AQUACELL A

A 2-30

Artikelnummer 5621000000
Produktseite https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/de/p/a-2-30-5621000000



Beschreibung

Attraktive Design-Anlage für Anspruchsvolle. Red Dot prämierte Ästhetik mit Edelstahlblende.

Einsatzgebiete

> Trinkwasserversorgung
> Wasserversorgung in der Industrie
> Brauchwasserversorgung
> Klimaanlagen
> Beregnung und Bewässerung

Ausführung

Aquacell A, ZL
Mit einer normalsaugenden Stufenkreiselpumpe und Konstantdrehzahl, inkl. Trockenlaufschutz in der Zulaufleitung über 1,0 bar.

Aquacell AE
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 Frequenzum-richter, inkl. LED-Anzeige und Tastatur. Bluetooth-Monitoring per App auf Smartphone.

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

Sonderausführungen
> Sonderspannungen
> Sonderelastomere
> Sondergleitringdichtungen
> höhere Medientemperaturen
> größere Anlagen

Materialkurztext

Aquacell A 2-30, Dr., ZL

Technische Daten

Hydraulische Leistung

Fördermenge	2 m³/h
Förderhöhe (Min.)	17,335 – 21,414 mWS
Fördermenge Reservepumpe	0 m³/h
Betriebsdruck max.	10 bar
Anzahl Pumpen	1 St

Motor & Antrieb

Drehzahl (Max.)	2.850 min-1
Phasen Motor	3~
Schutzart	IP 55
Isolationsklasse	F

Elektrik

Leistungsabgabe P_2 (Max.)	0,37 kW
Spannung (Max.)	3~ 230/400 V ± 10 %
Eingangsspannung	400 V
Frequenz	50 Hz

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse	IE3

Einsatzbedingungen & Wasser

Umgebungstemperatur (Min.)	40 ° C

Anschlüsse & Rohrleitungen

Anschluss Zulauf / Saugseite	1 Rp
Anschluss Druckseite	1 R

Abmessungen & Logistik

Nettogewicht	30 kg
Bruttogewicht	45 kg
Zolltarifnummer	84798997