HÜDIG Elektro-Vakuumaggregat

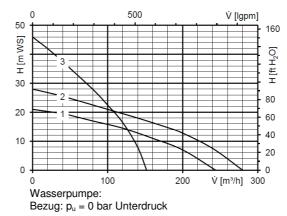
HC 487

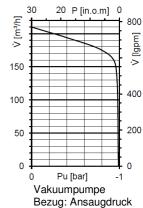


www.huedig.de



HC 487/15





Einsatz:

Bauwirtschaft – Industrie – Kommunalsektor Zur Förderung von Grundwasser

Funktionsprinzip und Aufbau:

Die elektrisch angetriebenen Schmutzwasserpumpen und Vakuumerzeuger sorgen für eine kontinuierliche des Förderung Wasser-Luft-Gemisches. lm großvolumigen Kessel erfolgt die Trennung von Luft und Wasser. Dabei wird das Wasser durch zuverlässige Grindex-Pumpen gefördert und das Vakuum durch zwei Öl-Umlaufschmierung Rotationsvakuumerzeuger mit aufgebaut.

Das Aggregat verfügt über ein Fahrgestell für v = 6 km/h (baustellenverfahrbar).

- Schalleistungspegel: LWA = 82dB
- berechneter Schalldruckpegel: $LPA_{7m}=56dB(A)$, $LPA_{10m}=53dB(A)$

Optionen:

- HCRM Fernmeldesystem (gesondertes Datenblatt)
- Kufengestell
- Wasseruhr für HCRM
- GSM Fehlermeldesystem (gesondertes Datenblatt)
- stapelbare Gitterbox Vorhängeschloss mit abschließbar
- schwenkbarer Druckstutzen
- Drehzahlregelung für Vakuumerzeuger als ECON Ausführung

Kenn-	Тур	Wasserpumpe				Vakuumpumpe		Motor		Versanddaten ca.	
linie		Volu- men- strom	Förder- höhe	An- schluss	Korn- größe max.	Volu- men- strom	Vakuum		tungs- iahme	Länge x Breite x Höhe ohne Deichsel	Ge- wicht
		V_{max}	H _{max}	DN _S DN _D	Ø	V_{max}	p _{umax}	P_N	P_{max}	lxbxh	m
		m³/h	m WS	mm	mm	m³/h	bar	kW	kW	mm	kg
1	HC 487/15	244	21,0	2 x 108 V 2 x 108 V				4,4	11		631
2	HC 487/25	280	ロンRO	2 x 159 V*) 2 x 159 V*)	10	210	-0,99	6,2	15,4	1895 x 1650 x 1400	645
3	HC 487/35	152	46,0	2 x 108 V 2 x 108 V				6,2	15,4		640

Betriebsspannung 400 V / 3 Phasen

Technische Änderungen vorbehalten!

HÜDIG – Ihr Partner, der für Sie durchs Wasser geht



Absenk- und Beregnungsanlagen

Heinrich-Hüdig-Straße 2 · 29227 Celle Telefon (05141) 8845-0 · Fax (05141) 86918 e-mail: Info@huedig.de

^{*)} HC 487/25: Anschluss 108 V auf Anfrage erhältlich