

## Selbstansaugende Hauswasserwerke

### Anwendung

Hauswasserversorgung,  
Wasserversorgung aus Brunnen,  
Quellen und Gewässern.  
Gartenbewässerung und Beregnung.  
Druckerhöhung.  
Zur Förderung von klarem Wasser  
ohne aggressive und abrasive  
Bestandteile.

### Kurzbeschreibung

**Deltapres 755 und 1005** -  
Jet-pumpe mit Venturidüse.  
**Deltapres 1755** - mehrstufige  
Kreiselpumpe mit automatischem  
Luftabscheider.

Selbstansaugend bis zu 9 m.  
Laufruhig.  
Saug- und Druckstutzen 1" IG.  
Schaltautomat Pressdrive  
- Beim Öffnen eines Verbrauchers  
schaltet die Pumpe automatisch ein.  
- Sind alle Verbraucher geschlossen,  
schaltet die Pumpe automatisch ab.  
- Zusätzlicher Trockenlaufschutz.

### Motor

Motortyp: Kurzschlussläufermotor.  
Schutzart: IP 44.  
Isolierung: Schutzklasse F.  
Motorschutz: eingebaut.  
Anschluss: komplett steckerfertig.

### Werkstoffe

Pumpengehäuse aus Edelstahl AISI 304.  
Gleitringdichtung aus Kohle/Keramik.  
Leitrad aus glasfaserverstärktem Noryl®.  
Welle aus Edelstahl AISI 420.  
Gehäuse Pressdrive aus PPO recycelbar.  
**Deltapres 755/1005** Laufrad aus  
glasfaserverstärktem Noryl®.  
**Deltapres 1755** Laufräder aus  
Edelstahl AISI 304.

### Nutzungsbeschränkungen

Mediumtemperatur: max. 40 °C.  
Anlagenhöhe max. 2m unter  
Einschaltdruck des Schaltautomaten.



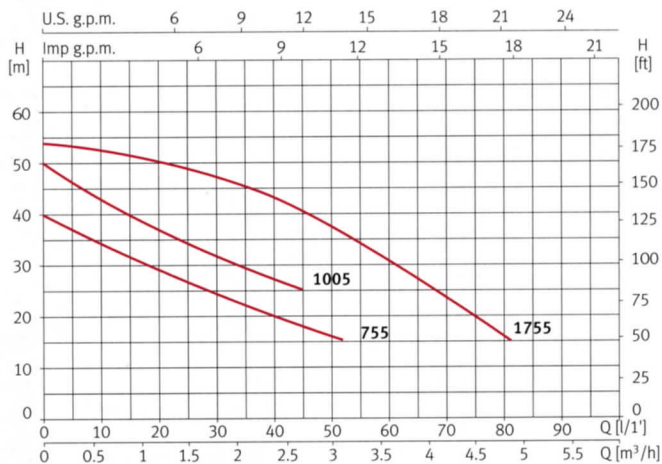
### Produktvorteile

1. Ruhiger Lauf.
2. Pumpengehäuse aus Edelstahl.
3. Motorlager mit lebenslanger Schmierung.
4. Hoher Wirkungsgrad energiesparender Betrieb.
5. Selbstansaugend bis zu 9 m.
6. Mit Pressdrive, fertig verkabelt  
Netzkaabel HO7 RNF, mit Stecker.

## Elektrische und Hydraulische Leistungstabelle

Typ	I [A]	P1 [kW]	c [µF]	m³/h	0,3	0,9	1,5	2,1	2,4	3,0	3,6	4,5	Artikelnummer 230 V	
	1~ 230 V	1~ 230 V												
Delta 755-PD	3,5	0,8	12	mwc	37	31	27	23	21	17			A190 275-PD	
Delta 1005-PD	4,8	1,0	16		47	40	34	29	27					A190 210-PD
Delta 1755-PD	5,5	1,2	16		57	55	51	47	44	38	32	21		A190 217-PD

## Kennlinien bei 2900 min-1



## Abmessungen und Gewichte

Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	[Kg]
Delta 755-15	336	210,5	400	234	146,5	129,5	158,5	94	126	184	7,95
Delta 1005-22	359	219,5	400	234	146,5	129,5	158,5	94	126	184	10,25
Delta 1755-22	410	219,5	400	285	145	181	209,5	94	126	184	12,25

