

Karta katalogowa

HÜDIG Elektryczny Agregat pompowy do igłofiltrów

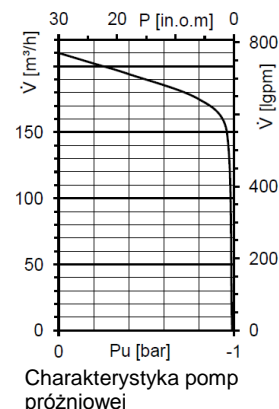
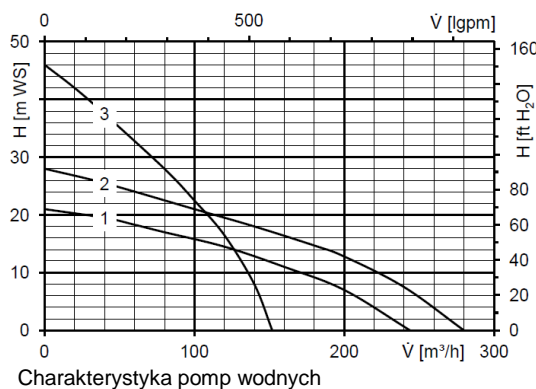
HC 487

HÜDIG®

www.huedig.pl



HC487/15



Zastosowanie:

Przemysł
Przemysł budowlany
Pompowanie wód gruntowych

Zasada działania:

Elektryczne pompy odwodnieniowe wspomagane pompami próżniowymi, zasysają mieszaninę wody z powietrzem do zbiornika. W zbiorniku następuje proces separacji wody i powietrza. Woda z agregatu jest pompowana za pomocą dwóch niezawodnych pomp Grindex. Próżnia jest wytwarzana przez dwie pompy próżniowe olejowe.

Cechy charakterystyczne:

- Agregat wyposażony w podwozie służące do przemieszczania się po placu budowy z prędkością (6 km/h)
- Agregat posiada demontowalny dyszel
- Natężenie dźwięku: LWA = 82dB
- Wyliczone natężenie dźwięku: LPA_{7m}=56dB(A), LPA_{10m}=53dB(A)

Opcje:

- HCRM – system komunikacyjno-monitorujący
- Możliwość zabudowy na ramie
- Montaż przepływomierzy za pośrednictwem systemu HCRM
- Skrzynka sterownicza zamykana na kłódkę
- Kolektor łączący przyłącza po stronie tłocznej
- Automatyczny falownik do pracy z pompami próżniowymi

Charakterystyka	Typ	Pompa wodna				Pompa próżniowa		Silnik		Wymiary	
		Q	H	Przyłącza	Cz. stałe	Q	Próżnia	P		długość x szerokość x wysokość bez dyszla	Waga
		V _{max}	H _{max}	DN _S DN _D	Ø	V _{max}	p _{umax}	P _N	P _{max}	dł.x szer. x wys.	m
		m ³ /h	m H ₂ O	mm	mm	m ³ /h	bar	kW	kW	mm	kg
1	HC 487/15	244	21,0	2 x 108 V 2 x 108 V	10	210	-0,99	5,5	11	1895 x 1650 x 1400	631
2	HC 487/25	280	28,0	2 x 159 V* 2 x 159 V*				7,7	15,4		645
3	HC 487/35	152	46,0	2 x 108 V 2 x 108 V				7,7	15,4		640

Napięcie znamionowe 400 V / 3-f

* HC 487/25: Przyłącze 108 V dostępne na zapytanie

HÜDIG - your partner to solve water problems.

HÜDIG®

GmbH & Co. KG

Absenk- und Beregnungsanlagen

Heinrich-Hüdig-Straße 2 · 29227 Celle

Telefon (0 51 41) 88 45-0 · Fax (0 51 41) 8 69 18

e-mail: Info@huedig.de

