AQUACELL AE-T

AE-T 15-50

Article number 5611505611
Product page https://www.speck-pumps.com/es/p/ae-t-15-50-5611505611



Descripción

Die vollautomatischen Einpumpendruckerhöhungs-Anlagen sind kompakt, geräuscharm und werden anschlussfertig verdrahtet und komplett verrohrt ausgeliefert. Alle Aggregate besitzen eine vollautomatische Pumpensteuerung, ohne Frequenzregelung.

Ámbitos de uso

> Trinkwasserversorgung
> Brauchwasserversorgung
> Klimaanlagen
> Beregnung und Bewässerung

Versión

Die Anlagen werden durch einen in der Enddruckseite angeordneten Drucktransmitter automatisch ein und ausgeschaltet. Als Steuerbehälter ist ein 8 l Membrandruckspeicher in der Druckleitung montiert. Ein elektronischer Trockenlaufschutz ist integriert. Die Drehzahlregelung erfolgt über einen am Motor angebauten Frequenzumrichter, inkl. LED-Anzeige und Tastatur. Bluetooth-Monitoring per App auf Smartphone. Steckerfertig mit 1,5 m Kabel und Stecker, AE-T mit Kabel ohne Stecker.

Fördermedium
Klare, auch moderat aggressive Flüssigkeiten, welche die Pumpenwerkstoffe chemisch und mechanisch nicht angreifen.

Texto breve del material

Aquacell AE-T 15-50, Dr.,f. Zulaufbetrieb

Technical data

Potencia hidráulica

Caudal	15 m³/h
Förderhöhe	61,183 – 74,439 mWS
Caudal de la bomba de reserva	0 m³/h

Presión de servicio máx.	10 bar
Número de bombas	1 St

Motor y accionamiento

Drehzahl	2.850 min^{-1}
Grado de protección	IP 55
Clase de aislamiento	F

Sistema eléctrico

Leistungsabgabe P_2 max.	5,5 kW
Tensión de entrada	400 V
Frecuencia	50 Hz
Longitud del cable	1.5 m

Eficiencia energética

Clase de eficiencia energética	IE3

Conexiones y tuberías

Conexión entrada / lado de aspiración	50 DN
Conexión lado de impulsión	2 R

Condiciones de uso y agua

Umgebungstemperatur max.	40 ° C

Dimensions & logistics

Peso neto	111 kg
Peso bruto	126 kg
Número de arancel aduanero	84798997