

# A4

## Pumpen mit offenen Ein-Kanal-Laufrädern

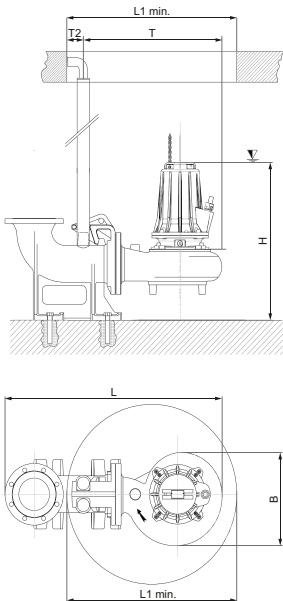


Die Reihe A mit 4 Polen wird zum Pumpen von Abwasser- und Kanalisationsflüssigkeiten eingesetzt. Durch die breite Produktpalette und den hervorragenden hydraulischen Wirkungsgrad eignet sich die Reihe besonders für den Einsatz in Kläranlagen, Kanalisationen, Viehzucht und industriellen Wasseraufbereitungsanlagen wie zum Beispiel in Flughäfen, U-Bahnen, Krankenhäusern und Hotels.

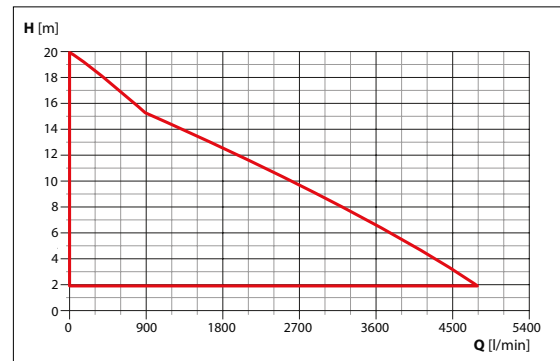
### Technische Daten

- Fördermenge: bis 280 m<sup>3</sup>/h
- Förderhöhe: bis 19 m
- Stromversorgung: Drehstrom & Wechselstrom 50 Hz
- Leistung: 1.5 kW bis 7.5 kW
- Temperatur des Fördermediums: bis 40 °C
- Zulässige pH-Werte: 6–10
- für Flüssigkeiten mit einer Dichte von <1,1 kg/dm<sup>3</sup>
- Maximale Eintauchtiefe: 20 m
- Schutzart IP 68
- Druckstutzen: Horizontal DN80, DN100, DN150

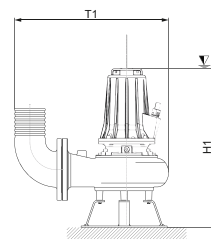
### Installationsbeispiel mit Hebe- und Absenkvorrichtung



V Mindesteintauchtiefe



### Abmessungen



Typ	Code	[VAC]		[mm]	Durchgang	Abmessungen [mm]						[kg]		
		el. Anschluss				H	H1	B	L	L1	T		T1	T2
AT 80/4/125 C.242	2000136	1x230	3x400		75	523	521	309	810	680	545	555	80	56
AT 80/4/152 C.244	2000150	(x)	x		75	561	562	323	818	680	552	562	80	69
AT 80/4/152 C.245	2000152		x		75	561	562	323	818	680	552	562	80	72
AT 100/4/152 C.243	2000160		x		75	579	586	338	864	740	549	573	80	73
AT 100/4/152 C.244	2000162		x		75	579	586	338	864	740	549	573	80	73.5
AT 100/4/152 C.245	2000164		x		75	579	586	338	864	740	549	573	80	75.5
AT 100/4/173 C.255	2000170		x		90	643	650	375	910	740	594	617	80	103
AT 100/4/173 C.256	2000172		x		90	643	650	375	910	740	594	617	80	108
AT 150/4/173 C.256	2000173		x		100	709	720	432	1068	830	686	752	80	131
AT 150/4/173 C.258	2000178		x		100	709	720	432	1068	830	686	752	80	132.5

## Gloor Pumpenbau AG

Wir beschäftigen uns seit Jahrzehnten professionell mit Flüssigkeitspumpen für sehr viele Anwendungen. Aus Baugruppen und Komponenten renommierter Hersteller stellen wir bei uns vollständige Anlagen für die verschiedensten Anwendungsbereiche her.

Die umfassende Produktpalette mit vielen Leistungsabstufungen ermöglicht es für alle Objektvarianten optimale und wirtschaftliche Lösungen zu finden.

Wir führen ein grosses, auf die Produkte abgestimmtes Zubehörprogramm, z.B. Pumpensteuerungen, Überwachungssteuerungen, funktionswichtige Armaturen, Vorlaufbehälter, Tanks für die Erdverlegung, usw.

Der erfahrene Gloor-Kundendienst steht Ihnen jederzeit bei Störungen oder für Wartungsarbeiten zur Verfügung.

---

## Hauptsitz

### Gloor Pumpenbau AG

Thunstrasse 25  
CH-3113 Rubigen  
Telefon +41 (0) 31 721 52 24  
Telefax +41 (0) 31 721 54 34  
E-Mail: [info@gloor-pumpen.ch](mailto:info@gloor-pumpen.ch)  
Internet: [www.gloor-pumpen.ch](http://www.gloor-pumpen.ch)

## Filiale Mittelland

### Gloor Pumpenbau AG

Industriestrasse 25  
CH-5036 Oberentfelden  
Telefon +41 (0)62 552 02 08  
[info@gloor-pumpen.ch](mailto:info@gloor-pumpen.ch)  
[www.gloor-pumpen.ch](http://www.gloor-pumpen.ch)

## Filiale Zürich/Ostschweiz

### Gloor Pumpenbau AG

Ruchstückstrasse 6  
CH-8306 Brütisellen  
Telefon +41 (0)44 552 83 13  
[info@gloor-pumpen.ch](mailto:info@gloor-pumpen.ch)  
[www.gloor-pumpen.ch](http://www.gloor-pumpen.ch)

## Filiale Westschweiz

### Gloor Pumpenbau SA

Rue du Collège 3  
Case postale  
CH-1410 Thierrens  
Téléphone +41 (0)21 905 10 80  
[info@gloor-pumpen.ch](mailto:info@gloor-pumpen.ch)  
[www.gloor-pumpen.ch](http://www.gloor-pumpen.ch)