

 HASS PIPE

TUYAUX DE COLONNE U-PVC



TUYAUX DE COLONNE EN U-PVC MEDIUM DUTY (JUSQU'À 150M)

Les tuyaux de colonne U-PVC Medium Duty de Hasspipe sont spécifiquement conçus pour les installations de puits allant jusqu'à 150 mètres de profondeur. Développée pour offrir une solution de colonne montante à la fois performante et économique, cette série est idéale pour les projets nécessitant une transmission d'eau fiable sans avoir recours aux renforcements des séries pour grandes profondeurs.

Résistance Optimisée pour les Applications jusqu'à 150m

Nos tuyaux de colonne pour puits de 150 m constituent la solution professionnelle d'entrée de gamme idéale pour le pompage des eaux souterraines. Ils sont optimisés pour des charges légères à moyennes, ce qui en fait le choix le plus rentable pour les forages domestiques et l'irrigation à petite échelle.

Caractéristiques principales de la série Medium Duty :

- Performance Rentable : Une durabilité élevée à un prix compétitif, spécifiquement pour les tuyaux de pompe de 150 m de profondeur.
- Matériau Sans Corrosion : Contrairement aux alternatives métalliques, notre U-PVC empêche l'entartrage et la rouille, garantissant une eau propre et une longue durée de vie.
- Installation Facile : La structure légère des tuyaux de colonne réduit le temps de main-d'œuvre et diminue la charge physique sur l'équipement de tête de puits.
- Filetage de Précision : Présente des filetages usinés avec précision qui assurent une performance sans fuite et un alignement facile lors de l'installation de la pompe immergée.

Qualité Fiable pour Charges de Pompage Légères à Moyennes

Fabriqués sous une gestion de qualité stricte ISO 9001, les tuyaux de colonne U-PVC Medium Duty de Hasspipe offrent une connexion sûre et stable pour vos pompes immergées. Si votre projet exige un équilibre entre abordabilité et fiabilité technique pour des profondeurs allant jusqu'à 150 mètres, cette série est le choix de confiance de l'industrie.

Lors du calcul de la pression, l'important n'est pas la profondeur à laquelle le tuyau est descendu dans le puits, mais la hauteur manométrique totale que la pompe doit relever.



MEDIUM DUTY

Tuyaux de Colonne Medium Duty 150 m

Série de Tuyaux	Diamètre Extérieur	Diamètre Nominal		Hauteur de Pompe Sécurisée	Pression Hydrostatique Sécurisée	Charge de Traction Sécurisée	Charge de Rupture
	mm	inch	mm				
medium	42	1 1/4"	32	150	15	940	1600
	48	1 1/2"	40	150	15	1150	1950
	60	2"	50	150	15	1500	2850
	75	2 1/2"	65	150	15	1950	4300
	88	3"	80	150	15	3000	6100
	113	4"	100	150	15	5350	9800
	140	5"	125	150	15	7650	14500
	165	6"	150	150	15	11000	19000

Les informations de dimensionnement des tuyaux de colonne de la série Medium sont indiquées de manière exhaustive dans le tableau ci-dessous afin de permettre une sélection conforme aux exigences du système.