

## Selbstansaugende, mehrstufige Hauswasserwerke mit integriertem Trockenlaufschutz

### Anwendung

Für die Wasserdruckversorgung im Haushalt mit Trockenlaufschutz.

### Werkstoffe

Pumpengehäuse und Laufräder aus Edelstahl AISI 304.  
 Motorwelle aus Edelstahl AISI 420.  
 Leiträder aus Technopolymer.  
 Gleitringdichtung aus Graphit und Steatit.  
 Motorgehäuse aus Aluminium.  
 Dichtungsringe aus EPDM/NBR.

### Motor

Asynchronmotor, 2-polig.  
 Schutzart: IP 55.  
 Isolierung: Schutzklasse F.  
 Dauerbetrieb.  
 Tecnopres 15: 1-phasige Version mit eingebautem Thermoschutz.  
 Tecnopres 25: 1-phasige Version bis zu 1.25 PS mit eingebautem Thermoschutz.

### Technische Merkmale

Elektronische Anzeige mit Drucktaste und LED-Anzeige für Netz, Pumpenbetrieb und Störung.  
 Einschaltdruck:  
 Tecnopres 15: 1.8 bar (15/4), 2.3 bar (15/5).  
 Tecnopres 25: 2.3 bar.



### Beschränkung

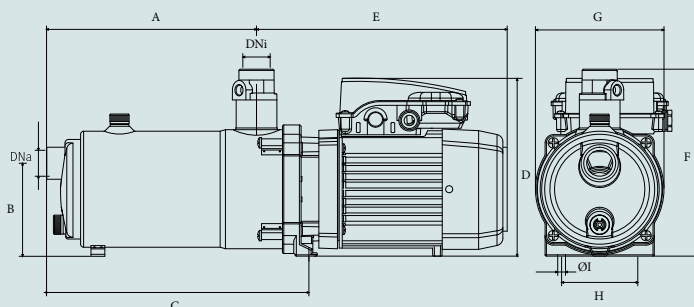
Maximale Mediumtemperatur: 40 °C.  
 Selbstansaugend bis 9 m.  
 Ausstattung  
 Inklusive Kit Press und Manometer.  
 komplett steckerfertig montiert  
 Mit schmutzresistentem Ventil,  
 Trockenlaufschutz und Kontrollgerät  
 für die Druckwasserzuführung.

### Produktvorteile

1. **Mit integriertem Trockenlaufschutz und Ein-/Ausschaltautomatik.**
2. **Hervorragende hydraulische Leistung, Pumpengehäuse und Laufräder aus Edelstahl**
3. **Motorlager mit lebenslanger Schmierung.**
4. **Hoher Wirkungsgrad energie sparender Betrieb.**
5. **Selbstansaugend bis 8 m.**
6. **Sehr ruhiger Lauf.**
7. **Korrosionsfest und zuverlässig.**
8. **Fertig verkabelt, Netzkabel H07 RNE, mit Stecker.**

### Abmessungen und Gewichte

Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	ØI	DNa	DNi	[Kg]
Tecnopres 15 4	195.8	107.5	256.3	197	244.5	216.3	148.5	88	9	F1"	F1"	10.3
Tecnopres 15 5	219.1	107.5	279.6	197	244.5	216.3	148.5	88	9	F1"	F1"	11.2
Tecnopres 25 4	216.3	107.5	276.8	206	268	216.3	148.5	88	9	F1"	F1"	10.3
Tecnopres 25 5	242.6	107.5	303.1	206	289.5	216.3	148.5	88	9	F1"	F1"	11.2





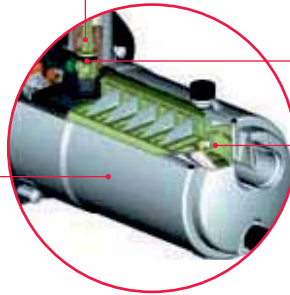
Elektronisches Gerät mit Rückstelltaste und LED-Anzeige für Netz, Pumpenbetrieb und Störung.

1 Ausgangsanschluss für Druckversorgung im Haushaltsbereich.

**Trockenlaufschutz**

Die Pumpe schaltet automatisch ab, wenn sich kein Wasser in der Anlage befindet.

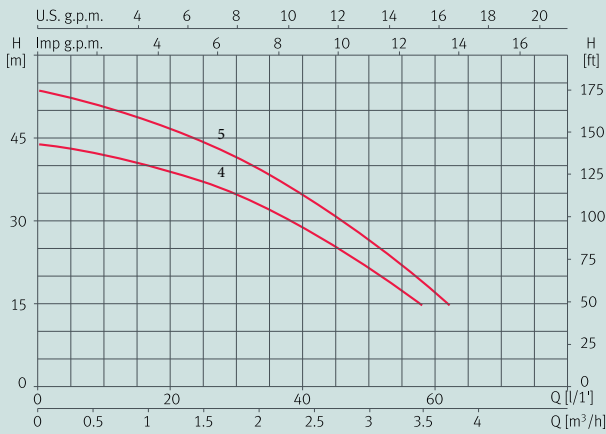
Automatisch schließendes, **selbstansaugendes Ventil**, schmutzresistent. Schließt automatisch, um die unnötige Rückführung von Wasser zu vermeiden.



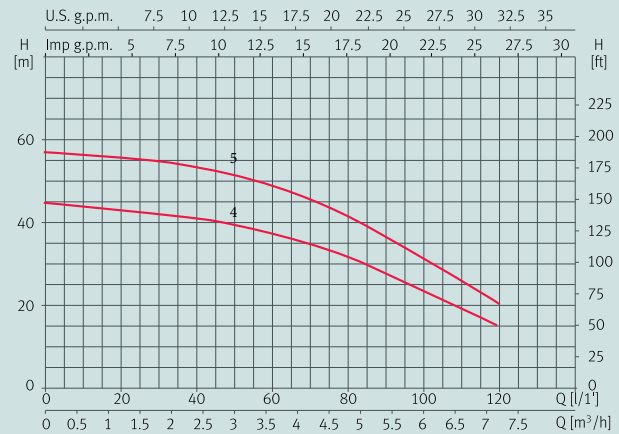
**Pumpengehäuse** aus reinem Edelstahl zur Verhinderung von Oxidation infolge von Wasser- und Luftkontakt.

**Kennlinien bei 2900 min<sup>-1</sup>**

**Tecnopres 15**



**Tecnopres 25**



**Hydraulische Leistungstabelle und Preise**

Typ	I [A]	P1 [kW]	P2		c [µF]	l/min	Q [m³/h]										Artikelnummer	Preis
	1~ 230 V	1~ 230 V	[kW]	[PS]			10	20	30	35	40	45	50	60	230 V	1 x 230 V		
Tecnopres 15 4	3,5	0,8	0,55	0,75	12	mwc	42	39	35	32	28	25	21		A191401	721.00		
Tecnopres 15 5	4,1	1	0,66	0,9	12	mwc	51	47	41,5	38	34	30	26	17	A191501	750.00		
Tecnopres 25 4	6,8	1,5	0,95	1,25	16	mwc	44	42	40	37	33	28	22	15	A192401	861.00		
Tecnopres 25 5	7,4	1,7	1,1	1,5	25	mwc	56	55	53	49	43	37	29	20	A192501	951.00		

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.