

 HASS PIPE

RURY KOLUMNOWA U-PVC



RURY KOLUMNOWA U-PVC STANDARD DUTY (DO 200M)

Rury pionowe U-PVC Hasspipe Standard Duty zostały zaprojektowane specjalnie dla systemów pompowych wymagających wyższej niezawodności w średnich i głębokich instalacjach studziennych. Zaprojektowane dla głębokości do 200 metrów, te standardowe rury kolumnowe stanowią profesjonalne rozwiązanie dla wymagających projektów wydobycia wód gruntowych.

Zwiększona Wytrzymałość dla Systemów Pompowych w Głębokich Studniach

Nasza seria Standard Duty została opracowana dla zastosowań, w których głębokość robocza i obciążenia pompy przekraczają limity lżejszych modeli. Dzięki wzmocnionym rurom tłocznym, Hasspipe zapewnia stabilną pracę pompy nawet pod zwiększonym ciśnieniem hydrostatycznym występującym na głębokości 200 metrów.

Kluczowe zalety serii 200m:

- *Zwiększona Wytrzymałość Mechaniczna:*
Zaprojektowane do obsługi ciężaru większych pomp głębinowych i wyższych słupów wody.
- *Odporność na Korozję i Osady:*
Eliminuje ryzyko rdzy i kamienia związane ze stałą, zapewniając czystą wodę i niezawodną wydajność w głębszych studniach.
- *Precyzyjnie Obrabiane Gwinty:*

Posiada bezpieczne, szczelne złącza trapezowe, które zapewniają dokładne osiowanie i łatwy montaż.

- *Materiał Wysokiej Jakości:*

Produkowane ze specjalistycznego U-PVC pod nadzorem systemu zarządzania jakością ISO 9001, co gwarantuje długą żywotność.

Niezawodny Standard Przemysłowy dla Profesjonalnego Wydobycia

Niezależnie od zastosowań przemysłowych czy rolniczych na dużą skalę, rury pionowe Hasspipe o zwiększonej wytrzymałości zapewniają trwałość wymaganą dla długoterminowej stabilności pompowania. Gdy Twój projekt wymaga czegoś więcej niż podstawowego rozwiązania, nasze rury pompowe U-PVC Standard Duty dostarczają stałą jakość niezbędną dla studni o głębokości do 200 metrów.

Przy obliczaniu ciśnienia istotna jest nie głębokość, na jaką rura jest opuszczana do studni, lecz całkowita wysokość manometryczna, którą pompa musi przepompować.

Wydajność do 200m

Seria Rur	Średnica Zewnętrzna		Średnica Nominalna		Bezpieczna Wysokość Pompy	Bezpieczne Ciśnienie Hydrostatyczne	Bezpieczne Obciążenie na Rozciąganie	Obciążenie Zrywające
	mm	inch	mm	mm				
standard	42	1 1/4"	32	200	20	1410	2400	
	48	1 1/2"	40	200	20	1650	2800	
	60	2"	50	200	20	2250	3800	
	75	2 1/2"	65	200	20	2900	5850	
	88	3"	80	200	20	4300	7450	
	113	4"	100	200	20	7100	12000	
	140	5"	125	200	20	10300	18500	
	165	6"	150	200	20	19500	33000	

Informacje dotyczące wymiarowania rur kolumnowych serii Standard Duty zostały szczegółowo przedstawione w tabeli poniżej, aby umożliwić właściwy dobór zgodnie z wymaganiami systemu.