PENTAIR JUNG PUMPEN

HEBEFIX PRO

SCHMUTZWASSERHEBEANLAGEN

- Für Grauwasser und aggressive Medien
- Für wässerige Lösungen bis 15% Salzgehalt
- Vorwandinstallation oder Direktanschluss
- Steckerfertig
- Spüleinrichtung gegen Ablagerungen im Behälter
- Integrierte Alarmschaltung für niveauabhängigen Alarm
- Wartungsfreundlich
- Hochwertiger Kunststoffbehälter (ABS)

BESCHREIBUNG

Mit der Schmutzwasserhebeanlage Hebefix Pro bieten wir Ihnen ein „All-In-One-Gerät", das für die Entsorgung von fäkalienfreien Abwässern oberhalb oder unterhalb der Rückstauebene konzipiert wurde und für viele Einsatzbereiche geeignet ist.

Es kann an alle Grauwasserspender, d.h. Handwaschbecken, Dusche, Badewanne, Spüle, Waschmaschine, Haushaltspülmaschine u. ä. angeschlossen werden. Aggressive Medien bis 15 % Salzgehalt aus z. B. Enthärtungsanlagen sowie Abwasser aus Gasbrennwertkesseln oder Pelletheizungen können ebenfalls mit dem Hebefix Pro gefördert werden.

Dank seiner geringen Behältertiefe passt der Hebefix Pro in alle handelsüblichen Vorwandsysteme. Sein schönes Design erlaubt aber auch den Anschluss direkt unter einem Waschbecken. Somit ist der Hebefix Pro das ideale Gerät für Renovierungs- oder Umbauarbeiten, wenn ein zusätzliches Bad oder eine Küche gewünscht wird.

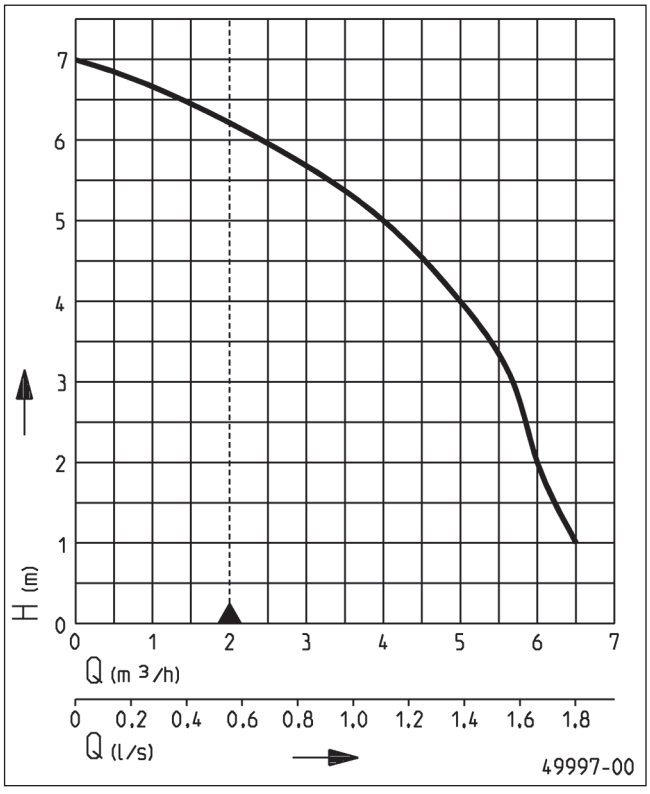
Das Fördergut wird von der Anlage durch eine klein dimensionierte Druckleitung (links oder rechts) zur nächstliegenden Sammelleitung gepumpt.

Der Hebefix Pro besitzt eine integrierte Alarmschaltung für niveauabhängigen und netzunabhängigen Alarm.

Das Gerät wird mit eingebauter Pumpe (U3KS Spezial-Variante) geliefert, ist steckerfertig zum Anschluss an eine Schukosteckdose vorbereitet und arbeitet vollautomatisch, sobald das Abwasser zufließt. Bei Installation in Bade- und Duschräumen sind die entsprechenden VDE-Vorschriften zu beachten.

Für die Montage und für Wartungsarbeiten an der Anlage ist bei Vorwandinstallation eine ausreichend große Revisionsöffnung vorzusehen. Die Anlage entspricht den Forderungen der EN 12050.

LEISTUNG



Typ	Förderhöhe H [m]	1	2	3	4	5	6
Hebefix Pro	Fördermenge Q [m³/h]	6,5	6,0	5,7	5,0	4,0	2,4

Konstruktionsänderungen vorbehalten - Leistungstoleranz nach ISO 9906

Entsprechend EN 12056 muss die Mindestfließgeschwindigkeit in der Druckleitung 0,7 m/s betragen. Diese Vorgabe ist als Einsatzgrenze (gestrichelt) im Q-H-Diagramm eingezeichnet.

TÜVRheinland ZERTIFIZIERT
Bauart geprüft und überwacht
www.tuv.com ID 1111219532

HEBEFIX PRO
SCHMUTZWASSERHEBEANLAGEN

LIEFERUMFANG

Behälter inkl. Pumpe nach EN 12050, anschlussfertig mit Leitung und Stecker, Verbindungsmanschetten, Abgangskrümmer, Rückschlagklappe 1¼“, Übergangsnippel, Behälterlüftung mit Aktivkohlefilter, Schellen und Befestigungsmaterial.

MECHANISCHE DATEN

Pumpe	vertikal einstufig	Laufrad	Freistromrad, Kunststoff
Freier Durchgang	10 mm	Motorgehäuse	Edelstahl
Lager	Kugellager, fettgeschmiert	Pumpengehäuse	Kunststoff
Dichtung motorseitig	Wellendichtring	Überflutbar	ja
Ölkammer	ja	Druckabgang	DN 32
Dichtung mediumseitig	SiC Gleitringdichtung	Behältervolumen	19 l
Welle	Edelstahl	Gewicht	7 kg

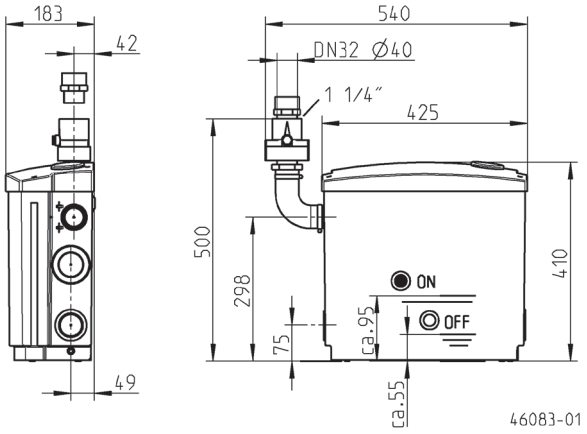
ELEKTRISCHE DATEN

Spannung	1/N/PE~230 V	Adern	3G1,0
Motorleistung P1	0,32 kW	Schutzart	IP 68
Motorleistung P2	0,22 kW	Isolierstoffklasse	F
Strom	1,4 A	Motorschutz	in der Wicklung
Netzleitung	4m H07RN-F	Stecker	Schuko

HEBEFIX PRO

Typ	**Art.-Nr.**
Hebefix Pro	**JP50050**

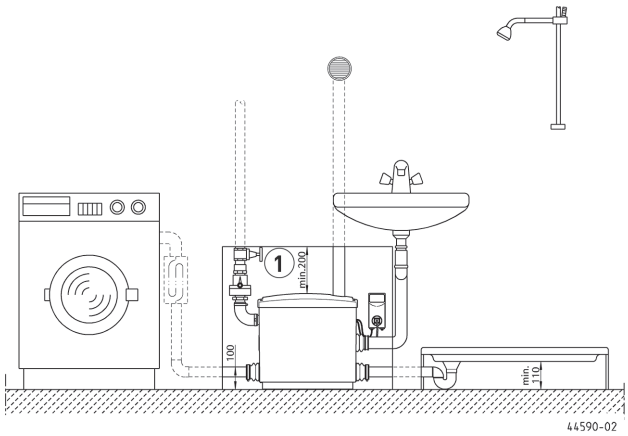
Hauptmaße Hebefix Pro (mm)



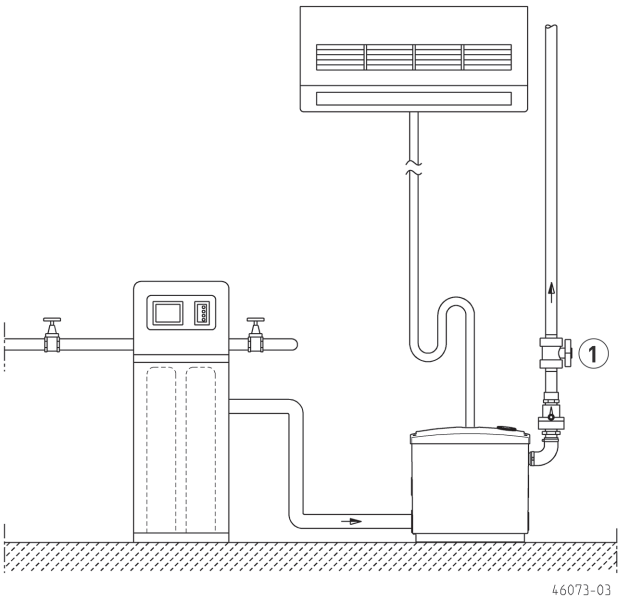
JUNG PUMPEN GmbH . 33803 Steinhagen . Tel. +49 5204 170 . Fax +49 5204 80368 . info@jung-pumpen.de . www.jung-pumpen.de

HEBEFIX PRO
SCHMUTZWASSERHEBEANLAGEN

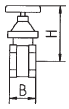
Einbaubeispiel Vorwandinstallation



Einbaubeispiel Enthärtungsanlage



ZUBEHÖR MECHANISCH

				Art.-Nr.
	① **Absperrschieber**	1¼" (DN 32), PN 16	110x60 (HxB)	**JP44785**
	Kugelhahn	1¼", PVC, für aggress. Medien	105x155 (HxB)	**JP46111**

ZUBEHÖR ELEKTRISCH

			Art.-Nr.
	ⓐ **Akku**	9 V, für netzunabhängigen Alarm	**JP44850**