

AMUR

uPVC Column Pipes





AMUR

tuyaux en PVC

**Le choix solide et sans plomb
pour votre pompe submersible**

Durée de vie du puits plus longue,
efficacité de pompage améliorée

Tailles disponibles de 1" à 6"

Convient jusqu'à
40 bars et 1300 pieds.



Why choose **AMUR** uPVC Column Pipes? Pourquoi choisir les tubes de colonne en uPVC **AMUR** ?

Required uPVC pipe material Properties / Propriétés requises pour les tuyaux en PVC	AMUR uPVC Material vs Other Material / Matériau uPVC AMUR vs autres matériaux		
	AMUR uPVC Pipe / Tuyau en PVC AMUR	Mild/Galvanized Steel Pipe / Tubes en acier doux/galvanisé	HDPE Pipe / Tuyau en PEHD
Rigidity / Rigidité	Rigid Pipe, Good for NRV function / Tuyau rigide, bon pour la fonction NRV	Pipe material is Rigid / Le matériau du tuyau est rigide	Pipe is flexible thus not suitable for column application / Le tuyau est flexible et ne convient donc pas à une application en colonne
Strong Thread Joints / Joints filetés solides	Special Strong & rust-proof Square threads / Filetages carrés spéciaux, solides et antirouille	Threads gets affected over time with rust & corrosion / Les filetages sont affectés au fil du temps par la rouille et la corrosion	Joint will be Shrink-fitted & dowelled which gives low reliability than Square Threads / Le joint sera ajusté par rétrécissement et chevillé, ce qui donne une fiabilité moindre que les filetages carrés
Leak-Proof Joints / Joints étanches	Special rubber seal provision for high pump pressure which makes pipe leak-proof. / Joint en caoutchouc spécial prévu pour une pression de pompe élevée qui rend le tuyau étanche.	Not pressure-tight, No seals. Therefore not leak-proof / Non étanche à la pression, sans joints. Par conséquent, non étanche.	Threads are weak which causes leakage during use / Les fils sont fragiles, ce qui provoque des fuites pendant l'utilisation
Low Head Loss / Faible perte de charge	More discharge due to its Smooth interior & very low friction / Plus de décharge grâce à son intérieur lisse et à sa très faible friction	More head loss due to its Rough interior / Plus de perte de charge en raison de son intérieur rugueux	Less smooth than uPVC pipe / Moins lisse que le tuyau en PVC
Light Weight, Easy to handle & Install / Léger, facile à manipuler et à installer	It is light in weight. Thus Easy to handle during fitment & removal. / Léger, il est donc facile à manipuler lors du montage et du démontage.	It is Heavy pipe, which requires more efforts to install & remove / Il s'agit d'un tuyau lourd, qui nécessite plus d'efforts pour l'installer et le retirer.	It is Continuous, rollable pipe for wide surface coverage. / Il s'agit d'un tuyau continu et enroulable pour une couverture de large surface.
Long Life / Longue vie	uPVC pipe is Durable and resists acidic or alkaline water / Le tuyau en PVC est durable et résiste à l'eau acide ou alcaline	Having poor rust resistance Rusts, leads to shorter life. / Avoir une faible résistance à la rouille conduit à une durée de vie plus courte.	It requires thicker walls to resist high pressure application. / Il nécessite des parois plus épaisses pour résister à une application à haute pression.

Application of uPVC Column Pipes / Application des tubes de colonne en PVC

- Inert uPVC resists chemicals, erosion, and corrosion, ideal for salty, sandy, and aggressive water. / Le PVC inerte résiste aux produits chimiques, à l'érosion et à la corrosion, idéal pour l'eau salée, sablonneuse et agressive.
- A reliable replacement for MS, GI, HDPE, and SS column pipes. / Un remplacement fiable pour les tuyaux de colonne MS, GI, HDPE et SS.
- Suitable for submersible pumps in borewell water extraction. / Convient aux pompes submersibles pour l'extraction d'eau de forage.
- Compatible with jet pumps for effective irrigation. / Compatible avec les pompes à jet pour une irrigation efficace.
- Ideal for movable pumping systems. / Idéal pour les systèmes de pompage mobiles.



Jet Pump for Irrigation /
Pompe à jet pour l'irrigation



Water Rising Submersible /
Submersible à montée d'eau



Domestic Water Supply /
Approvisionnement en eau domestique

Advantages of **AMUR** uPVC Column Pipes Avantages des tubes de colonne **AMUR** en PVC

- Low-friction loss due to smooth internal surface / Faible perte de frottement grâce à la surface interne lisse
- Specially designed square threads, machined on high-precision CNC equipment, provide consistent dimensions and strong tensile load capacity. / Des filetages carrés spécialement conçus, usinés sur un équipement CNC de haute précision, offrent des dimensions cohérentes et une forte capacité de charge de traction.
- Leak-proof joint, special Rubber Seals are provided along with thread to prevent leakage at high pressure and also helps in motor shock absorption. / Joint étanche, des joints en caoutchouc spéciaux sont fournis avec le filetage pour éviter les fuites à haute pression et aident également à l'absorption des chocs du moteur.
- Special thick-and-thin design is formed to increase the strength of pipe. / Une conception spéciale épaisse et fine est formée pour augmenter la résistance du tuyau.
- Easy handling, transportation and Installation due to lighter in weight. / Manipulation, transport et installation faciles grâce à un poids plus léger.
- It is a wise replacement over MS, GI, HDPE and SS Column pipe. / Il s'agit d'un remplacement judicieux par rapport aux tuyaux de colonne MS, GI, HDPE et SS.
- Long life due to non-reactive towards electro-chemical reaction, erosion and corrosion. / Longue durée de vie grâce à sa non-réactivité face aux réactions électrochimiques, à l'érosion et à la corrosion.
- Less power consumption, more water discharge and cost-effective. / Moins de consommation d'énergie, plus d'évacuation d'eau et rentable.

Manufacturing Process / Processus de fabrication

- AMUR Pipes are precision-engineered using advanced extrusion technology within a state-of-the-art facility. Rigorous quality control, from raw material processing to final inspection, ensures consistent, accurate dimensions. CNC-machined square threads on pipes and couplers guarantee a perfect fit. Every production stage is meticulously monitored, delivering superior pipe quality and unwavering customer satisfaction. / Les tubes AMUR sont fabriqués avec précision grâce à une technologie d'extrusion avancée, dans une usine de pointe. Un contrôle qualité rigoureux, du traitement des matières premières à l'inspection finale, garantit des dimensions constantes et précises. Les filetages carrés usinés CNC des tubes et des raccords garantissent un ajustement parfait. Chaque étape de production est minutieusement contrôlée, garantissant une qualité de tube supérieure et une satisfaction client sans faille.



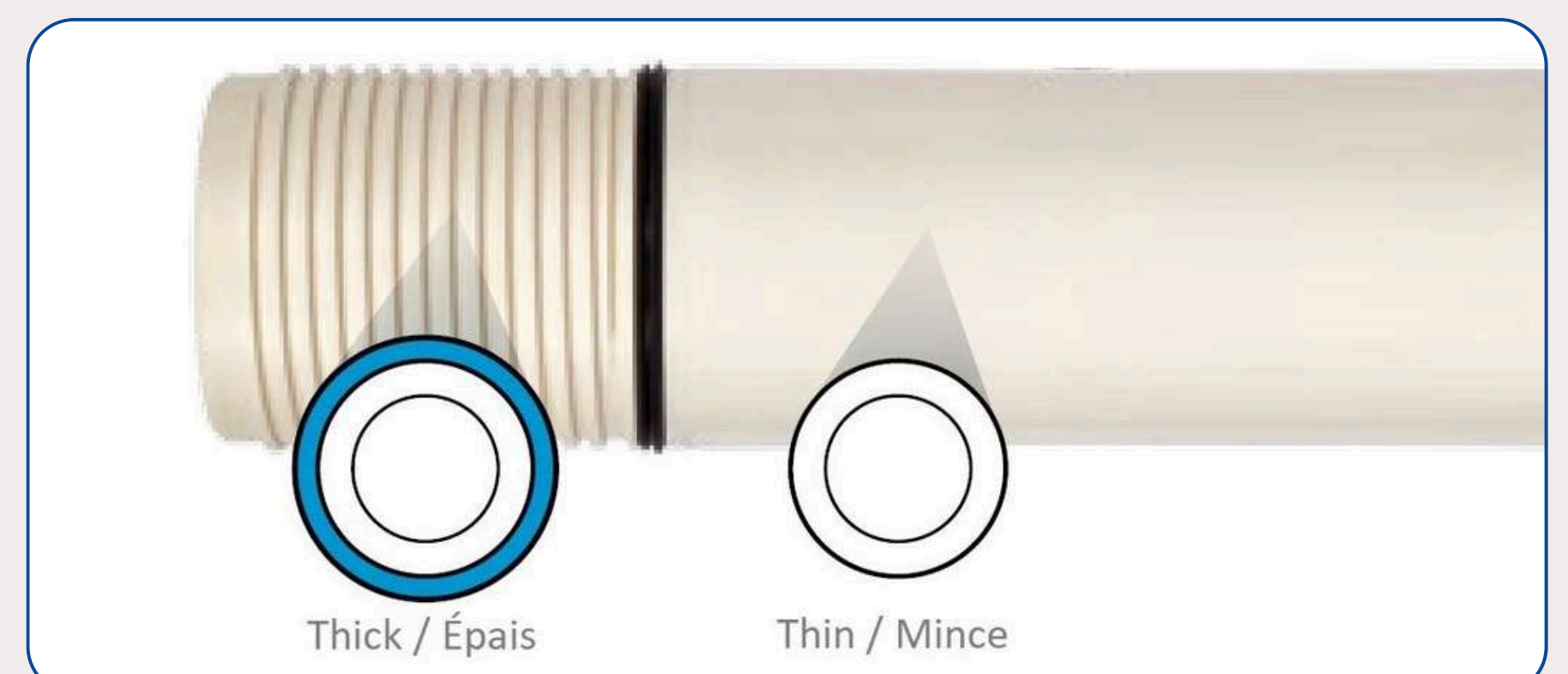
Formulation Specifications / Spécifications de formulation

- AMUR Pipes are being manufactured with **high-quality resin** and advanced formulations ensuring precise dimensions and superior quality. It is Engineered with a **high-pressure withstand tested capacity**, and robust threads for tensile loads, they preventing breakage and guaranteeing reliable performance across multiple installations of the pipe during its life span. / Les tuyaux AMUR sont fabriqués avec une résine de haute qualité et des formules avancées garantissant des dimensions précises et une qualité supérieure. Conçus pour résister aux hautes pressions et dotés de filetages robustes, ils préviennent les ruptures et garantissent des performances fiables lors de multiples installations tout au long de leur durée de vie.



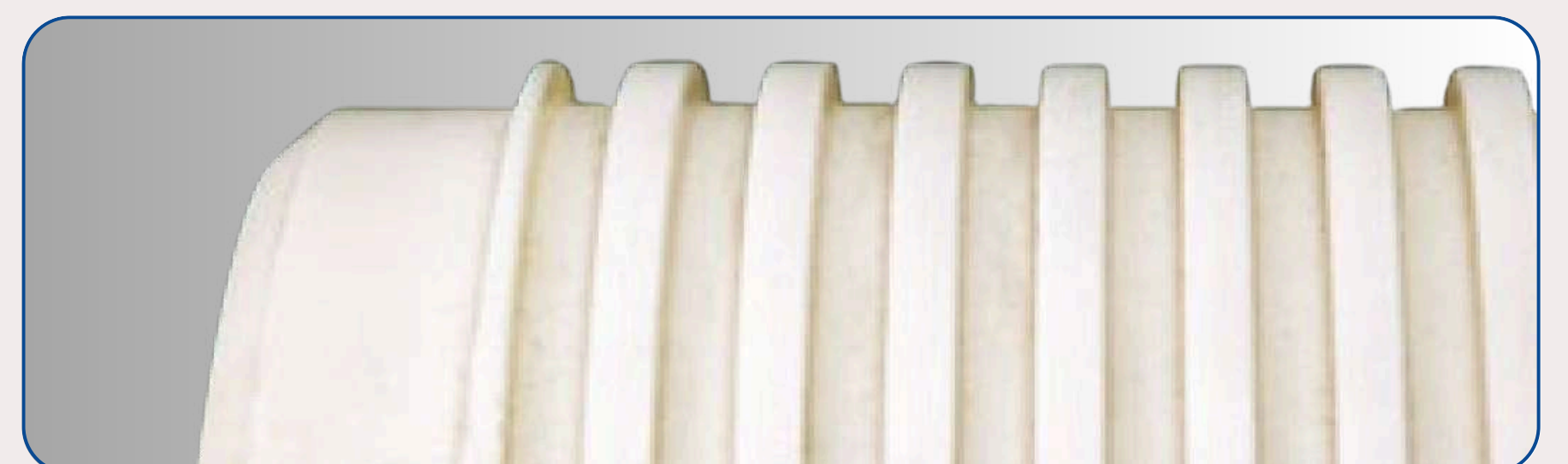
Thick & Thin / Épais et mince

- AMUR Pipes utilize the THICK & THIN process to counteract high vertical tensile loads and support the weight of the pump and column water, particularly around threaded areas. / Les tuyaux AMUR utilisent le procédé ÉPAIS ET MINCE pour contrer les charges de traction verticales élevées et supporter le poids de la pompe et de la colonne d'eau, en particulier autour des zones filetées.



Square Thread / Filetage carré

- CNC-machined square threads, with high accuracy tools, ensure perfect dimensions and easy fitment. These threads provide strong grip and tensile load resistance, preventing loosening under pump torque. / Les filetages carrés usinés CNC avec des outils de haute précision garantissent des dimensions parfaites et un montage facile. Ils offrent une excellente adhérence et une résistance à la traction, empêchant le desserrage sous le couple de la pompe.



Double Lip Rings / anneaux à double lèvre

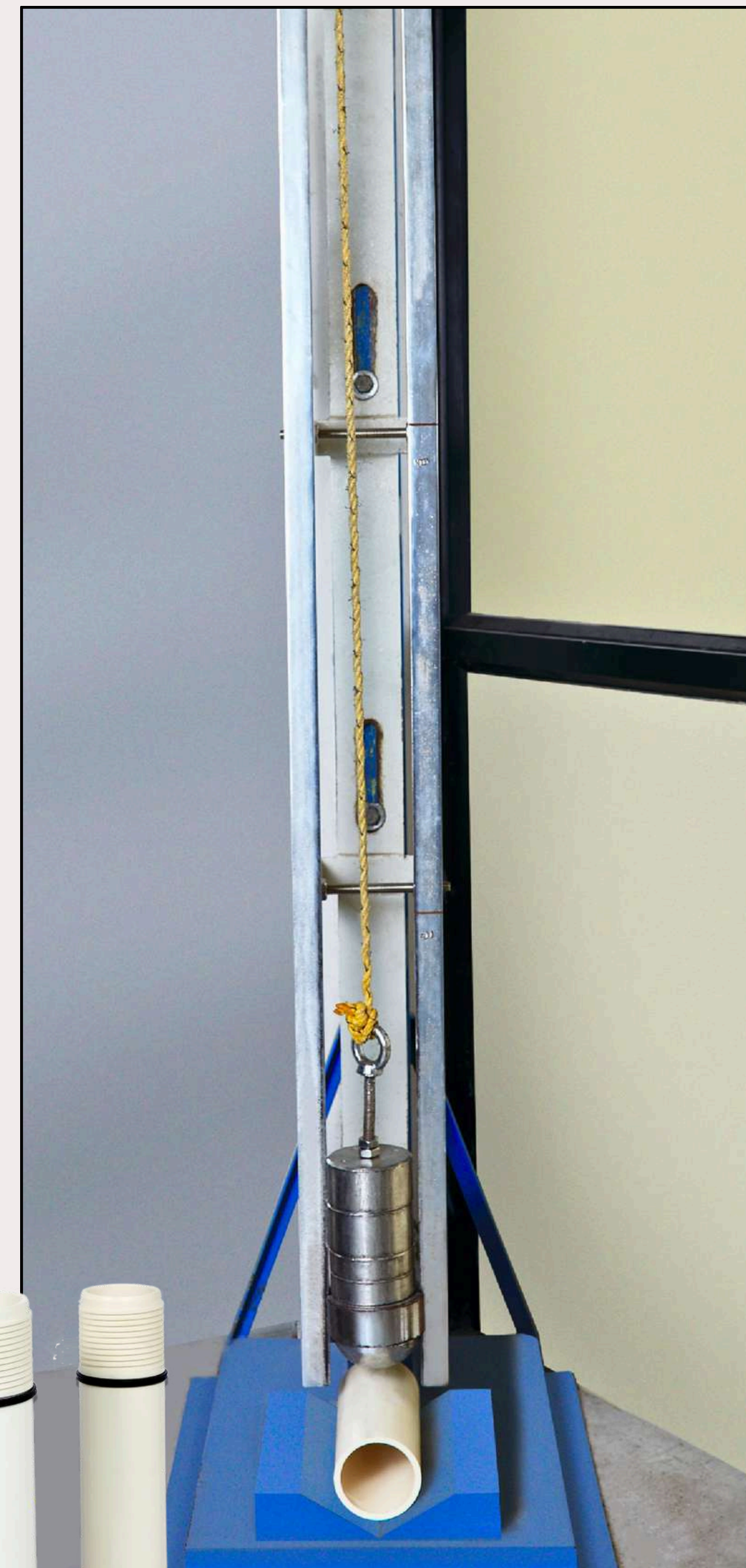
- Each pipe end **features internal and external double lip rings**, engineered for a redundant, **high-pressure seal**. When coupled with a precision-machined step ring within the coupler, this design ensures optimal axial alignment and dynamic vibration dampening, enhancing system longevity and operational reliability. / Chaque extrémité du tube est dotée de bagues à double lèvre internes et externes, conçues pour une étanchéité redondante à haute pression. Associée à une bague étagée usinée avec précision à l'intérieur du coupleur, cette conception assure un alignement axial optimal et un amortissement dynamique des vibrations, améliorant ainsi la longévité et la fiabilité opérationnelle du système.



AMUR Assured Quality Products

AMUR Produits de qualité garantie

- Precision engineering, Exceptional quality. / Ingénierie de précision, qualité exceptionnelle.
- Comprehensive manufacturing capabilities. / Capacités de fabrication complètes.
- Stringent 100% raw material quality control. / Contrôle rigoureux de la qualité des matières premières à 100 %.
- Ensuring 100% customer satisfaction through dimensional accuracy. / Assurer une satisfaction client à 100 % grâce à la précision dimensionnelle.
- Quality assurance is integrated into every production level. / L'assurance qualité est intégrée à chaque niveau de production.
- Meticulous 100% examination of finished items. / Examen minutieux à 100 % des articles finis.
- Every batch is lab tested for consistent quality. / Chaque lot est testé en laboratoire pour une qualité constante.



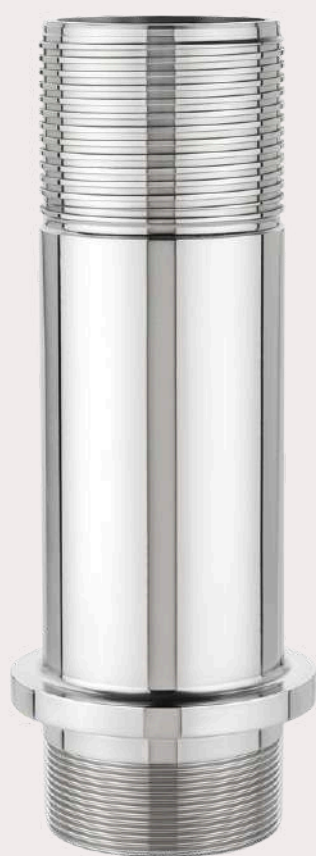
Specification of **AMUR** uPVC Column Pipe

Spécifications du tube de colonne **AMUR** en PVC

Nominal Bore / Alésage nominal Inch / Pouces (MM)	Type / Taper	Outer Diameter / Diamètre Extérieur (MM) (MIN. / MAX.)	Pipe Wall Thickness (MM) / Épaisseur de la paroi du tuyau (MM)		Ultimate Breaking Load / Charge de rupture ultime (KG)	Safe Allowable Hydro-static Pressure / Pression hydrostatique admissible en toute sécurité BAR / (Kgf/Cm2)	Safe Total Pump Delivery Head / Hauteur manométrique totale de la pompe (Meter / mètre)	Pipe Pack per Bundle / Paquet de tuyaux par paquet
			End Side / Côté Fin (MIN. / MAX.)	Middle Side / Côté central (MIN. / MAX.)				
1" (25)	Medium	32.80 / 33.20	3.6 / 4.1	2.1 / 2.5	1300	19	190	25
	Standard		4.2 / 4.5	2.9 / 3.2	1700	30	300	
1.25" (32)	Medium	41.80 / 42.20	4.0 / 4.3	2.7 / 3.0	1800	15	150	20
	Standard Delux		4.7 / 5.1	2.65 / 3.0	2120	21	160	
	Standard		5.2 / 5.5	3.2 / 3.6	2600	26	260	
	Heavy		6.5 / 7.0	4.4 / 4.8	3050	35	350	
1.5" (40)	Medium	47.80 / 48.22	4.8 / 5.3	3.1 / 3.5	2450	20	200	15
	Standard Delux		5.0 / 5.4	3.0 / 3.4	2670	21	160	
	Standard		5.3 / 5.9	3.8 / 4.2	3000	26	260	
	Heavy		7.1 / 7.7	5.2 / 5.6	4000	35	350	
	Super Heavy		8.1 / 8.4	5.9 / 6.3	4150	40	400	
2" (50)	Medium	59.80 / 60.20	5.1 / 5.7	2.5 / 2.9	3100	15	150	10
	Standard Delux		5.72 / 6.1	3.45 / 3.87	3320	17	170	
	Standard		6.2 / 6.8	3.9 / 4.3	3650	20	200	
	Standard Plus		6.8 / 7.2	4.3 / 4.5	4100	17	170	
	Heavy		7.7 / 8.3	5.2 / 5.6	4700	27	270	
	Super Heavy		9.3 / 9.9	6.5 / 6.9	5550	35	350	
2.5" (65)	Medium	74.80 / 75.20	5.3 / 5.9	2.6 / 3.1	3300	12	120	8
	Standard Delux		6.85 / 7.32	3.95 / 4.25	3900	16	160	
	Standard		6.8 / 7.4	4.0 / 4.5	4700	16	160	
	Standard Plus		8.15 / 8.3	5.25 / 5.45	5650	23	230	
	Heavy		9.0 / 9.6	6.2 / 6.7	7050	26	260	
	Super Heavy		10.8 / 11.4	8.0 / 8.5	10000	35	350	
3" (80)	Medium	87.80 / 88.20	5.7 / 6.3	3.2 / 3.7	4500	11	110	5
	Standard Delux		6.5 / 6.7	4.0 / 4.3	5500	13	130	
	Standard		7.1 / 7.7	4.7 / 5.2	7000	16	160	
	Standard Plus		8.7 / 9.0	6.7 / 6.45	8000	21	210	
	Heavy		9.7 / 10.3	7.1 / 7.6	9500	26	260	
	Super Heavy		12.5 / 13.2	9.7 / 10.2	12500	35	350	
4" (100)	Medium	112.90 / 113.30	6.5 / 7.1	3.8 / 4.3	6850	10	100	3
	Standard Delux		7.0 / 7.3	4.5 / 4.8	8250	13	130	
	Standard		8.1 / 8.8	5.6 / 6.1	10300	16	160	
	Standard Plus		10.9 / 11.35	7.0 / 7.55	12500	21	210	
	Heavy		11.9 / 12.5	8.7 / 9.2	15800	26	260	
	Super Heavy		15.9 / 16.6	12.3 / 12.8	20700	35	350	
5" (125)	Standard	139.80 / 140.20	10.0 / 10.43	7.05 / 7.5	18000	16	160	2
	Heavy		14.9 / 15.7	12.0 / 12.6	24000	25	250	
	Super Heavy		17.5 / 18.2	15.4 / 16.0	30000	35	350	
6" (150)	Standard	165.00 / 165.60	11.85 / 12.1	9.0 / 9.33	35000	16	160	2
	Heavy		16.5 / 17.0	13.8 / 14.3	39700	26	260	
	Super Heavy		20.0 / 20.5	16.0 / 16.5	44000	35	350	

AMUR uPVC Column Pipe Accessories / Accessoires pour tuyaux de colonne en PVC **AMUR**

STAINLESS STEEL 304 - TOP ADAPTER / ACIER INOXYDABLE 304 - HAUT ADAPTATEUR (MEDIUM, STANDARD, HEAVY)



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Type / Taper	: Medium, Standard & Heavy
Metal / Métal	: Stainless Steel 304 / Acier inoxydable 304
Diameter / Diamètre	: 1" to 6"
Finishing / Finition	: Glossy / Matte Steel Finish / Finition en acier brillant / Mat
Connection / Connexion	: Square Thread / Pipe Thread Filetage carré / Filetage de tuyau

STAINLESS STEEL 304 - BOTTOM ADAPTER / ACIER INOXYDABLE 304 - BAS ADAPTATEUR (MEDIUM, STANDARD, HEAVY)



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Type / Taper	: Medium, Standard & Heavy
Metal / Métal	: Stainless Steel 304 / Acier inoxydable 304
Diameter / Diamètre	: 1" to 6"
Finishing / Finition	: Glossy / Matte Steel Finish / Finition en acier brillant / Mat
Connection / Connexion	: Square Thread / Pipe Thread Filetage carré / Filetage de tuyau

STAINLESS STEEL 304 - TOP ADAPTER / ACIER INOXYDABLE 304 - HAUT ADAPTATEUR (SUPER HEAVY)



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Type / Taper	: Super Heavy
Metal / Métal	: Stainless Steel 304 / Acier inoxydable 304
Diameter / Diamètre	: 1" to 6"
Finishing / Finition	: Glossy / Matte Steel Finish / Finition en acier brillant / Mat
Connection / Connexion	: Square Thread / Pipe Thread Filetage carré / Filetage de tuyau

STAINLESS STEEL 304 - BOTTOM ADAPTER / ACIER INOXYDABLE 304 - BAS ADAPTATEUR (SUPER HEAVY)



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Type / Taper	: Super Heavy
Metal / Métal	: Stainless Steel 304 / Acier inoxydable 304
Diameter / Diamètre	: 1" to 6"
Finishing / Finition	: Glossy / Matte Steel Finish / Finition en acier brillant / Mat
Connection / Connexion	: Square Thread / Pipe Thread Filetage carré / Filetage de tuyau

CAST IRON - TOP ADAPTER / FONTE - HAUT ADAPTATEUR (MEDIUM, STANDARD, HEAVY)



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Type / Taper	: Medium, Standard & Heavy
Metal / Métal	: Cast Iron / Fonte
Diameter / Diamètre	: 1" to 6"
Finishing / Finition	: Colour Coated / Revêtement de couleur
Connection / Connexion	: Square Thread / Pipe Thread Filetage carré / Filetage de tuyau

CAST IRON - BOTTOM ADAPTER / FONTE - BAS ADAPTATEUR (MEDIUM, STANDARD, HEAVY)



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Type / Taper	: Medium, Standard & Heavy
Metal / Métal	: Cast Iron / Fonte
Diameter / Diamètre	: 1" to 6"
Finishing / Finition	: Colour Coated / Revêtement de couleur
Connection / Connexion	: Square Thread / Pipe Thread Filetage carré / Filetage de tuyau

CAST IRON - TOP ADAPTER / FONTE - HAUT ADAPTATEUR (SUPER HEAVY)



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Type / Taper	: Super Heavy
Metal / Métal	: Cast Iron / Fonte
Diameter / Diamètre	: 1" to 6"
Finishing / Finition	: Colour Coated / Revêtement de couleur
Connection / Connexion	: Square Thread / Pipe Thread Filetage carré / Filetage de tuyau

CAST IRON - BOTTOM ADAPTER / FONTE - BAS ADAPTATEUR (SUPER HEAVY)



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Type / Taper	: Super Heavy
Metal / Métal	: Cast Iron / Fonte
Diameter / Diamètre	: 1" to 6"
Finishing / Finition	: Colour Coated / Revêtement de couleur
Connection / Connexion	: Square Thread / Pipe Thread Filetage carré / Filetage de tuyau

AMUR uPVC Column Pipe Accessories / Accessoires pour tuyaux de colonne en PVC **AMUR**

ADAPTER EXPANDER / ADAPTATEUR EXTENSIONNEUR



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Metal / Métal	Cast Iron & Stainless Steel 304 / Fonte & Acier inoxydable 304
Size / Taille	1" X 1.1/4" to 4" X 5"
Finishing / Finition	Colour / Zinc Coated / Couleur / Revêtement en zinc
Connection / Connexion	Thread Type / Type de filetage

ADAPTER REDUCER / ADAPTATEUR REDUCTEUR



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Metal / Métal	Cast Iron & Stainless Steel 304 / Fonte & Acier inoxydable 304
Size / Taille	1" X 1.1/4" to 5" X 4"
Finishing / Finition	Colour / Zinc Coated / Couleur / Revêtement en zinc
Connection / Connexion	Thread Type / Type de filetage

EXPANDER BUSH / DOUILLE D'EXTENSION



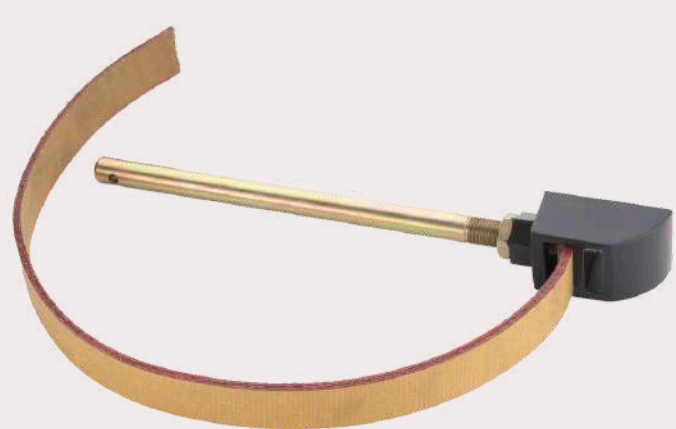
TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Metal / Métal	Stainless Steel 304 / Acier inoxydable 304
Size / Taille	1" X 1.1/4" to 4" X 5"
Finishing / Finition	Glossy / Matte Steel Finish / Finition en acier brillant/mat
Connection / Connexion	Thread Type / Type de filetage

REDUCER BUSH / DOUILLE DE RÉDUCTION



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Metal / Métal	Stainless Steel 304 / Acier inoxydable 304
Size / Taille	1" X 1.1/4" to 5" X 4"
Finishing / Finition	Glossy / Matte Steel Finish / Finition en acier brillant/mat
Connection / Connexion	Thread Type / Type de filetage

BELT WRENCH / SPANNER CLÉ À COURROIE / CLÉ À MAIN



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Metal / Métal	MS / Nylon Belt / Courroie en acier doux / nylon
Diameter / Diamètre	1" to 6"
Finishing / Finition	Colour / Zinc Coated / Couleur / Revêtement en zinc

BORE CAP CAPUCHON D'ALÉSAGE



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Metal / Métal	Cast Iron / Fonte
Diameter / Diamètre	1" to 6"
Finishing / Finition	Colour / Zinc Coated / Couleur / Revêtement en zinc

PUMP GUARD - FLANGE & ROD PROTECTION DE POMPE - BRIDE ET TIGE



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Metal / Métal	Stainless Steel 304 / Acier inoxydable 304
Flange Dia. & Thickness / Dia. et épaisseur de la bride	ø1" to ø6" 8 mm to 12 mm
Rod Dia. & Length / Dia. et longueur de la tige	ø12 mm 17" to 26"
Finishing / Finition	Glossy / Matte Steel Finish / Finition en acier brillant / Mat
Connection / Connexion	Stud Clamp Type / Type de collier de serrage

LOWERING JIG / CLAMP / SIGRI GABARIT D'ABAISSMENT / PINCE / SIGRI



TECHNICAL DETAILS / DÉTAILS TECHNIQUES	
Metal / Métal	Mild Steel / Acier doux
Diameter / Diamètre	1" to 6"
Finishing / Finition	Colour Coated / Revêtement de couleur
Connection / Connexion	Square Thread / Hook Type / Filetage carré / Type de crochet

Column Pipe Installation Steps / Étapes d'installation des tubes de colonne

Step / Étape : 1



Secure Pump / Pompe sécurisée :

Initially, attach the Bottom adapter (CI/MS/SS) to the submersible Bore well pump using a chain wrench, ensuring a secure fit. / Initialement, fixez l'adaptateur inférieur (CI/MS/SS) à la pompe de forage submersible à l'aide d'une clé à chaîne, en vous assurant d'une fixation sûre.

Step / Étape : 4



Optional Final Tighten / Serrage final optionnel

Manually tighten the pipes until the rubber sealing ring of the pipe is fully inserted into the coupler. / Serrez manuellement les tuyaux jusqu'à ce que la bague d'étanchéité en caoutchouc du tuyau soit complètement insérée dans le coupler.

Step / Étape : 2



Attach Guard / Fixer la protection :

Affix the pump Guard assembly (AMUR uPVC pipe Connector, MS/SS Flanges & Rods) to the Bottom adapter. / Fixez l'ensemble de protection de la pompe (connecteur de tuyau uPVC AMUR, brides et tiges MS/SS) à l'adaptateur inférieur.

Step / Étape : 5



Lower with Clamp / Inférieur avec pince

When lowering the AMUR uPVC pipes into the borehole, utilize a lowering clamp. Proceed to connect all remaining pipes in a similar manner. / Lors de la descente des tuyaux uPVC AMUR dans le forage, utilisez une pince de descente. Procédez à la connexion de tous les autres tuyaux de manière similaire.

Step / Étape : 3



Clean & Hand Tighten / Nettoyer et serrer à la main :

Prior to connecting the pipes and pump guard, thoroughly clean the threads with fresh water. / Avant de connecter les tuyaux et la protection de la pompe, nettoyez soigneusement les filetages avec de l'eau fraîche.

Step / Étape : 6



Connect Pipes / Connecter les tuyaux

Securely connect subsequent pipes using the same hand-tighten and optional final tighten method (refer to step 3 & 4) / Raccordez solidement les tuyaux suivants en utilisant la même méthode de serrage à la main et de serrage final facultatif (reportez-vous aux étapes 3 et 4)

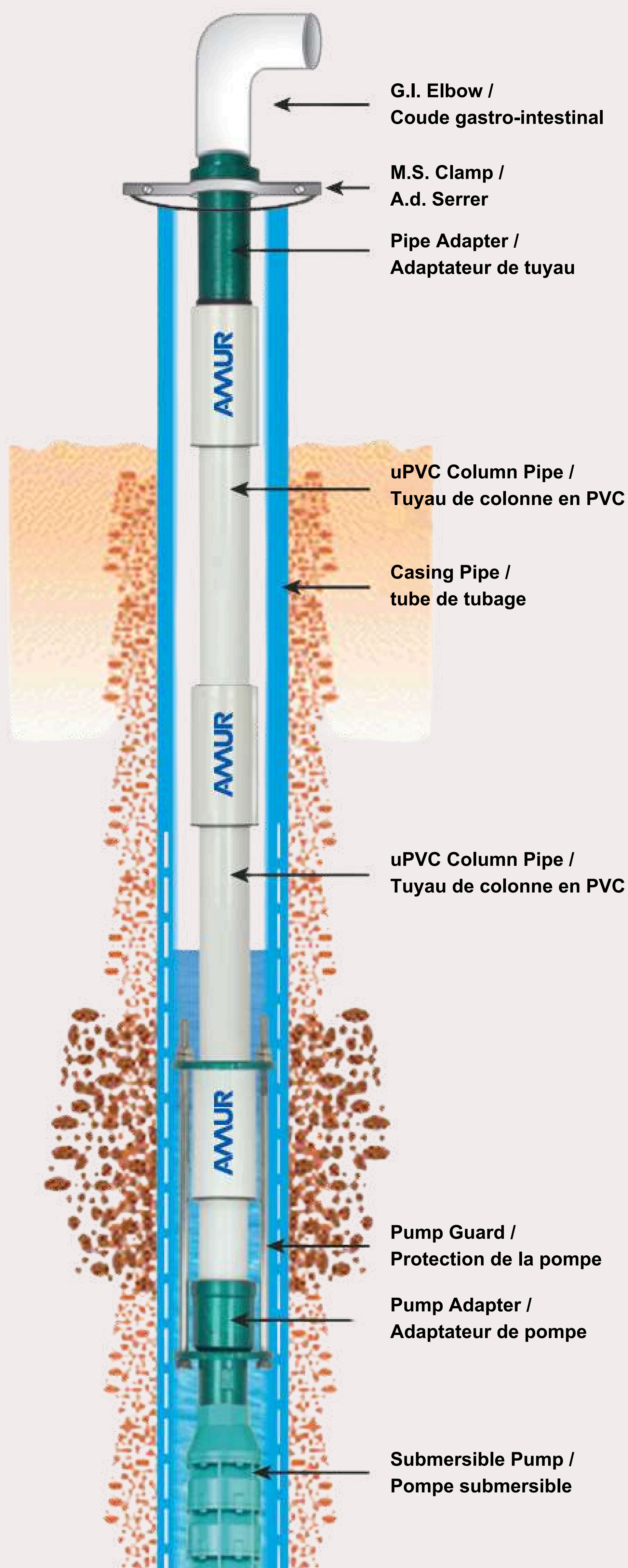
Step / Étape : 7



Top Adapter & Delivery / Adaptateur supérieur et livraison

Attach the Top adapter (CI/MS/SS) to the final pipe coupler and connect plumbing accessories to the other end of the Top adapter to direct water to the desired delivery point. / Fixez l'adaptateur supérieur (CI/MS/SS) au dernier coupler de tuyau et connectez les accessoires de plomberie à l'autre extrémité de l'adaptateur supérieur pour diriger l'eau vers le point de livraison souhaité.

AMUR uPVC Column Pipe Installation Diagram Schéma d'installation des colonnes AMUR en PVC



Precautions / Précautions

- While joining the pipes, ensure to clean threads with clean water on prior. / Lors de l'assemblage des tuyaux, assurez-vous de nettoyer les filetages avec de l'eau propre au préalable.
- Remember not apply grease, oil or any other oily substance on the pipe threads. / N'oubliez pas de ne pas appliquer de graisse, d'huile ou toute autre substance huileuse sur les filetages des tuyaux.
- Ensure not to over tight the pipe as it may result in crushing of rubber sealing which further can cause leakage. / Assurez-vous de ne pas trop serrer le tuyau, car cela pourrait entraîner l'écrasement du joint en caoutchouc, ce qui pourrait provoquer une fuite.
- Avoid Dry run of Submersible Pump. / Évitez le fonctionnement à sec de la pompe submersible.
- Prevention of water hammering at the time of pump stoppage. / Prévention des coups de bélier au moment de l'arrêt de la pompe.

Handling & Storage / Manutention et stockage

- Avoid contact of pipe with any sharp object. / Évitez tout contact du tuyau avec un objet pointu.
- Keep the stacking surface dry. / Gardez la surface d'empilage sèche.
- Do not throw or Drop pipes from heights. / Ne jetez pas et ne laissez pas tomber les tuyaux depuis des hauteurs.
- Stack the pipes on even ground with the stack height not more than 7 ft. / Empilez les tuyaux sur un sol plat avec une hauteur d'empilement ne dépassant pas 7 pieds.
- Stack the pipes above the heavier once, if pipes are of same diameter. / Empilez les tuyaux au-dessus des plus lourds, si les tuyaux ont le même diamètre.
- Store the pipes indoors and prevent it from exposure to sunlight to reduce effect of UV rays. / Rangez les tuyaux à l'intérieur et évitez leur exposition au soleil pour réduire l'effet des rayons UV.

Container Details / Détails du conteneur

- AMUR pipe length is approx. 3.1 Mtr. In a 20 feet container, a maximum of 1 stack can be laid out & 3 stacks in a 40 feet container. The remaining space in container can be used for other pipe accessories (pump adapter, pump guard, pipe sample etc.) and other products. / La longueur des tuyaux AMUR est d'environ 3,1 m. Un conteneur de 6 mètres (20 pieds) peut accueillir jusqu'à une pile et un conteneur de 12 mètres (40 pieds) peut accueillir jusqu'à trois piles. L'espace restant peut être utilisé pour d'autres accessoires de tuyauterie (adaptateur de pompe, protection de pompe, échantillon de tuyau, etc.) et d'autres produits.

AMUR

PUMPS • MOTORS • PIPES



AMUR
PUMPS • MOTORS • PIPES

AMUR INDUSTRIES

Email: info@amurpumps.com
Tel: +91 79 400 840 85
Ahmedabad, Gujarat, India.
Website: www.amurpumps.com



Suivez-nous : @amurpumps

