

JUNG PUMPEN DRAINAGESET

EINSATZ

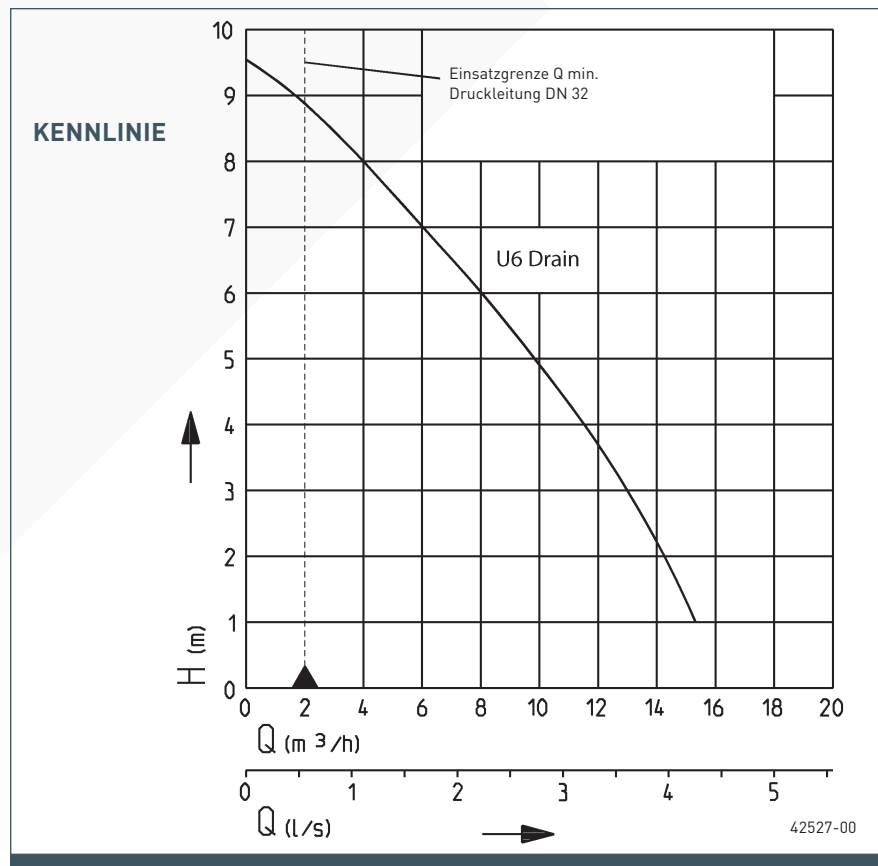
Das Drainageset schützt Ihr Bauwerk zuverlässig vor Feuchtigkeit. Es wird als steckerfertiges Set mit der Drainagepumpe U6 Drain ES geliefert. Das Set beinhaltet sinnvolle Komponenten, welche die Installation und Inbetriebnahme kinderleicht machen.

Die leistungsstarke Pumpe fördert auch abrasive Medien. Dank der schlanken Ausführung passt das Drainageset in jeden handelsüblichen Schacht mit Sandfang ab 280 mm Innendurchmesser. Die Standsicherung sorgt auch in größeren Schächten für einen sicheren Betrieb.

- Steckerfertig
- Leistungsstarke Drainagepumpe
- Großer Lieferumfang
- Für abrasive Medien
- Dauerbetrieb aufgetaucht
- SiC-Gleitringdichtung



Drainageset



Konstruktionsänderungen vorbehalten

Leistungstoleranz nach ISO 9906

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

JUNG PUMPEN DRAINAGESET

DRAINAGESET

Typ	Druckstutzen	Freier Durchgang	Leitungsqualität	Leitungslänge	Gewicht ca.	Art.-Nr.
Drainageset	1 1/4"	10 mm	S07RN-F-4G 0,75	20 m	9,0 kg	JP43388
Zubehör: Schlauchset					4,5 kg	JP43550

LEISTUNGEN

Typ	Förderhöhe H [m]	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Drainageset	Fördermenge Q [m³/h]	15,5	14,0	12,5	11,0	9,0	7,5	5,5	3,5	1,5

ELEKTRISCHE DATEN

Typ	Stromart	Spannung Volt	Motorleistung kW		Drehzahl min ⁻¹	Strom Ampere	Motorschutz	Stecker
			P ₁	P ₂				
Drainageset	W-Strom	1/N/PE-230	0,75	0,49	2645	3,3	integriert	Schuko-

TECHNISCHE DATEN

Pumpe

Vertikal, einstufig, voll überflutbar, Siebfuß mit 10 mm Durchgang. Ringgehäuse mit radialem Druckstutzen 1 1/4" Außengewinde, Hydraulik mit GID-Technik und offenem 6-Schaufelrad.

Lagerung

Durchgehende Welle für Pumpe und Motor, in Kugellagern mit Dauerfettfüllung wartungsfrei gelagert.

Dichtung

Siliciumkarbid-Gleitringdichtung, zwischengeschaltete Ölkammer und Wellendichtring zum Motorraum, trockenlaufsicher.

Motor

Voll überflutbar, Schutzart IP 68, Isolierstoffklasse B, Wicklungsthermostat zum Schutz des Motors vor Überhitzung, Einschaltung über Stecker (Handbetrieb) oder autom. Schaltung (Automatikbetrieb), längswasserdichte Leitungseinführung zum Schutz der Pumpe bei Leitungsbeschädigung, Dauerbetrieb im aufgetauchten Zustand durch Motormantelkühlung.

Werkstoffe

Motorgehäuse, Welle und Schrauben aus Edelstahl, Ringgehäuse, Laufrad und Pumpenkopf aus Kunststoff (GFK), Netzleitung in schmutzwasserbeständiger Qualität.

Lieferung

Drainageset: Drainagepumpe U6 Drain ES, Sonderschwimmer, Rückschlagklappe, Schlauchtülle mit Schelle, Standsicherung, 5 m Zugseil, 20 m Anschlussleitung, Steuerung Hand-0-Automatik.

Schlauchset: Winkel, 2 x Schlauchtülle, Schlauchschelle, 15 m PVC-Spiralschlauch Ø 40 mm, Schlauchschelle mit Flügelschraube.

