

Karta katalogowa

HÜDIG Elektryczny agregat pompowy do igłofiltrów

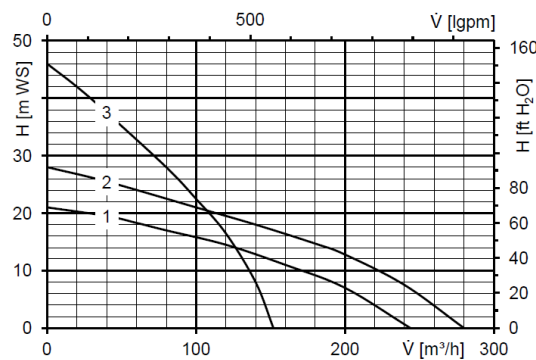
HC 488

HÜDIG®

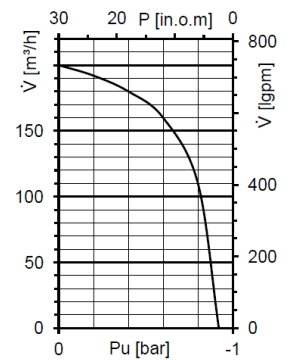
www.huedig.pl



HC488/25



Charakterystyka pomp wodnych



Charakterystyka pomp próżniowej

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 powietrzne nie wymagającą dodatkowej konserwacji w postaci dolewania oleju.

Cechy charakterystyczne:

- Agregat wyposażony w podwozie służące do przemieszczania się po placu budowy (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 do systemu HCRM
- Skrzynka sterownicza zamykana na kłódkę
- Kolektor łączący przyłącza po stronie tłocznej
- Automatyczny falownik do pracy z pompami próżniowymi
- Możliwość zabudowy w obudowie wygłuszającej

Charakterystyka	Typ	Pompy wodne				Pompy próżniowe		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	∅	V _{max}	p _{max}	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 488/15	244	21	$\frac{2 \times 108 \text{ V}}{2 \times 108 \text{ V}}$	10	200	-0,92	5,9	11,8	1895 x 1650 x 1400	712
2	HC 488/25	280	28	$\frac{2 \times 159 \text{ V}^*}{2 \times 159 \text{ V}^*}$				8,1	16,2		732
3	HC 488/35	152	46	$\frac{2 \times 108 \text{ V}}{2 \times 108 \text{ V}}$				8,1	16,2		727

Napięcie znamionowe 400 V / 3-f

* HC 488/25: 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

