

WATERPRESS

BOOSTER-SETS - FIX SPEED

- Plug & Play
- Hohe Zuverlässigkeit
- Kontinuierlicher Betrieb
- Hocheffiziente Elektromotoren nach EU(2019)/1781



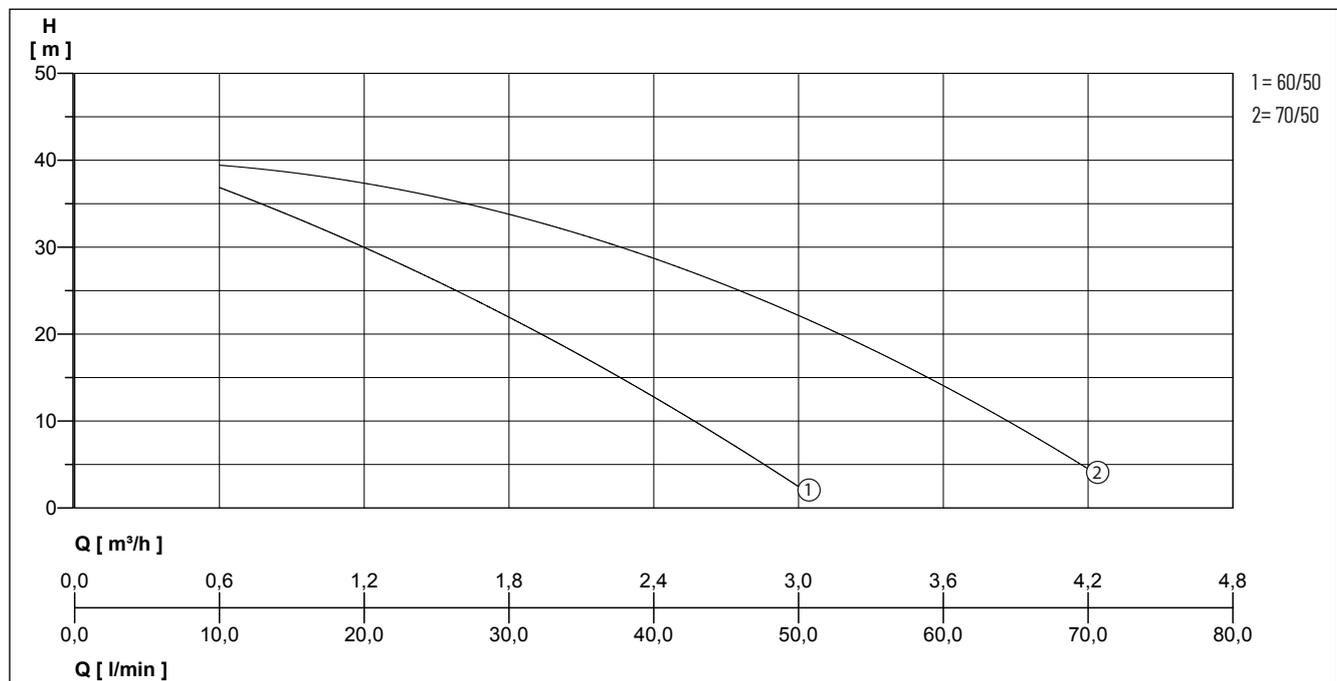
BESCHREIBUNG

Die Druckerhöhungsanlage WATERPRESS wird mit selbstansaugenden mehrstufigen Kreiselpumpen der JET-Serie hergestellt. Sie werden verkabelt, komplett mit einem 24 lt Druckbehälter, installations- und betriebsbereit geliefert.

EINSATZ

- Heben und Verteilen von Wasser in Haushaltssystemen im kontinuierlichen oder intermittierenden Betrieb
- Druckerhöhung und Bewässerung

LEISTUNG



Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.
Die Pumpenleistung unterliegt der ISO 9906 ISO 9906:2012 - Toleranzen der Klasse 3B.

Typ	Fördermenge Q [m³/h]	0	0,3	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2
WATERPRESS 60/50	Förderhöhe H [m]	46	36	31	24	9	4		
WATERPRESS 70/50		49	41	36	32	28	25	15	3

WATERPRESS

BOOSTER-SETS - FIX SPEED

MECHANISCHE DATEN

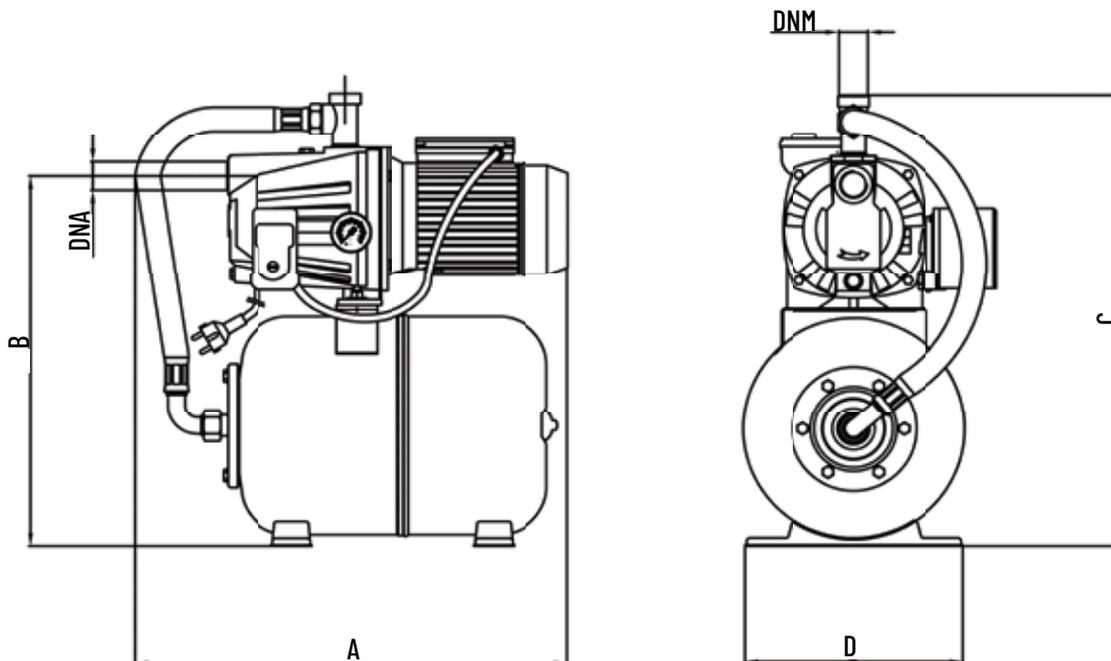
Welle	Rostfreier Stahl X5 CrNi 1810 (AISI 304)	Art der Flüssigkeit	sauberes Wasser ohne Schwebstoffe oder abrasive Stoffe
Pumpengehäuse	Gusseisen EN GJL 200	Temp. der Flüssigkeit max.	50 °C
Gleitringdichtung gegenüber	Graphit	Saughöhe max.	8 m
Arbeitstemperatur max.	Keramik	Dichtung	NBR 70 Ufer
	6 bar		

ELEKTRISCHE DATEN

Spannung	1/N/PE~230 V	Schutzart	IP 44
Motorleistung P2	0,55 kW	Isolierstoffklasse	F
Netzleitung	1.5 m H05 RN-F	Stecker	Schuko

WATERPRESS

Typ	Art.-Nr.	Motorleistung P1	Strom	Laufrad	Auslass	Gewicht
Motorgehäuse: Aluminium						
WATERPRESS 60/50	N5209160	0,8 kW	4,0 A	Technopolymer mit Unterlegscheibe aus rostfreiem Stahl	Monoblock-Gruppe. Technopolymer	14,5 kg
Motorgehäuse: Gusseisen EN GJL 200						
WATERPRESS 70/50	N5209732	1,0 kW	4,5 A	Technopolymer	Technopolymer	22,3 kg



ABMESSUNGEN [mm]

Typ	A	B	C	D	DNA	DNM
WATERPRESS 60/50	510	430	470	260	1" F	1" F
WATERPRESS 70/50	520	460	550	315	1" F	1" F