

## SEEROSE - Universal-Springbrunnenpumpe UP

Die Pumpen aus der Serie UP sind äußerst leistungsstarke Aggregate mit sehr hohem Wirkungsgrad für die professionelle Anwendung.

Ihr Haupteinsatzbereich sind der Betrieb von Springbrunnen, Wasserfallanlagen, Teichumwälzung, Teichfilteranlagen (Gravitationsfilter) sowie für den allgemeinen Betrieb von Wasserspielanlagen.

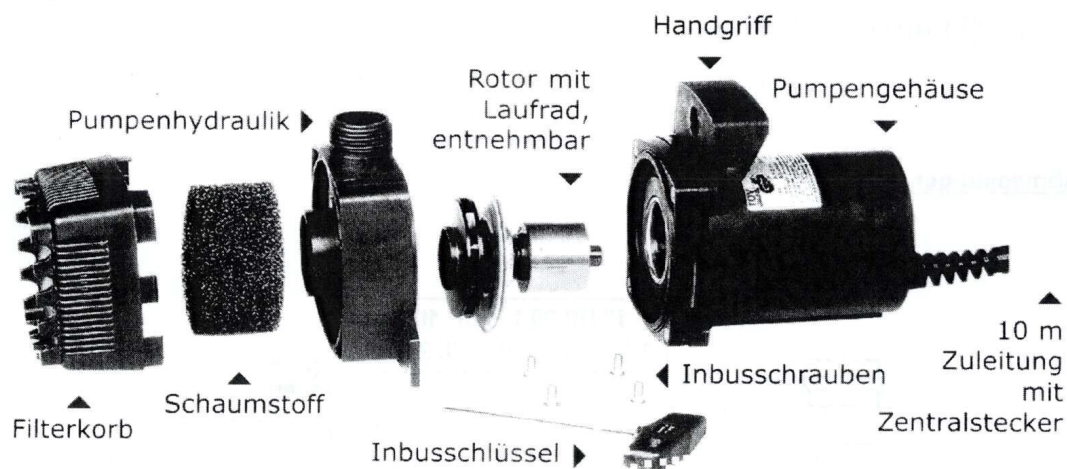
### Betriebsarten:

**Nassaufstellung:** Als Unterwassertauchmotorpumpe mit Serienvorfilter.

**Trockenaufstellung:** Alle Aggregate sind serienmäßig auf der Saugseite mit einem Anschlussgewinde versehen, so dass der Einsatz in Rohr- oder Schlauchsystemen im Normalaugbetrieb universell möglich ist.

### Technischer Aufbau:

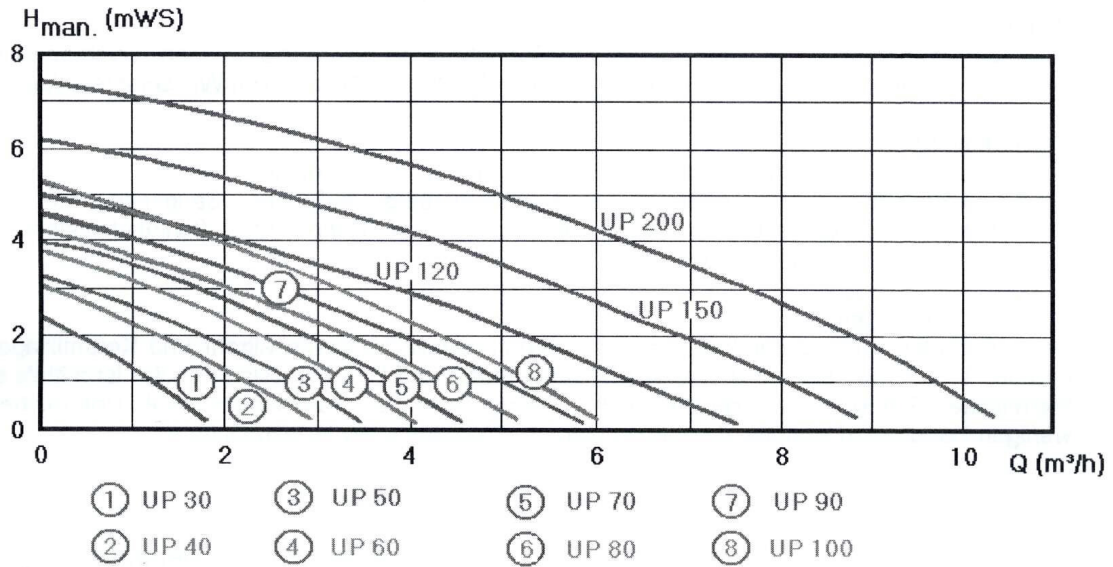
Der aufwändige Aufbau der Pumpen -Asynchronmotoren-Edelstahlspaltrohr und Keramiklagerung ergeben eine hohe Leistung und absolute Dauerlauffestigkeit. Der Nassläufermotor ist mittels eines thermischen Schutzschalters gegen Überhitzung geschützt. Zur Reinigung kann die Rotoreinheit mit wenigen Handgriffen komplett demontiert werden (Reinigung, Winterfestmachung).



### Technische Daten:

Art.-Nr.	Typ	Q <sub>max.</sub>		H <sub>max.</sub> m	P 1 Watt	DN / Druck	DN / Saug
		l/min	m <sup>3</sup> /h				
603	UP- 30	33	2,00	2,50	30	R 1"	R 1 1/4"
604	UP- 40	50	3,00	3,00	40	R 1"	R 1 1/4"
605	UP- 50	60	3,60	3,30	50	R 1"	R 1 1/4"
606	UP- 60	70	4,20	3,80	60	R 1"	R 1 1/4"
607	UP- 70	75	4,50	3,90	70	R 1"	R 1 1/4"
608	UP- 80	80	5,10	4,20	80	R 1"	R 1 1/4"
609	UP- 90	100	6,00	4,60	90	R 1"	R 1 1/4"
610	UP-100	100	6,00	5,20	100	R 1"	R 1 1/4"
612	UP-120	125	7,60	5,00	120	R 1 1/4"	R 1 1/4"
615	UP-150	150	9,00	6,20	150	R 1 1/4"	R 1 1/4"
620	UP-200	183	11,10	7,40	200	R 1 1/4"	R 1 1/4"

**Leistungsdiagramm:**



**Abmessungen:**

