

BESCHREIBUNG

Eine Zubringerpumpe wird verwendet, wenn der Abstand zwischen der IRM®-Systemsteuerung im Gebäude und der Position der Regenwasserzisterne größer als 15 Meter ist. Die Länge der Saugleitung ist dann so groß, dass die selbstansaugenden Pumpen das Regenwasser nicht mehr aus dem Regenwasserbehälter ansaugen können. Eine Zubringerpumpe bietet die Lösung und sorgt dafür, dass die IRM®-Systeme durch die in der Regenwasserzisterne platzierten Zubringerpumpe mit Regenwasser zuverlässig versorgt werden.

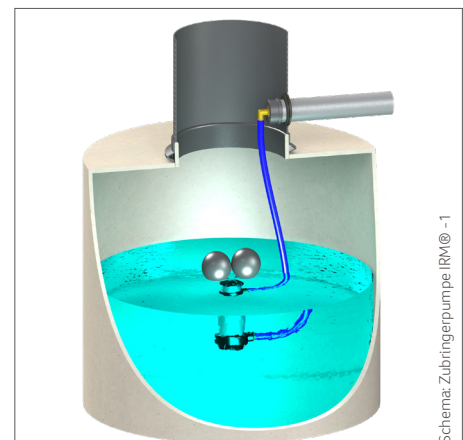
Die Zubringerpumpe wird über die Regelungen der IRM®-Systeme gesteuert. In dem Moment, in dem der IRM®-Controller registriert, dass Regenwasser von den Verbrauchern angefordert wird, startet das System die Zubringerpumpe.

ANWENDUNGSGEBIET

GEP hat vier Standardgrößen an Zubringerpumpen-Sets; für IRM-1 für IRM®-3, 5 & 6, für IRM®-8 & 10 sowie für IRM®-18 & 25. Die Zubringerpumpen werden als Set geliefert, inklusive Anschlussmaterial, Schaltbox und schwimmender Entnahme.

TECHNISCHE DATEN

GEP Zubringerpumpe	IRM®-1	IRM®-3, 5 & 6	IRM®-8 & 10	IRM®-18 & 25
Max. Volumen in L/Min:	150	150	270	540
Max. Druckhöhe in m:	7	8	13	13
Spannung in V:	230	230	230	230
Leistung in Watt:	500	500	1100	2 x 1100
Schutzklasse:	IP68	IP68	IP68	IP68
Gewicht in kg:	5,5	5,5	11	2 x 11
Anschluss:	5/4" IG	5/4" IG	5/4" IG	6/4" IG



Schemata: Zubringerpumpe IRM® -1

BESTELLINFORMATIONEN

Art.-Nr.	NAME	PG
402129	GEP Zubringerpumpe für IRM®-1 Wassermanager	4
402728	GEP Zubringerpumpe für IRM®-3, 5 & 6 Wassermanager	4
402708	GEP Zubringerpumpe für IRM®-8 & 10 Wassermanager	4
402709	GEP Zubringerpumpen für IRM®-18 & 25 Wassermanager	4

