutz

07-6

IP 68
IP 55
F
5,0 A
16 µF
1,1 kW
2900 min⁻¹
eingebaut

Kennlinie und Wirkungsgrad

Maßtabelle

	07-6
A Höhe in mm	592
B Breite in mm	180
C Druckstutzen	1“ IG
D Saugstutzen	1“ IG
Gewicht kg	12,5

Ausstattung:

- 15 m Anschlusskabel H07 RNF
- zwei Saugstutzen-Anschlüsse 1“ Innengewinde, für Systemsteuerung und Schwimmende Entnahme

Werkstoffe:

- Pumpengehäuse, Laufräder, Saugstutzen aus rostfreiem Stahl AISI 304
- Welle aus rostfreiem Stahl AISI 420
- Leiträder aus Spezial-Noryl®
- Doppelte Gleitringdichtung aus Kohle + Keramik
- Gehäuse Kit-02, PPO recycelbar
- Spiral-Saugschlauch aus keimhemmendem Thermoplast
- Saugkorb und Schlauchschenlen aus korrosionsfreiem Edelstahl