

ecoFusio und ecoBoost



Die ecoFusio und ecoBoost sind leistungsstarke, mehrstufige Tauchdruckpumpen aus Edelstahl, die zur Bewässerung, zur Druckerhöhung und Nutzung in Regenwasseranlagen oder zur Gewährleistung der Betriebssicherheit bei außergewöhnlich hohen geodätischen Verhältnissen oder Druckverlusten zwischen Speicher und Hauswasserstation bzw. ungünstigen Ansaugverhältnissen eingesetzt werden können.

Durch die kompakte Konstruktion verfügt die Tauchdruckpumpe über einen ruhigen Lauf. Die eingesetzten Materialien sind korrosionsfest. Der Schwimmerschalter gewährleistet ein sicheres Abschalten vor einem möglichen Trockenlaufen.

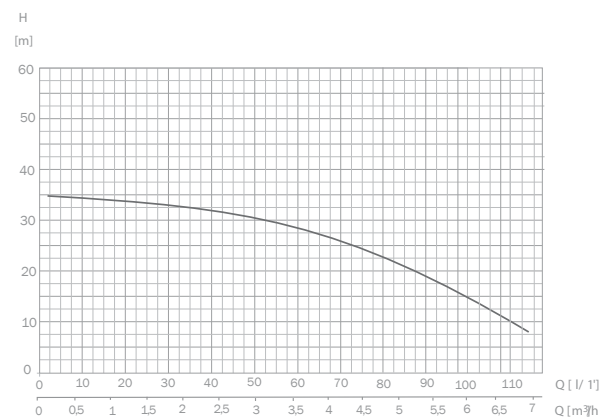
Das Wasser wird bei der ecoFusio über ein PP Filtersieb und bei der ecoBoost durch einen 1" Saugstutzen (an den eine schwimmende Entnahme angeschlossen werden kann) angesaugt. Die Pumpe ist anschlussfertig mit 10 m Kabel H07/RN-F und Schukostecker.

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung
12307	5	ecoFusio 7-35
12308	5	ecoBoost 7-35

PRODUKTVORTEILE

- Pumpenmantel aus Edelstahl
- Zuverlässiger und ruhiger Lauf
- Variabel einsetzbar

PUMPENKENNLINIEN



Diese Übersicht basiert auf einer kinematischen Viskosität von 1mm²/s und einer Dichte von 1.000kg/m³.

TECHNISCHE DATEN

Förderhöhe H (max.)	36 m
Volumenstrom Q (max.)	7 m ³ /h
Leistung P1	1040 W
Leistung P2	750 W
Nennstrom	3,0 A
Spannung	230 V / 50 Hz
Schutzart	IP68
Anschluss Druckstutzen	1" IG
Saugstutzen (nur bei ecoBoost)	1" IG
Zuleistung	10 m
max. Druck	3,6 bar
Medientemperatur	+5 °C bis +35 °C
Material Laufräder	Noryl
Material Pumpenmantel	Edelstahl (1.4301)
Pumpenkopf/-fuß	Kunststoff
Eintauchtiefe max.	20 m
Gewicht	11 kg
Durchmesser	155 mm
Höhe	396 mm