

IS-38-H

Injektionsstation



Abb. ähnlich

Einsatzbereiche

- Geothermie (Ringraumabdichtung von EWS)
- Brunnenbau (Sperrwasserabdichtung, Verfüllarbeiten)
- Tunnelbau (Injektionen, Verpressungen, Hohlraumverfüllung)
- Spezialtiefbau (Injektionen, Verpressungen, Hohlraumverfüllung)
- Straßenbau (Verfüllungen, Drainasphalt)

Mischen von

- Verfüllmaterialien zur Ringraumabdichtung
- Zementsuspensionen
- Bentonitsuspensionen
- Dämm-Suspensionen
- Flugasche-Suspensionen

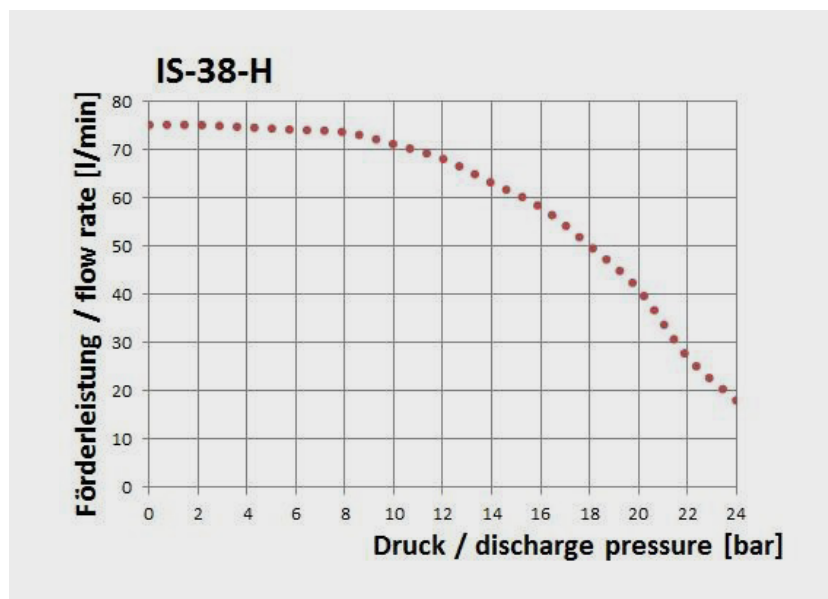




Förderleistung max.	ℓ/min	0-75
Pumpendruck max.	bar	25
Körnung max.	mm	2
Pumpentyp		EP
Mengenverstellbar		Sufenlos
Elektroanschluss		
Antrieb elektrisch		
Antrieb hydraulisch		60 ℓ / 140 bar
Mischart		Kolloidalmischung
Mischernutzinhalt	ℓ	150
Mischleistung*	m³/h	3
Pufferbehälter Nutzinhalt	ℓ	300
Transportlänge	mm	1'850
Länge	mm	1'850
Breite	mm	810
Höhe	mm	1'600
Gewicht	kg	405

Lieferbar mit

Funk	optional
Kabelsteuerung	optional
Verbindung zu Gerlogg	optional
Wasserzähler	optional
Wassertank	
Silotauglich	
Rührwerk im Pufferbehälter	
Stufenlos	inklusive



* Die angegebenen Werte sind unverbindliche Richtwerte, abhängig von Dosier-, Misch- und Entleerzeiten können diese erheblich abweichen.

Ausstattung

- **Chargenmischer** 150 l Nutzinhalt (Kolloidalmischer) mit hydraulischem Antrieb und separater Rührwerkslagerung; Schnelllaufendes Kolloidalmischwerk; Sackaufgabegitter; verstellbarer Füllstab zur groben Füllstandsanzeige; 3 Wege-Klappe in der Mischer- Umpump- und Entleerleitung; abkuppelbare Umpumpleitung zur einfachen Mischerrestlosentleerung
- **Nachbehälter** 300 l Nutzinhalt; Stahlblechbehälter mit geneigtem Behälterboden; Behälterdeckel geteilt, mit demonstrierbaren Schutzgitter
- **Exzenter-Schneckenpumpe** mit hydraulischem Antrieb, Trichtergehäuse mit Ablassschraube (Restlosentleerung); optischer Druckanzeige am Pumpenausgang montierbar
- **Wasserdosierung** mittels handbetätigtem Kugelhahn
- **separater Anschluss** für Reinigungsschlauch inkl. Absperrhahn

- **Hydrauliksteuerung** zur manuellen Bedienung der Injektionsstation
- **Standardzubehör:**
 - Adapter Storz-C Normkupplung / Geka-Klauenkupplung (Wasserdosierung)
 - Dokumentenrolle (Aufbewahrung Bedienungsanleitung)
 - Reinigungsbürste
 - Mörtelkupplung MT 1" IG (passende Anschlusskupplung zum Pumpenausgang)

Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)

- Datenlogger
- Verpressschläuche
- Reinigungsschlauch
- rückstellbarer Wasserzähler
- Wasserdosierpuffer