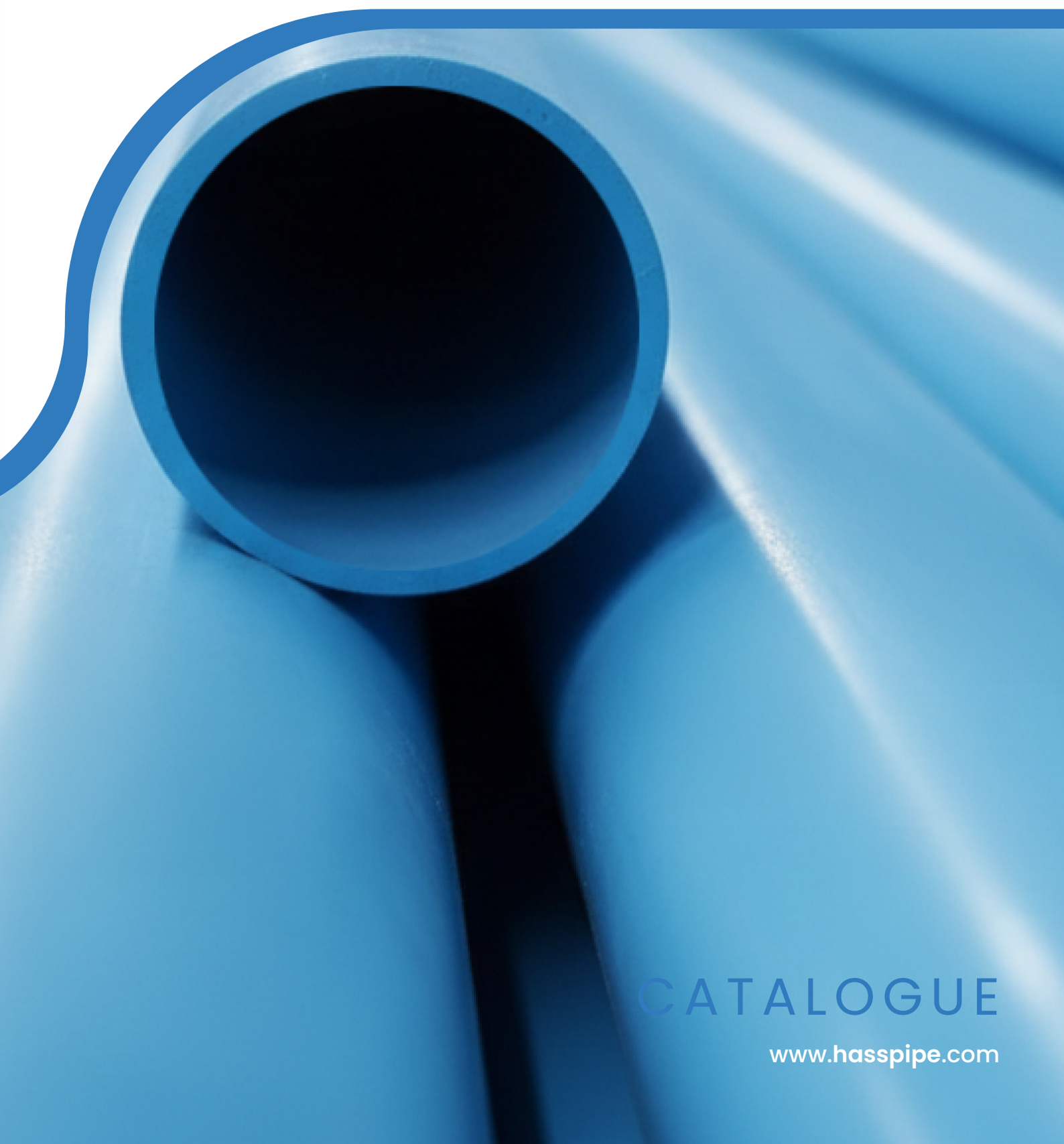




CATALOGUE

www.hasspipe.com

À PROPOS DE NOUS



Chez Hasspipe, nous nous engageons à produire des systèmes de tuyauterie sûrs, durables et de longue durée pour les ressources d'eau souterraines. Dans nos installations modernes, nous fabriquons des tuyaux de puits U-PVC, tuyaux de colonne et tuyaux à collage conformes aux normes internationales, offrant des solutions de haute qualité aux besoins du secteur.

Tous nos produits sont spécialement conçus pour garantir des performances maximales dans des conditions difficiles et passent par des processus avancés de contrôle qualité avant leur mise sur le marché. Les systèmes de tuyauterie que nous développons pour l'alimentation en eau souterraine, les applications de forage et les systèmes d'eau industriels sont reconnus pour leur haute durabilité, leur étanchéité et leur longue durée de vie.

Chez Hasspipe, notre priorité est de fournir non seulement des tuyaux mais des solutions d'eau fiables et durables. Grâce à notre approche innovante, notre expertise en ingénierie et notre équipe professionnelle, nous ajoutons chaque jour de la valeur à de nouveaux projets.

Notre mission est d'offrir des solutions de tuyauterie performantes, durables et longue durée ; notre vision est d'être la première référence pour les tuyaux de puits U-PVC et les tuyaux de colonne en Turquie et dans le monde.

Qualité, fiabilité et durabilité sont les piliers de Hasspipe. Nous sommes là pour construire ensemble les systèmes d'eau du futur.



TUYAUX DE Puits EN U-PVC **03**

- TUYAUX DE FORAGE DE 100 MÈTRES DE PROFONDEUR POUR Puits PEU PROFONDS **04**
- TUYAUX DE FORAGE DE 300 MÈTRES DE PROFONDEUR POUR APPLICATIONS EN Puits PROFONDS **05**
- TUYAUX CRÉPINES EN U-PVC POUR UNE FILTRATION EFFICACE DES EAUX SOUTERRAINES **06**
- ACCESSOIRES POUR TUYAUX DE Puits **07**

TUYAUX DE COLONNE U-PVC **08**

- TUYAUX DE COLONNE EN U-PVC MEDIUM DUTY (JUSQU'À 150M) **09**
- TUYAUX DE COLONNE EN U-PVC STANDARD DUTY (JUSQU'À 200M) **10**
- TUYAUX DE COLONNE EN U-PVC HEAVY DUTY (JUSQU'À 270M) **11**
- RACCORDS POUR TUYAUX DE COLONNE **12**

TUYAUX À EMBOÎTURE À COLLER EN U-PVC **14**

- TUYAUX U-PVC À EMBOÎTURE À COLLER POUR TUBAGE DE Puits PERMANENT **15**

TUYAUX DE PUITS EN U-PVC



TUYAUX DE FORAGE DE 100 MÈTRES DE PROFONDEUR POUR PUITS PEU PROFONDS

Les tuyaux de forage Hasspipe de 100 mètres de profondeur sont spécifiquement conçus pour offrir des performances sûres, durables et efficaces dans les applications d'eaux souterraines peu profondes et de profondeur moyenne. Ces tuyaux en U-PVC légers constituent une alternative moderne et de haute résistance aux matériaux traditionnels, offrant une résistance supérieure aux facteurs environnementaux et à la corrosion.

Solutions Optimisées pour l'Irrigation et les Forages Domestiques

Conçus pour les puits allant jusqu'à 100 mètres, nos tuyaux de forage pour puits peu profonds sont largement privilégiés dans les projets d'irrigation et domestiques en raison de leur rapport résistance/poids élevé. En tant que solution de tuyauterie de forage facile à installer, ils réduisent considérablement le temps de main-d'œuvre et les coûts opérationnels sur le terrain.

Les avantages clés de la série 100m incluent :

Compatibilité du Système :

Entièrement compatible avec les tuyaux crépines (screen pipes) pour un système de tubage et de filtration intégré et homogène.

• Fiabilité :

Les filetages trapézoïdaux usinés avec précision garantissent des connexions sûres, sans fuite, et un alignement correct lors de l'installation de la pompe.

• Normes de Qualité :

Fabriqués en stricte conformité avec les systèmes de gestion de la qualité TS 11794 et ISO 9001.

Construction de Puits Économique et Haute Performance

Pour les projets où la rapidité et la rentabilité sont critiques, le tubage en U-PVC Hasspipe 100m offre une solution de puits économique sans compromis sur la qualité. Ces tuyaux assurent un gravillonnage uniforme et une stabilité à long terme pour tous vos besoins en tuyauterie de forage domestique.

TUYAUX DE FORAGE
100 MÈTRES



Diamètre du Tuyau		Épaisseur Théorique du Tuyau mm	Poids Théorique du Tuyau kg/mt.
mm	inch		
Ø113	4"	4,75	2,489
Ø125	4 1/2"	5	2,904
Ø140	5"	5,9	3,831
Ø160	5 1/2"	6,8	5,043
Ø175	6"	7	5,692
Ø200	7 1/2"	8	7,435
Ø225	8"	8,9	9,309
Ø250	9"	10	11,617
Ø280	10"	11,3	14,697
Ø330	12"	13,40	19,90

Les résultats sont des estimations proportionnelles basées sur le poids de référence donné ; les valeurs réelles peuvent légèrement varier en raison des tolérances de production, des différences de densité ou des variations de diamètre intérieur/extérieur.

TUYAUX DE FORAGE DE 300 MÈTRES DE PROFONDEUR POUR APPLICATIONS EN Puits PROFONDS

Les tuyaux de forage Hasspipe de 300 mètres de profondeur sont spécifiquement conçus pour répondre aux exigences rigoureuses des projets d'extraction d'eaux souterraines profondes et sous haute pression. Conçus pour une stabilité maximale, ces tuyaux de forage profond en U-PVC constituent une alternative supérieure et inoxydable à l'acier pour les infrastructures de puits d'eau de grande profondeur.

Conçus pour une Haute Résistance à l'Écrasement et l'Extraction Profonde

Les tuyaux en U-PVC adaptés à des profondeurs allant jusqu'à 300 mètres doivent supporter une pression externe importante. Nos tuyaux à haute résistance à l'écrasement sont fabriqués avec une épaisseur de paroi accrue pour garantir des performances à long terme dans les applications de tubage de forage industriel.

Pourquoi choisir la série 300m pour vos projets profonds ?

- Force Avancée :

Haute résistance mécanique adaptée à la construction de puits de 300m de profondeur.

- Système Intégré

Une compatibilité totale avec les tuyaux crépines garantit un système de forage efficace avec une filtration optimisée.

- Filetage de Précision :

Les filetages trapézoïdaux assurent des connexions sûres et sans fuite, garantissant un alignement précis, même à des profondeurs extrêmes.

- Qualité Assurée :

Entièrement conformes à la norme TS 11794 et surveillés sous le système de gestion de la qualité ISO 9001.

Performance Fiable dans des Conditions Géologiques Exigeantes

Pour l'extraction industrielle et à grande échelle, les tuyaux en PVC à paroi extra-épaisse de Hasspipe offrent la durabilité nécessaire aux environnements à haute pression. Associés à notre ingénierie de précision, ces tuyaux de forage compatibles avec les crépines offrent la solution la plus fiable pour l'intégrité des puits profonds et un débit d'eau efficace.



Diamètre du Tuyau		Épaisseur Théorique du Tuyau mm	Poids Théorique du Tuyau kg/mt.
mm	inch		
Ø113	4"	5,7	2,961
Ø125	4 1/2"	6,2	3,565
Ø140	5"	7	4,506
Ø160	5 1/2"	8,3	6,095
Ø175	6"	8,8	7,079
Ø200	7 1/2"	10,3	9,458
Ø225	8"	11,4	11,787
Ø250	9"	12,6	14,479
Ø280	10"	14,4	18,513
Ø330	12"	17,90	25,90

Les résultats sont des estimations proportionnelles basées sur le poids de référence donné ; les valeurs réelles peuvent légèrement varier en raison des tolérances de production, des différences de densité ou des variations de diamètre intérieur/extérieur.

TUYAUX CRÉPINES EN U-PVC POUR UNE FILTRATION EFFICACE DES EAUX SOUTERRAINES

Les tuyaux crépines en U-PVC Hasspipe sont conçus avec précision pour assurer une filtration supérieure des eaux souterraines dans les projets de puits profonds et d'extraction d'eau. Ces tuyaux sont le cœur d'un forage réussi, conçus pour maximiser l'entrée d'eau tout en maintenant l'intégrité structurelle dans diverses conditions de sol.

Contrôle Avancé du Sable et Débit d'Eau Optimal

Nos crépines de puits en PVC sont essentielles pour empêcher le sable et les fines particules de pénétrer dans la colonne du puits, ce qui protège votre pompe et prolonge la durée de vie du forage.

Les crépines Hasspipe présentent des fentes usinées avec précision qui garantissent :

- Filtration Optimale

Des crépines de contrôle du sable haute performance qui équilibrent l'afflux d'eau et l'exclusion des sédiments.

- Intégration du Système :

Un système de tubage compatible avec les tuyaux crépines qui s'intègre parfaitement à nos séries de tuyaux lisses (Plain) de 100m et 300m.

- Durabilité :

Haute résistance mécanique et résistance à la corrosion, offrant une alternative légère mais supérieure aux crépines métalliques traditionnelles.

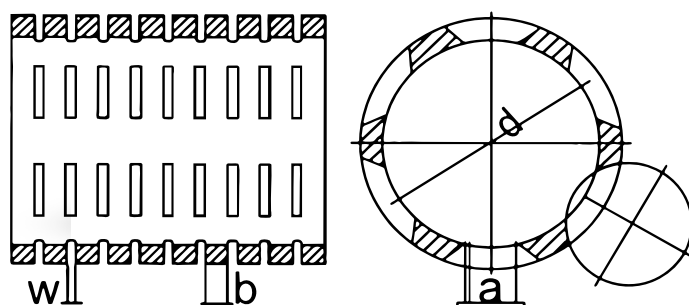
- Précision Technique :

Fabriqués avec des fentes d'admission précises, conformément aux normes strictes TS 11794 et ISO 9001.

Performance Fiable dans Diverses Formations Géologiques

Qu'ils soient utilisés pour l'irrigation peu profonde ou pour des forages industriels profonds, les tuyaux filtrants Hasspipe offrent une stabilité à long terme et une installation facile. En combinant nos tuyaux PVC perforés avec nos solutions de tubage de haute qualité, vous assurez un système d'extraction d'eau stable, efficace et sans colmatage pour les décennies à venir.

TUYAUX CRÉPINES



Largeur de Fente mm	Description	Recommander Gravel Pack Size
0,5 mm	Filtration Fine	Gravier 1-2 mm
0,75 mm	Filtration Standard	Gravier 2-3 mm
1,00 mm	Filtration Moyenne	Gravier 3-5 mm
2,00 mm	Filtration Haut Débit	Gravier Gros

Nos crépines sont conçues selon les normes TS 11794 et sont disponibles avec des largeurs de fentes de 0,50, 0,75, 1,00 et 2,00 mm. Ces fentes transversales, découpées avec précision perpendiculairement à l'axe du tube, sont optimisées pour garantir un afflux d'eau maximal et une filtration idéale au sein du forage.

ACCESSOIRES POUR TUYAUX DE PUITS

Les accessoires pour tubes de puits sont essentiels à l'assemblage et à l'installation correcte des systèmes de forage. Hasspipe propose une gamme complète d'accessoires compatibles avec les tubes de tubage et crépinés U-PVC.

Les réductions assurent la transition entre différents diamètres.

Les éperons (spurs) renforcent les connexions terminales.

Les colliers de serrage (pipe clamps) garantissent une manipulation sûre lors de l'installation. Les têtes de manœuvre à verrouillage rapide permettent un positionnement précis et sécurisé des tubes.

Tous les accessoires sont fabriqués selon la norme TS 11794 et contrôlés sous ISO 9001.



Dimensions des Éperons	
Diamètre	Matériau
140	PE
175	PE
200	PE
225	PE
280	PE

Sabots (Bouchons de fond)

Ce composant critique, utilisé tout en bas de la colonne de forage, scelle l'extrémité du tube pour empêcher les sédiments, le sable ou la boue de pénétrer dans le système par le fond.

Fonction Clé :

Assure une étanchéité sécurisée au fond du puits.

Conception :

Forme conique pour une insertion facile dans le forage.

Matériau :

U-PVC de haute qualité, résistant aux chocs et non corrosif.



Dimensions des Réductions		
D1 mm	D2 mm	Matériau
175	140	PE
200	175	PE
225	200	PE
280	225	PE

Réductions (Réducteurs de tubage)

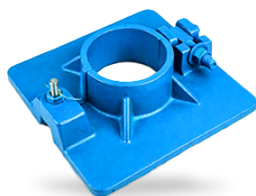
Utilisées lorsqu'une transition entre deux diamètres de tubes différents est requise dans le même puits. Elles assurent une connexion étanche et structurellement solide entre les tubes de grand et de petit diamètre.

Fonction Clé :

Offre une transition fluide entre différentes tailles de tubes.

Connexion :

Dispose d'un système de filetage trapézoïdal standard 100 % compatible avec les systèmes HASSPIPE.



Dimensions du Collier d'Installation	
Diamètre	Matériau
140	Iron
175	Iron
200	Iron
225	Iron
250	Iron
280	Iron

Collier d'installation de tubes

Un équipement robuste conçu pour maintenir solidement la colonne de tubes à la tête de puits pendant l'installation ou la maintenance.

Il empêche les tubes de glisser dans le puits lors de l'ajout de nouvelles sections.

Fonction Clé :

Supporte en toute sécurité le poids de toute la colonne de tubes pendant l'installation.

Matériau :

Fabriqués en fonte ou en acier à haute résistance.

Compatibilité :

Disponible en différentes tailles pour s'adapter aux différents diamètres de tubes.



Dimensions de la Tête de Manœuvre	
Diamètre	Matériau
140	Iron
175	Iron
200	Iron
225	Iron
280	Iron

Tête de manœuvre à verrouillage rapide

Appareil spécialisé utilisé pour descendre ou remonter la colonne de tubes dans le puits. Son mécanisme de fixation rapide en haut du tube permet aux grues ou aux palans de transporter les tubes en toute sécurité.

Fonction Clé :

Facilite la descente ou le retrait vertical des tubes.

Efficacité :

Dispose d'un mécanisme d'attache/détachement rapide pour gagner du temps lors de l'installation.

 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.

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.

TUYAUX DE COLONNE EN U-PVC STANDARD DUTY (JUSQU'À 200M)

Les tuyaux de colonne U-PVC Standard Duty de Hasspipe sont spécifiquement conçus pour les systèmes de pompage nécessitant une fiabilité accrue dans les installations de puits moyens à profonds. Développés pour des profondeurs allant jusqu'à 200 mètres, ces tuyaux de colonne de service standard offrent une solution de qualité professionnelle pour les projets d'extraction d'eau souterraine exigeants.

Résistance Accrue pour les Applications de Pompage en Puits Profonds

Notre série Standard Duty est développée pour les applications où les profondeurs d'exploitation et les charges de pompe dépassent les limites des modèles plus légers. Avec des tuyaux montants à parois renforcées, Hasspipe garantit un fonctionnement stable de la pompe, même sous la pression hydrostatique accrue rencontrée à 200 mètres de profondeur.

Principaux avantages de la série 200m :

- Résistance Mécanique Accrue :
Conçus pour supporter le poids de pompes immergées plus grandes et de colonnes d'eau plus profondes.
- Résistance à la Corrosion et à l'Entartrage :
Élimine les risques de rouille associés à l'acier, garantissant une eau propre et des performances fiables.
- Filetages Usinés de Précision :
Dotés de joints trapézoïdaux sûrs et étanches qui assurent un alignement précis et une installation facile.
- Matériau de Haute Qualité :
Fabriqués à partir d'U-PVC spécialisé sous la gestion de qualité ISO 9001, garantissant une longue durée de vie.

Le Standard Industriel de Référence pour l'Extraction Professionnelle

Que ce soit pour un usage industriel ou agricole à grande échelle, les tuyaux de colonne à résistance accrue de Hasspipe offrent la durabilité requise pour une stabilité de pompage à long terme. Lorsque votre projet exige plus qu'une solution de base, nos tuyaux de pompage U-PVC Standard Duty offrent la qualité constante nécessaire pour les puits jusqu'à 200 mètres.

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.

Tuyaux de Colonne Standard Duty 200 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	m	kg/cm ² Bar-Atü	kg	kg
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

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

TUYAUX DE COLONNE EN U-PVC HEAVY DUTY (JUSQU'À 270M)

Les tuyaux de colonne en U-PVC Heavy Duty de Hasspipe sont spécifiquement conçus pour les applications de puits profonds les plus exigeantes. Conçus pour des profondeurs allant jusqu'à 270 mètres, ces tuyaux offrent la résistance maximale à la traction requise pour supporter des pompes immergées lourdes et gérer des colonnes d'eau à haute pression dans l'extraction à échelle industrielle.

Durabilité Maximale pour Systèmes de Pompage à Charge Élevée

Lorsque votre projet dépasse les limites standards, nos tuyaux de colonne "Heavy Duty" offrent une sécurité et une stabilité opérationnelle ultimes. Avec une structure de paroi considérablement renforcée, ces tuyaux sont conçus pour résister au stress mécanique extrême et aux forces de traction rencontrés dans les puits de 270 mètres de profondeur.

Pourquoi choisir la série Heavy Duty 270m ?

- Force de Traction Ultime : Conçus pour supporter le poids combiné de la colonne d'eau et des pompes immergées de grande capacité.
- Performance Haute Pression : Colonnes de refoulement spécialisées qui maintiennent leur intégrité sous un fonctionnement constant en puits profond.
- Zéro Corrosion : 100% résistants à la rouille et aux eaux souterraines agressives, garantissant une longue durée de vie même dans des environnements chimiques hostiles.
- Connexions Filetées Sécurisées : Les joints usinés avec précision garantissent un système sans fuite et un alignement vertical parfait, crucial pour la sécurité des puits profonds.

Le Choix Professionnel pour le Forage Industriel et Profond

Fabriqués selon les normes rigoureuses ISO 9001, les tuyaux de colonne en PVC haute résistance de Hasspipe sont la référence de l'industrie en matière de fiabilité. Pour les projets industriels de grande envergure et les systèmes de pompage à charge élevée, notre série Heavy Duty offre la tranquillité d'esprit et l'excellence technique nécessaires pour relever les défis les plus profonds au monde.

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.

Tuyaux de Colonne Heavy Duty 270 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				
heavy	42	1 1/4"	32	270	27	1700	2900
	48	1 1/2"	40	270	27	2300	3900
	60	2"	50	270	27	2850	4800
	75	2 1/2"	65	270	27	4200	7100
	88	3"	80	270	27	5850	9900
	113	4"	100	270	27	9700	16500
	140	5"	125	270	27	14100	24000
	165	6"	150	270	27	24100	41000

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

RACCORDS POUR TUYAUX DE COLONNE

ADAPTATEUR INFÉRIEUR ET SUPÉRIEUR EN ACIER INOXYDABLE

Les adaptateurs inférieur et supérieur en acier inoxydable assurent une connexion sûre, étanche et durable aux points de raccordement inférieurs et supérieurs des systèmes de tuyaux de colonne et de puits. Leur structure résistante garantit une longue durée de vie.



Diamètre	
mm	inch
42	1 1/4"
48	1 1/2"
60	2"
75	2 1/2"
88	3"
113	4"
140	5"
165	6"

ADAPTATEUR INFÉRIEUR ET SUPÉRIEUR EN ACIER GALVANISÉ

Les adaptateurs inférieur et supérieur en acier galvanisé assurent une connexion sûre, étanche et résistante aux points de raccordement inférieurs et supérieurs des systèmes de tuyaux de colonne et de puits. Leur revêtement galvanisé garantit une protection durable contre la corrosion.



Diamètre	
mm	inch
42	1 1/4"
48	1 1/2"
60	2"
75	2 1/2"
88	3"
113	4"
140	5"
165	6"

TRAP POUR TUYAUX DE COLONNE (OUTIL DE MAINTIEN)

Le trap pour tuyaux de colonne est un équipement professionnel utilisé pour maintenir et sécuriser les tuyaux lors des opérations de montage et de démontage dans les puits et forages. Sa structure robuste garantit une utilisation sûre et efficace.



Outer Diameter	
mm	inch
42	1 1/4"
48	1 1/2"
60	2"
75	2 1/2"
88	3"
113	4"
140	5"
165	6"

CLÉ DE SERRAGE À SANGLE

La clé de serrage à sangle est un outil pratique utilisé pour le maintien et le serrage sécurisés des tubes colonnes en PVC dans les applications de forage et de puits. Sa structure à sangle assure une forte adhérence sans endommager la surface du tube.



Elle améliore la sécurité et l'efficacité du montage.

Outer Diameter Range	
mm	inch
42 - 165	1 1/4" - 6 1/4"

TÊTE DE MANŒUVRE

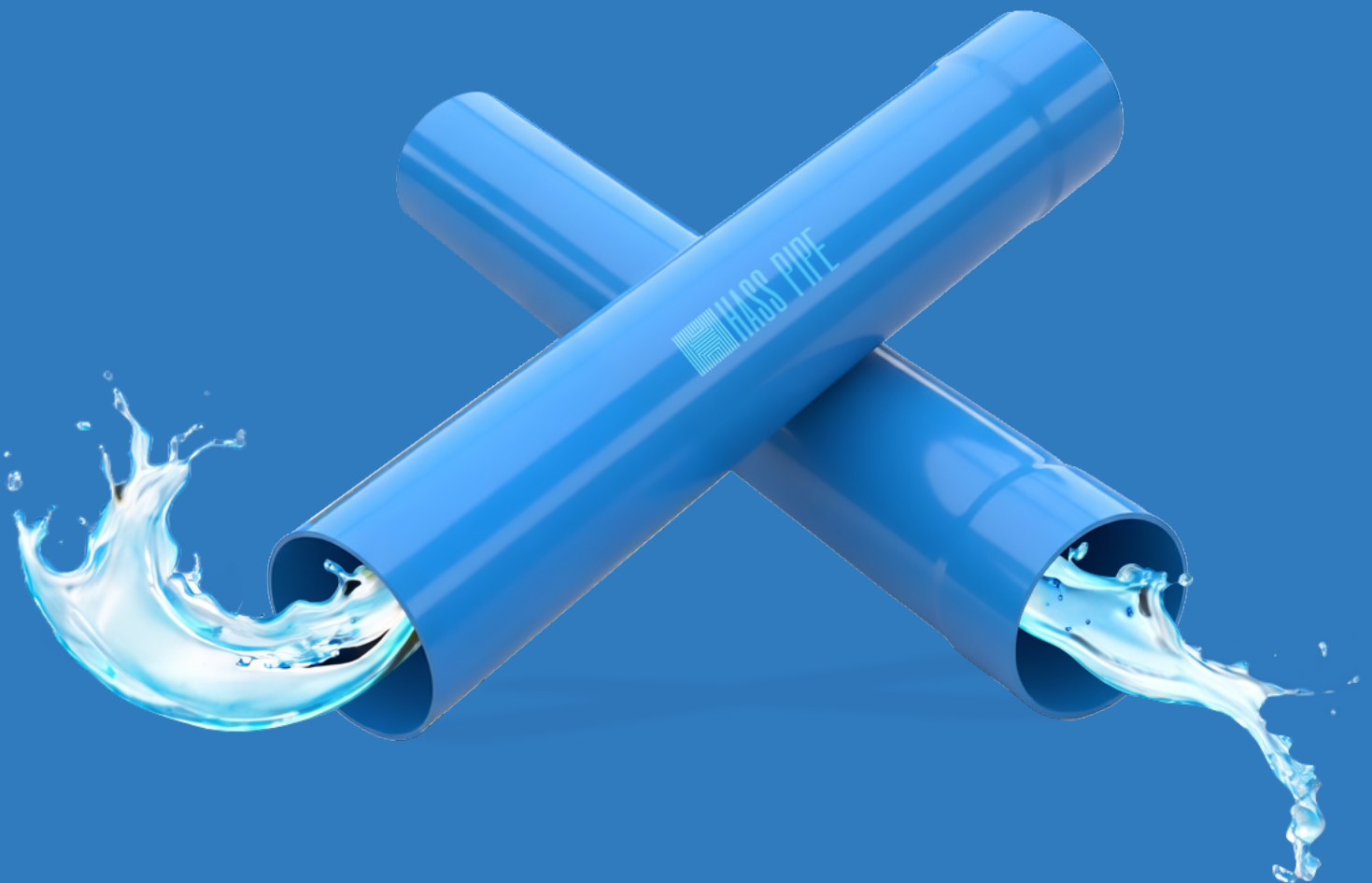
La tête de manœuvre est un équipement robuste utilisé pour le levage et le guidage sécurisés des tubes lors des opérations de forage et de tubage de puits. Sa structure pivotante permet une rotation libre du tube et réduit les contraintes pendant le montage.

Compatible avec les tubes colonnes en PVC, elle améliore l'efficacité d'installation et la sécurité sur chantier.



Outer Diameter	
mm	inch
42	1 1/4"
48	1 1/2"
60	2"
75	2 1/2"
88	3"
113	4"
140	5"
165	6"

TUYAUX À EMBOÎTURE À COLLER EN U-PVC



TUYAUX U-PVC À EMBOÎTURE À COLLER POUR TUBAGE DE Puits PERMANENT

Les tuyaux U-PVC à emboîture à coller Hasspipe sont conçus pour offrir des performances fiables, étanches et durables dans les applications professionnelles de captage d'eau souterraine. Destinés aux projets nécessitant un joint rigide et permanent, ces tuyaux offrent une performance d'étanchéité ultime grâce à une liaison chimique de haute qualité.

Systèmes de Soudure Chimique à Haute Intégrité pour Eaux Souterraines

Nos tuyaux de tubage PVC à emboîture sont largement privilégiés pour les projets de puits d'eau exigeant une grande intégrité mécanique. Grâce à leur structure à emboîture tulipée et à la méthode de collage par solvant spécialisé, ils créent une colonne de forage continue et unifiée, virtuellement immunisée contre les fuites.

Principaux avantages techniques :

- Joints Étanches Permanents :

La méthode de soudure chimique crée une liaison moléculaire entre les sections, garantissant un système sûr et sans entretien.

- Résistance à la Corrosion et aux Produits Chimiques :

Fabriqués à partir de matières premières de qualité supérieure, ces tuyaux PVC non filetés résistent aux environnements d'eaux souterraines agressifs.

- Dynamique de Flux Efficace :

La surface intérieure lisse minimise les pertes de charge par friction, offrant des performances hydrauliques supérieures tout au long de la vie du système.

- Installation Rapide :

Leur structure légère, combinée au processus de durcissement rapide du solvant, permet un déploiement efficace sur le site de forage.



Les dimensions des tubes adaptées aux applications de tubes de tubage U-PVC à emboîtement par colle solvant sont indiquées dans le tableau ci-dessous.

Diamètre du tube		Épaisseur
mm	inch	mm
Ø125	4 1/2"	2,5
Ø140	5"	2,8
Ø160	6"	3,2
Ø200	7"	3,8
Ø225	8"	4,2
Ø250	9"	4,8
Ø280	10"	5,3

Pour les diamètres et épaisseurs non indiqués dans le tableau, veuillez nous contacter. Des dimensions personnalisées peuvent être fabriquées sur demande.

HASS PIPE

www.hasspipe.com



A COMPANY OF

HASS
INTERNATIONAL

info@hasspipe.com

+90 332 410 15 45 | +90 552 880 77 54 

HEAD OFFICE	FACTORY
Nişantaş Mahallesi Kemerli Caddesi No:20A	Fevzi Çakmak 42030
Selçuklu - Konya/Türkiye	Karatay - Konya/Türkiye