



## Oberwasser- Hauswasserwerk

### Serie TKZ

Einsetzbar zur Hauswasserversorgung, für die Gartenbewässerung und als Drucksteigerungsanlage.

**Vorteile:**

- mehrstufige, horizontale Kreiselpumpe
- geräuscharmer Betrieb
- kompakte Abmessungen der Anlage
- geringer Energieverbrauch
- wartungsfreier Betrieb durch Gleitringdichtung
- langlebige Membrankonstruktion
- Bei TKZ17 – 230V kein zusätzlicher Motorschutz erforderlich!



**Bestehend aus:**

Normalselbstsaugender Oberwasserpumpe Type Trend-N  
60 l Membrankessel aus Stahl Serie PressureWave  
Motorschutzschalter mit H-0-A Wahlschalter bei TK17 – 400 V  
flexibler Schlauch, Anschlussbogen, Dichtungen,  
Druckschalter, Manometer und Fußventil 5/4“.

**Die Hauswasserwerke sind fertig zusammgebaut.**

**Technische Daten**

Pumpe:	<b>Förderdaten</b>	Fördermedium Temperatur Saughöhe Betriebsdruck	Reines, kaltes Wasser 0°C bis +35°C für Hauswasserversorgung max. 7,5 m, manometrisch max 8 bar
	<b>Anschlüsse</b> <b>Werkstoffe</b>	Saugstutzen/ Druckstutzen Pumpengehäuse, Dichtungsscheibe, Diffusor, Deckel, Distanzstück, Pumpenwellenende Laufräder Füll- und Entleerungsschraube: Gleitringdichtung: O-Ring: Stützfuß:	G 5/4“ / G 1“ Edelstahl 1.4301 Noryl Vernickeltes Messing Kohle / Keramik EPDM Aluminium
Behälter	<b>Daten</b>	Inhalt Betriebsdruck	60l 10 bar
	<b>Werkstoffe</b>	Tank Membrane	Stahl, verzinkt Chlorbutyl- Kautschuk, Halbschalenausführung
	<b>TKZ16 - 230V</b>	Spannung: kW / A / min <sup>-1</sup> Motorschutz: Artikelnummer:	230V 0,55Kw / 1,7A / 2800 Upm Eingebaut, mit automatischer Rückstellung 80569210
	<b>TKZ17- 230V</b>	Spannung: kW / A / min <sup>-1</sup> Motorschutz: Artikelnummer:	230 Volt 0,75kW / 5A / 2800 Upm Eingebaut, mit automatischer Rückstellung 80569212
	<b>TKZ17- 400V</b>	Spannung: kW / A / min <sup>-1</sup> Motorschutz: Artikelnummer:	400 Volt 0,75kW / 2A / 2800 Upm im Set enthalten mit H-0-A Wahlschalter 80569214
Abm.:	<b>TKZ17- 230V</b> <b>TKZ17- 400V</b>	max. Länge: max. Breite:	550 mm 380 mm

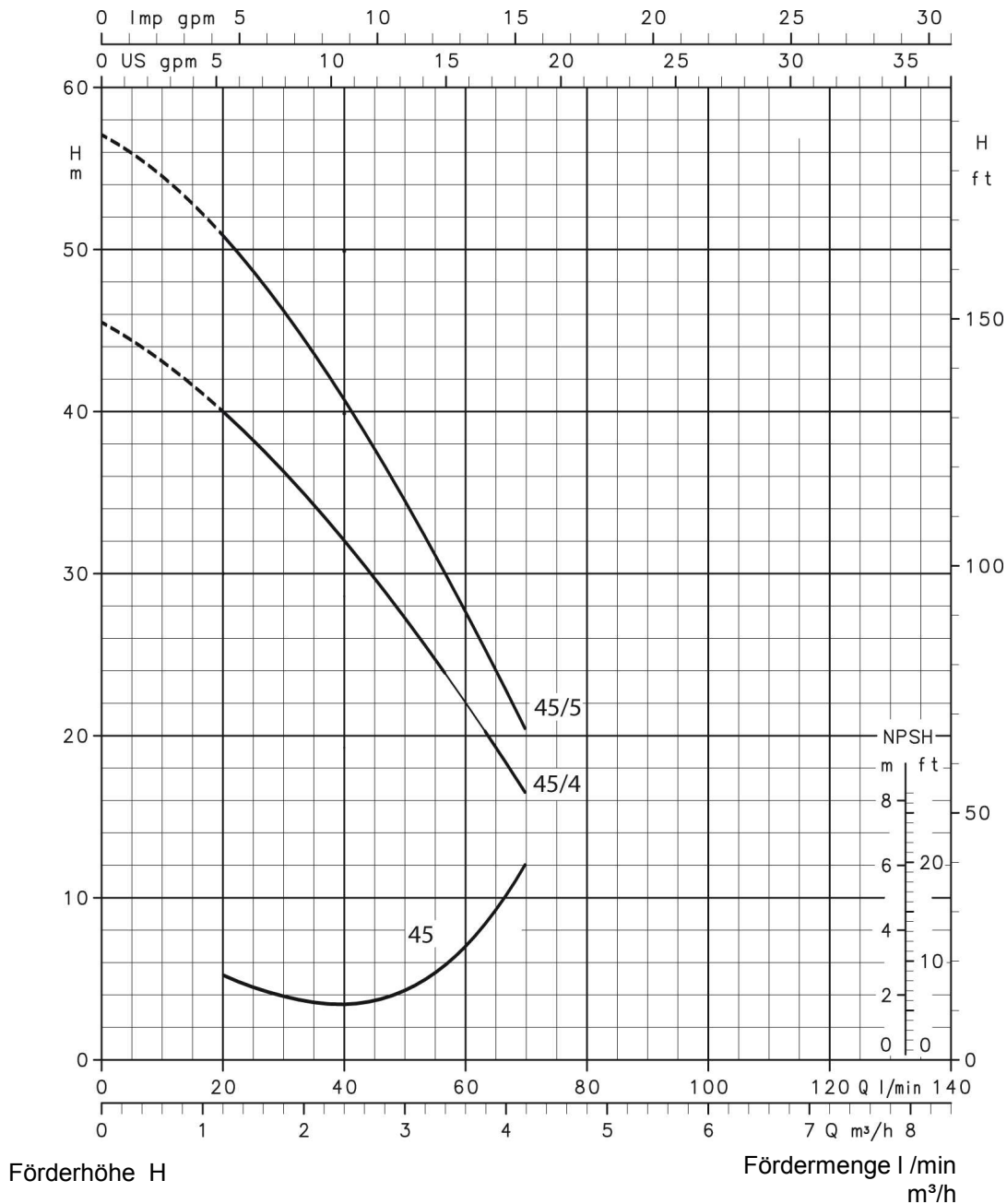
**GARVENS**

Heizungssysteme • Pumpentechnik • Wasseraufbereitung • Schwimmbad

max. Höhe:

**Oberwasser- Hauswasserwerk****Serie TKZ****Leistungsdaten:**

Type:	Pumpe:	Q	H	Q	H	Q	H	Sachnummer:
		l/min	m	l/min	m	l/min	M	
TKZ16 – 230V	Trend-N 45/4M	20	40	40	32	70	16	80569210
TKZ17 – 230V	Trend-N 45/5M	20	51	40	41	70	20	80569212
TKZ17 – 400V	Trend-N 45/5T	20	51	40	41	70	20	80569214



Die Werte gelten für die Förderung von Wasser mit einer Temperatur von 15 °C und für eine maximale manometrische Saughöhe von 7,5 m. Die Saugleitung muß mindestens in der Nennweite des Saugstutzens der Pumpe ausgeführt werden. Bei Saugleitungslängen über 15m wenden Sie sich bitte an unsere Techniker.