

# Systemtrenner

## ecoSplit 4-35 und iSplit 4-50



Systemtrenner Typ AB gemäß EN 13077 zur Erfüllung der Vorgaben der Trinkwasserverordnung und EN 1717 in Waschanlagen, Landwirtschaft, Nutzwasserentnahme, Gartenbewässerung, Wasserspielplätze und vieles mehr.

Die mehrstufige und selbstansaugende Kreiselpumpe garantiert sowohl einen leisen Betrieb als auch eine komfortable Inbetriebnahme. Durch den integrierten Druckschalter wird die Pumpe druckabhängig ein- und strömungsabhängig ausgeschaltet, dadurch wird auch ein Trockenlaufen der Pumpe verhindert.

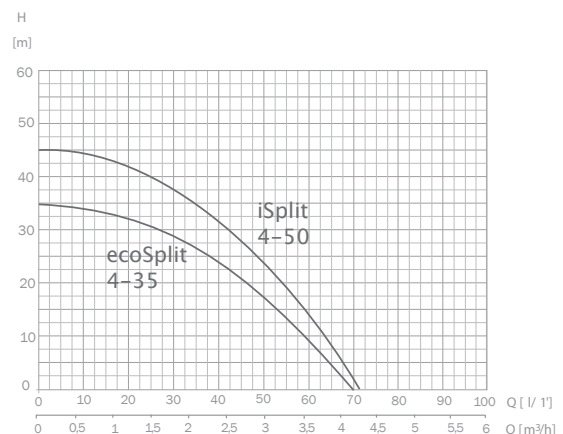
Alle Anschlussverbindungen sind als lösbare Verschraubungen ausgelegt. Die Pumpe und der Trinkwassertank wurden mit Vibrationsschutzelementen versehen. Die Montage ist sowohl in Bodenaufstellung als auch an der Wand möglich.

Durch verschiedene Nachspeiseventile in der Version ecoSplit und iSplit ist auch bei großen Entnahmemengen eine ununterbrochene Versorgung mit Trinkwasser gegeben und ein Abriss der Wassersäule wird verhindert.

### PRODUKTVORTEILE

- Schnelle Installation
- Verschiedene Druckstufen
- Geräuscharm

### PUMPENKENNLINIEN



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

### TECHNISCHE DATEN

	<b>ecoSplit 4-35</b>	<b>iSplit 4-50</b>
Förderhöhe H (max.)	33 m	47 m
Volumenstrom Q (max.)	4 m³/h	
Leistung P1	700 W	900 W
Leistung P2	550 W	700 W
Nennstrom	3,0 A	3,7 A
Spannung	230 V / 50 Hz	
Schutzart	IP42	
Anschluss Druckstutzen	1"	
Medientemperatur	5-40°C	
Material Laufräder	Noryl	
Material Pumpenmantel	Edelstahl	
Notüberlauf	DN70	
Trinkwasseranschluss	3/4"	
Anlagenhöhe max.	15 m	
Nachspeisung	DN 13	DN 17
Gewicht	29 kg	30 kg
Maße	550 x 550 x 320 mm	

Art.-Nr.	WG	Bezeichnung
83100	19	ecoSplit 4-35
83110	19	iSplit 4-50