

## Edelstahl-Kreiselpumpen 12/24 Volt Serie AL

### Technische Merkmale

Bauart	selbstansaugend
Pumpengehäuse	Messing
Laufrad	Messing
Welle	Edelstahl AISI 316
Standard-Wellendichtung	NBR
max. Viskosität	1,1 g/cm <sup>3</sup> ohne Festteile
Max. Wassertemperatur	+ 90°C
Schutzart	IP 23
Max. Ansaughöhe	6 m

### Ausstattung

### Hinweis

Nicht geeignet für Benzin, Lösungsmittel oder in Umgebungen mit Explosions- und Brandgefahr.  
Nicht geeignet für aggressive Flüssigkeiten.



Die AL-Serie ist eine selbstansaugende Elektro-Kreiselpumpen aus Edelstahl zum Umfüllen von Flüssigkeiten. Die Pumpe ist mit einem Gleichstrommotor ausgestattet. Sie verfügt über eine starke Saugleistung.

Die AL-Serie ist eine echte Multifunktionspumpe. Sie eignet sich zur Verwendung in: Lebensmittelindustrie, chemische Industrie, Nautik, Landwirtschaft, Tankwagen, Transportwagen.

Für jede Anwendung ist es erforderlich, die Eignung zu überprüfen und die geeigneten Dichtungen auszuwählen. Weiterhin ist es ratsam, die Pumpe nach Verwendung von speziellen Flüssigkeiten zu spülen!

### Technische Daten

Pumpentype	Art.-Nr.	Motor Spannung	Motor kW	Stromaufnahme A	Drehzahl U/min.	Schallpegel dB (A)	Anschluss	m	Förderhöhe m		
									1	5	10
AL 12/20	16.0720.12	12	0,2	20	2400	79	3/4"	l/min	25	17	7
AL 24/20	16.0720.24	24	0,2	20	2400	79	3/4"	l/min	25	17	7
AL 12/25	16.0721.12	12	0,4	30	1700	75	1"	l/min	55	36	9
AL 24/25	16.0722.24	24	0,4	17	1700	80	1"	l/min	55	38	16
AL 24/40	16.0724.24	24	0,7	43	1500	72	1 1/2"	l/min	157	120	34

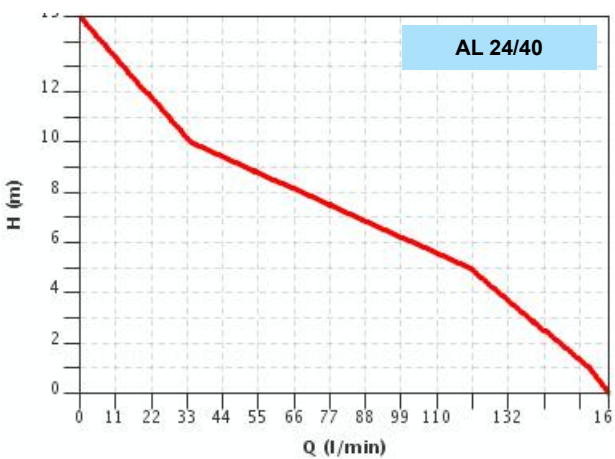
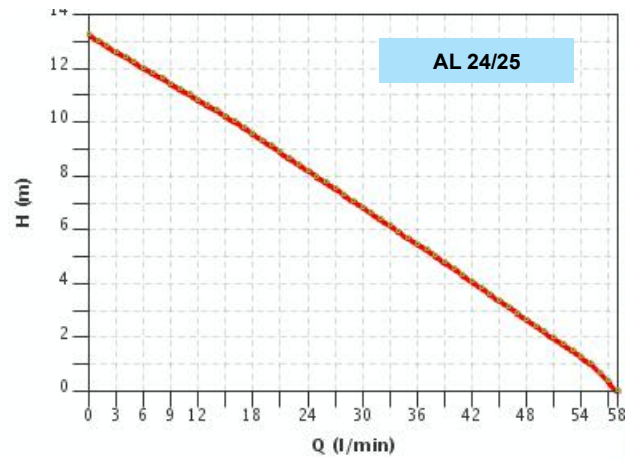
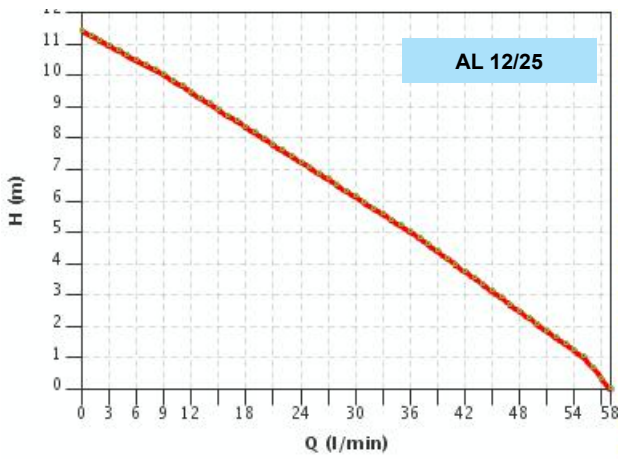
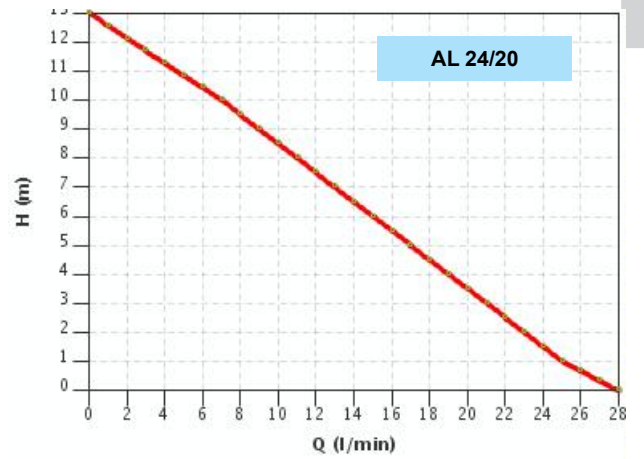
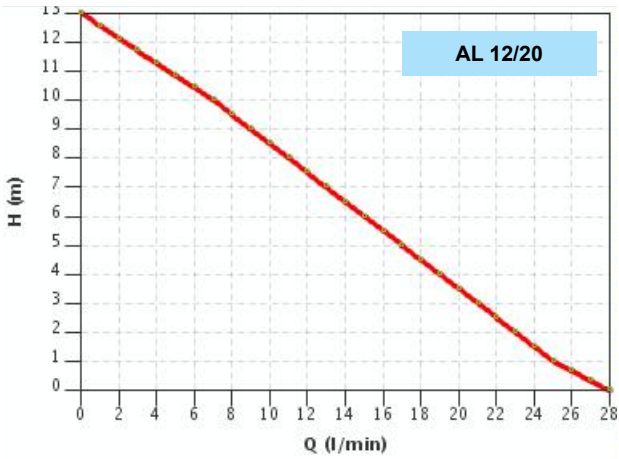
### Abmessungen

Abmessungen					
Pumpentype	Art.-Nr.	Höhe mm	Breite mm	Länge mm	Gewicht kg
AL 12/20	16.0720.12	160	125	280	5,1
AL 24/20	16.0720.24	160	125	280	5,1
AL 12/25	16.0721.12	176	144	355	8,8
AL 24/25	16.0722.24	176	144	355	8,8
AL 24/40	16.0724.24	210	180	445	15,5

## Edelstahl-Kreiselpumpen 12/24 Volt Serie AL

### Leistungskurven

1



Die Leistungsangaben beziehen sich auf den Betrieb mit Wasser bei 20°C.