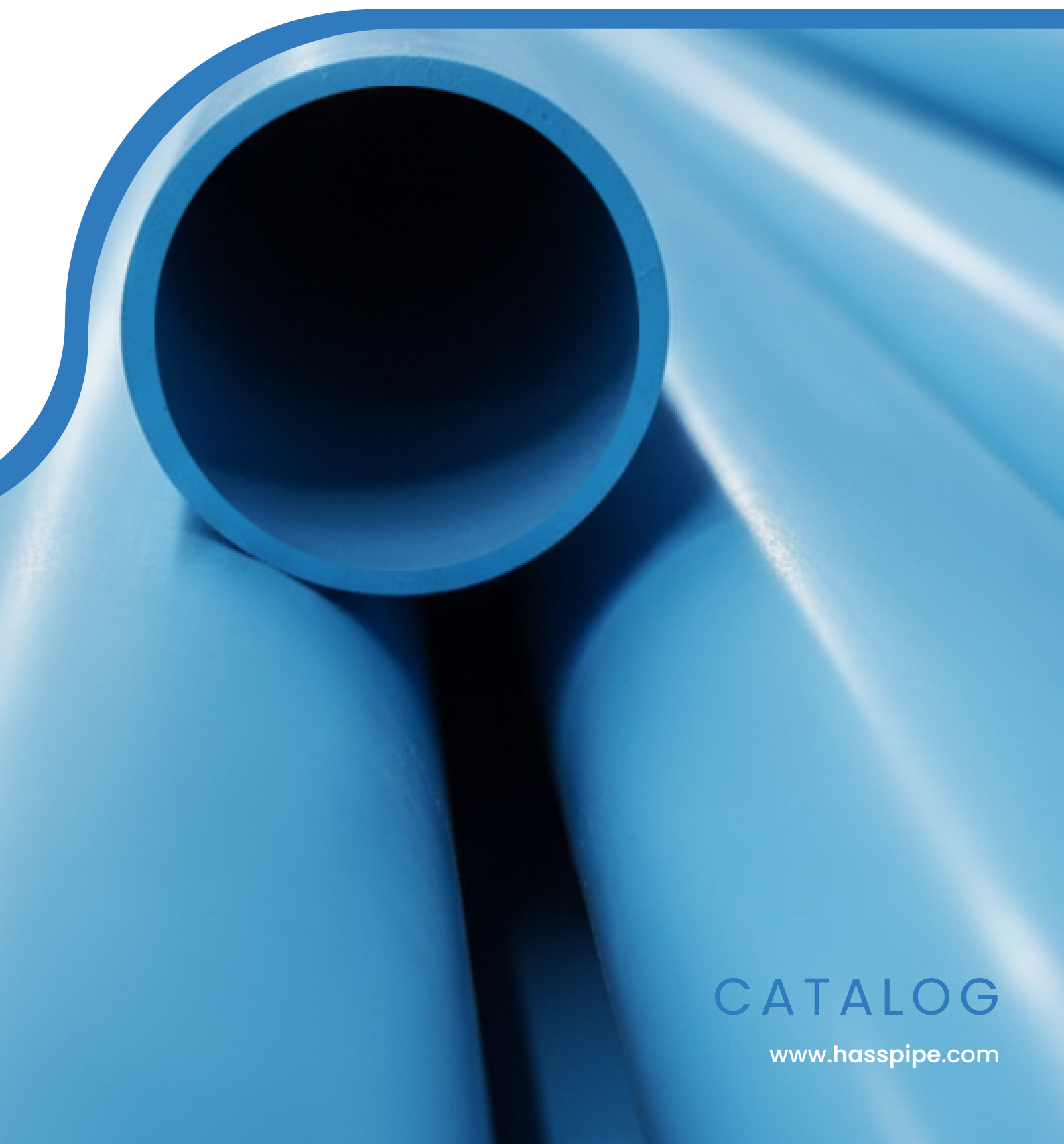




CATALOG

www.hasspipe.com



Hasspipe produce sisteme de conducte sigure, durabile și de lungă durată pentru resursele de apă subterană. În fabricile noastre moderne, producem țevi de puț U-PVC, țevi de coloană și țevi lipite conform standardelor internaționale, oferind soluții de înaltă calitate pentru nevoile industriei.

Toate produsele noastre sunt special concepute pentru a asigura performanță maximă în condiții dificile și trec prin procese avansate de control al calității înainte de a ajunge pe piață. Sistemele de conducte pe care le dezvoltăm pentru alimentarea cu apă subterană, aplicații de foraj și sisteme industriale de apă au câștigat încrederea utilizatorilor datorită durabilității ridicate, structurii etanșe și duratei lungi de viață.

Prioritatea Hasspipe este să ofere nu doar țevi, ci soluții de apă fiabile și durabile. Cu abordarea noastră inovatoare, expertiza inginerească și echipa profesională, adăugăm valoare zilnic la noi proiecte.

Misiunea noastră este să furnizăm soluții de conducte performante, durabile și de lungă durată; viziunea noastră este să fim primul nume care vine în minte pentru țevi de puț U-PVC și țevi de coloană în Turcia și în întreaga lume.

Calitatea, siguranța și durabilitatea stau la baza Hasspipe. Suntem aici pentru a construi împreună sistemele de apă ale viitorului.



ȚEVI U-PVC PENTRU PUȚURI **03**

ȚEVI DE FORAJ DE 100M PENTRU PUȚURI DE MICĂ ADÂNCIME **04**

ȚEVI DE FORAJ DE 300M PENTRU PUȚURI DE MARE ADÂNCIME **05**

ȚEVI FILTRU U-PVC PENTRU FILTRAREA EFICIENTĂ A APELOR SUBTERANE **06**

ACCESORII PENTRU PUȚURI **07**

COLOANE DE REFULARE U-PVC **08**

COLOANE DE REFULARE U-PVC MEDIU (PÂNĂ LA 150M) **09**

COLOANE DE REFULARE U-PVC STANDARD (PÂNĂ LA 200M) **10**

COLOANE DE REFULARE U-PVC HEAVY DUTY (PÂNĂ LA 270M) **11**

ACCESORII COLOANE **12**

ȚEVI U-PVC CU ÎMBINARE PRIN LIPIRE **14**

ȚEVI U-PVC CU ÎMBINARE PRIN SUDURĂ CHIMICĂ PENTRU TUBAJ PERMANENT **15**

ȚEVI U-PVC PENTRU PUȚURI



ȚEVI DE FORAJ DE 100M PENTRU PUȚURI DE MICĂ ADÂNCIME

Țevile de foraj Hasspipe de 100 de metri sunt proiectate special pentru a oferi performanțe sigure, durabile și eficiente în aplicații de mică și medie adâncime pentru ape subterane. Aceste țevi U-PVC ușoare reprezintă o alternativă modernă și de înaltă rezistență la materialele tradiționale, oferind o protecție superioară împotriva factorilor de mediu și a coroziunii.

Soluții Optimizate pentru Irigații și Puțuri Casnice

Proiectate pentru puțuri de până la 100 de metri, țevile noastre pentru foraje de mică adâncime sunt preferate pe scară largă în proiectele de irigații și pentru uz casnic, datorită raportului excelent rezistență-greutate. Fiind o soluție de foraj ușor de instalat, acestea reduc semnificativ timpul de lucru și costurile operaționale pe șantier.

Principalele avantaje ale seriei de 100m includ:

- *Compatibilitatea Sistemului:*

Compatibile integral cu țevile filtru pentru un sistem integrat și unitar de tubaj și filtrare.

- *Fiabilitate:*

Filetele trapezoidale prelucrate cu precizie asigură conexiuni sigure, etanșe și o aliniere corectă în timpul instalării pompei.

- *Standarde de Calitate:*

Fabricate în strictă conformitate cu sistemele de management al calității TS 11794 și ISO 9001.

Construcția Puțurilor: Performanță Economică și Eficiență

Pentru proiectele unde viteza și eficiența costurilor sunt critice, tubajul Hasspipe U-PVC de 100m oferă o soluție economică, fără a compromite calitatea. Aceste țevi asigură o distribuție uniformă a pietrișului și stabilitate pe termen lung pentru toate nevoile dumneavoastră de foraj casnic.

Sfatul Expertului: La forajele de până la 100m, utilizarea unei coloane de tubaj ușoare dar rezistente la coroziune este esențială pentru a preveni colmatarea timpurie a puțului.



Țeavă – Diametru		Țeavă – Grosime Teoretică mm	Țeavă – Greutate Teoretică 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

Rezultatele sunt estimări proporționale bazate pe greutatea de referință furnizată; valorile reale pot varia ușor din cauza toleranțelor de producție, diferențelor de densitate sau variațiilor de diametru interior/exterior.

ȚEVI DE FORAJ PENTRU
ADÂNCIME DE 100 DE METRI

ȚEVI DE FORAJ DE 300M PENTRU PUȚURI DE MARE ADÂNCIME

Țevile de foraj Hasspipe de 300 de metri sunt concepute special pentru a îndeplini cerințele exigente ale proiectelor de extracție a apei la mare adâncime și presiune ridicată. Proiectate pentru o stabilitate maximă, aceste țevi U-PVC pentru foraje adânci reprezintă o alternativă superioară și anti-rugină la oțel, fiind ideale pentru infrastructurile complexe de alimentare cu apă.

Inginerie pentru Rezistență la Colaps și Extracție Profundă

Țevile U-PVC adecvate pentru adâncimi de până la 300 de metri trebuie să reziste unor presiuni externe semnificative. Tubajul nostru, cu o rezistență ridicată la colaps, este fabricat cu o grosime sporită a peretelui pentru a asigura performanțe pe termen lung în aplicațiile industriale de tubaj.

De ce să alegeți seria de 300m pentru proiecte adânci?

- Rezistență Avansată:

Rezistență mecanică ridicată, adaptată pentru construcția puțurilor de 300m adâncime.

- Sistem Integrat:

Compatibilitatea completă cu țevile filtru asigură un sistem de foraj eficient, cu o filtrare optimizată.

- Filetare de Precizie:

Filetele trapezoidale oferă conexiuni sigure și etanșe, asigurând o aliniere precisă chiar și la adâncimi extreme.

- Calitate Garantată:

Conformitate deplină cu TS 11794 și monitorizare strictă conform sistemului de management al calității ISO 9001.

Performanță Fiabilă în Condiții Geologice Dificile

Pentru extracția pe scară largă și aplicații industriale, țevile Hasspipe din PVC cu pereți extra-groși oferă durabilitatea necesară în medii cu presiune înaltă. Combinate cu ingineria noastră de precizie, aceste țevi de foraj compatibile cu filtrele oferă cea mai fiabilă soluție pentru integritatea puțurilor adânci și un debit eficient de apă.

Sfatul Expertului: La adâncimi de peste 200m, riscul de colaps al coloanei din cauza presiunii hidrostatice este ridicat. Utilizarea tubajului din seria 300m, special proiectat cu grosime sporită, elimină acest risc și protejează investiția în foraj pe termen lung.



Țeavă – Diametru		Țeavă – Grosime Teoretică mm	Țeavă – Greutate Teoretică 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

Rezultatele sunt estimări proporționale bazate pe greutatea de referință furnizată; valorile reale pot varia ușor din cauza toleranțelor de producție, diferențelor de densitate sau variațiilor de diametru interior/exterior.

ȚEVI DE FORAJ PENTRU
ADÂNCIME DE 300 DE METRI

ȚEVI FILTRU U-PVC PENTRU FILTRAREA EFICIENTĂ A APELOR SUBTERANE

Țevile filtru U-PVC Hasspipe sunt proiectate cu precizie pentru a asigura o filtrare superioară a apelor subterane în proiectele de foraj de mare adâncime și extracție a apei. Aceste țevi reprezintă inima unui foraj reușit, fiind concepute pentru a maximiza debitul de apă, menținând în același timp integritatea structurală în diverse condiții de sol.

Control Avansat al Nisipului și Debit Optim de Apă

Țevile noastre filtru din PVC sunt esențiale pentru prevenirea pătrunderii nisipului și a particulelor fine în coloana puțului, protejând astfel pompa și prelungind durata de viață a forajului.

Filtrele Hasspipe dispun de fante prelucrate cu precizie, care asigură:

- Filtrare Optimă:

Ecrane de înaltă performanță pentru controlul nisipului, care echilibrează debitul de apă cu excluderea sedimentelor.

- Integritate în Sistem:

Un sistem compatibil cu tubajul, care funcționează perfect cu seriile noastre de țevi pline de 100m și 300m.

- Durabilitate:

Rezistență mecanică ridicată și anticorozivitate, oferind o alternativă ușoară și superioară filtrelor metalice tradiționale.

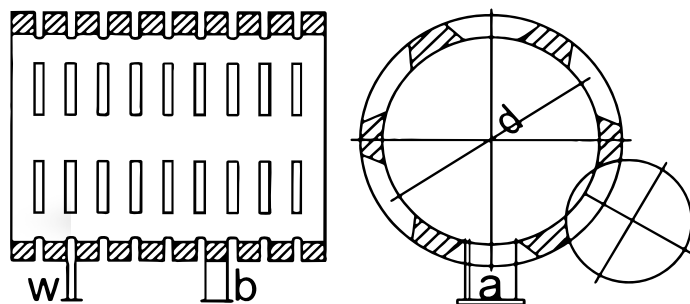
- Precizie Tehnică:

Fabricate cu țevi de admisie cu fante de precizie, respectând standardele stricte TS 11794 și ISO 9001.

Performanță Fiabilă în Formațiuni Geologice Diverse

Indiferent dacă sunt utilizate în foraje de mică adâncime pentru irigații sau în puțuri industriale adânci, țevile filtru Hasspipe oferă stabilitate pe termen lung și o instalare facilă. Combinând țevile noastre perforate din PVC cu soluțiile noastre de tubaj de înaltă calitate, asigurați un sistem de extracție a apei stabil, eficient și fără blocaje pentru deceniile viitoare.

Sfatul Expertului: Alegerea dimensiunii fantei (slot) trebuie să fie direct corelată cu granulația stratului acvifer. Utilizarea unei țevi filtru necorespunzătoare poate duce la colmatarea forajului în scurt timp.



Lățimea Fantei mm	Descriere	Dimensiunea Pietrișului Recomandată
0,5 mm	Filtrare Fină	Pietriș 1-2 mm
0,75 mm	Filtrare Standard	Pietriș 2-3 mm
1,00 mm	Filtrare Medie	Pietriș 3-5 mm
2,00 mm	Filtrare cu Debit Ridicat	Pietriș Grosier

„Filtrele noastre cu fante sunt proiectate conform standardelor TS 11794 și sunt disponibile cu lățimi ale fantelor de 0,50, 0,75, 1,00 și 2,00 mm. Aceste fante transversale, tăiate cu precizie perpendicular pe axul țevii, sunt optimizate pentru a asigura un aflus maxim de apă și o filtrare ideală în interiorul puțului.”

ACCESORII PENTRU PUȚURI

Accesoriile pentru țevi de puț sunt esențiale pentru montajul sigur al sistemelor de foraj. Hasspipe oferă accesorii compatibile cu țevile U-PVC.

Reducțiile permit conectarea diferitelor diametre. Spurs întăresc capetele sistemului. Clemele de montaj (pipe clamp) asigură manipulare sigură. Capetele de manevră quick-lock facilitează coborârea și alinierea țevelor.

Produse conform TS 11794 și ISO 9001.



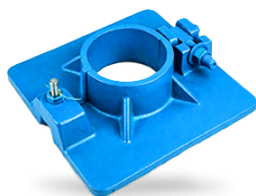
Dimensiunile Spurului

Diametru	Material
140	PE
175	PE
200	PE
225	PE
280	PE



Dimensiuni pentru Reductoare

D1 mm	D2 mm	Material
175	140	PE
200	175	PE
225	200	PE
280	225	PE



Dimensiuni Clemă de Fixare Țeavă

Diametru	Material
140	Iron
175	Iron
200	Iron
225	Iron
250	Iron
280	Iron



Cap de manevră cu blocare rapidă

Diametru	Material
140	Iron
175	Iron
200	Iron
225	Iron
280	Iron

Papuci (Capace de fund)

Această componentă critică, utilizată la baza coloanei puțului, sigilează capătul țevii de coloană pentru a preveni pătrunderea sedimentelor, a nisipului sau a nămolului în sistem prin partea inferioară.

Funcție Principală:

Asigură o etanșare sigură la baza puțului.

Design:

Formă conică pentru o introducere ușoară în gaura de foraj.

Material:

U-PVC de înaltă calitate, rezistent la impact și anticoroziv.

Reducții (Reducții pentru țevi de coloană)

Utilizate atunci când este necesară o tranziție între două diametre diferite de țeavă în cadrul aceluiași puț. Oferă o conexiune etanșă și solidă din punct de vedere structural între țevelor cu diametru mare și mic.

Funcție Principală:

Oferă o tranziție perfectă între diferite dimensiuni de țeavă.

Conexiune:

Dispune de un sistem de filet trapezoidal standard, 100% compatibil cu sistemele HASSPIPE.

Clemă de instalare a țevelor

Un echipament robust conceput pentru a susține în siguranță coloana de țevi la gura puțului în timpul instalării sau întreținerii. Previne alunecarea țevelor în puț în timpul adăugării de noi secțiuni.

Funcție Principală:

Susține în siguranță greutatea întregii coloane de țevi în timpul instalării.

Material:

Fabricat din fontă sau oțel de înaltă rezistență.

Compatibilitate:

Disponibil în diferite dimensiuni pentru a se potrivi cu diferite diametre de țevi.

Cap de manevră cu blocare rapidă

Un aparat specializat utilizat pentru a coborî sau a ridica coloana de țevi în puț. Mecanismul său de cuplare rapidă în partea superioară a țevii permite macaralelor sau palanelor să transporte țevelor în siguranță.

Funcție Principală:

Facilitează coborârea sau scoaterea verticală a țevelor.

Eficiență:

Dispune de un mecanism de atașare/detașare rapidă pentru a economisi timp în timpul instalării.

COLOANE DE REFULARE U-PVC



COLOANE DE REFULARE U-PVC MEDIU (PÂNĂ LA 150M)

Coloanele de refulare U-PVC Mediu de la Hasspipe sunt proiectate special pentru instalații de puțuri de până la 150 de metri. Concepută pentru a oferi o soluție performantă, dar economică pentru ridicarea apei, această serie este ideală pentru proiectele care necesită o transmisie fiabilă a apei, fără a fi nevoie de armături pentru adâncimi extreme.

Rezistență Optimizată pentru Aplicații de 150m

Coloanele noastre de 150m reprezintă soluția profesională de intrare în gamă pentru pomparea apelor subterane. Acestea sunt optimizate pentru sarcini ușoare până la medii, făcându-le cea mai eficientă alegere din punct de vedere al costurilor pentru puțuri casnice și irigații la scară mică.

Principalele caracteristici ale seriei Mediu includ:

- Performanță Economică:

Durabilitate ridicată la un preț competitiv, special pentru țevi de pompă de 150m adâncime.

- Material Anticoroziv:

Spre deosebire de alternativele metalice, U-PVC-ul nostru previne depunerile și rugina, asigurând apă curată și o durată de viață lungă.

- Instalare Ușoară:

Structura ușoară a coloanelor reduce timpul de lucru și sarcina fizică asupra echipamentelor de la gura puțului.

- Filetare de Precizie:

Dispune de filete prelucrate cu precizie care asigură o performanță etanșă și o aliniere ușoară în timpul instalării pompei submersibile.

Calitate Fiabilă pentru Sarcini de Pompaj Ușoare până la Medii

Fabricate sub managementul strict al calității ISO 9001, coloanele de refulare U-PVC Mediu de la Hasspipe oferă o conexiune sigură și stabilă pentru pompele dumneavoastră submersibile. Dacă proiectul dumneavoastră necesită un echilibru între accesibilitate și fiabilitate tehnică pentru adâncimi de până la 150 de metri, această serie este alegerea de încredere a industriei.

Sfatul Expertului: La alegerea coloanei pentru 150m, evaluați cu atenție debitul pompei. Seria Mediu este optimizată pentru a minimiza pierderile de sarcină, oferind un randament energetic superior în regim de funcționare continuă.

La calcularea presiunii, importantă nu este adâncimea la care este introdusă țeava în puț, ci înălțimea manometrică totală pe care pompa trebuie să o ridice.

Coloane Medium Duty (150m)

Seria de Țevi	Diametrul Exterior	Diametru Nominal		Înălțime Sigură a Pompei	Presiune Hidrostatică Sigură	Sarcină de Tracțiune Sigură	Sarcină de Rupere
	mm	inch	mm	m	kg/cm ² Bar-Atū	kg	kg
medie	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

Informațiile de dimensionare pentru țevile de coloană din seria Medium sunt prezentate în mod cuprinzător în tabelul de mai jos, pentru a permite o selecție corectă în funcție de cerințele sistemului.

COLOANE DE REFULARE U-PVC STANDARD (PÂNĂ LA 200M)

Coloanele de refulare U-PVC Standard de la Hasspipe sunt proiectate special pentru sistemele de pompare care necesită o fiabilitate ridicată în instalațiile de puțuri de medie și mare adâncime. Proiectate pentru adâncimi de până la 200 de metri, aceste coloane de refulare oferă o soluție de nivel profesional pentru proiectele exigente de extracție a apelor subterane.

Rezistență Sporită pentru Aplicații de Pompare la Mare Adâncime

Seria noastră Standard este dezvoltată pentru aplicații în care adâncimile de operare și sarcinile pompelor depășesc limitele modelelor mai ușoare. Cu pereți întăriți (renforcé), Hasspipe asigură o funcționare stabilă a pompei chiar și sub presiunea hidrostatică crescută întâlnită la adâncimi de 200 de metri.

Avantajele cheie ale seriei de 200m includ:

- Rezistență Mecanică Sporită:

Proiectată pentru a susține greutatea pompelor submersibile mai mari și a coloanelor de apă mai lungi.

- Rezistență la Coroziune și Depuneri:

Elimină riscurile de rugină și calcar asociate oțelului, asigurând apă curată și performanță fiabilă în puțuri adânci.

- Filetare de Precizie:

Dispune de îmbinări trapezoidale sigure, etanșe, care asigură o aliniere precisă și o instalare facilă.

- Material de Înalță Calitate:

Fabricat din U-PVC specializat, sub managementul calității ISO 9001, garantând o durată de viață lungă.

Standardul Industrial Fiabil pentru Extracția Profesională

Fie pentru uz industrial, fie pentru agricultură la scară largă, coloanele de refulare cu rezistență sporită Hasspipe oferă durabilitatea necesară pentru o stabilitate pe termen lung a pompării. Când proiectul dumneavoastră cere mai mult decât o soluție de bază, țevile noastre de refulare U-PVC Standard oferă calitatea constantă necesară pentru puțuri de până la 200 de metri.

Sfatul Expertului: La adâncimi de 200m, cuplul de pornire al motorului submersibil exercită o forță de torsiune semnificativă asupra coloanei. Utilizarea unei coloane de tip "Standard Industrial" previne deformarea filetelui la pornirile succesive ale pompei.

La calcularea presiunii, importantă nu este adâncimea la care este introdusă țeava în puț, ci înălțimea manometrică totală pe care pompa trebuie să o ridice.

Coloane Standard Duty (200m)

Seria de Țevi	Diametrul Exterior	Diametru Nominal		Înălțime Sigură a Pompei	Presiune Hidrostatică Sigură	Sarcină de Tracțiune Sigură	Sarcină de Rupere
	mm	inch	mm	m	kg/cm ² Bar-Atū	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

Informațiile de dimensionare pentru țevile de coloană din seria Standard Duty sunt prezentate în mod cuprinzător în tabelul de mai jos, pentru a permite o selecție corectă în funcție de cerințele sistemului.

COLOANE DE REFULARE U-PVC HEAVY DUTY (PÂNĂ LA 270M)

Coloanele de refulare U-PVC Heavy Duty de la Hasspipe sunt proiectate special pentru cele mai solicitante aplicații de puțuri de mare adâncime. Concepute pentru adâncimi de până la 270 de metri, aceste țevi oferă rezistența maximă la tracțiune necesară pentru a susține pompele submersibile grele și pentru a gestiona coloanele de apă de înaltă presiune în extracția la scară industrială.

Durabilitate Maximă pentru Sisteme de Pompare cu Sarcină Ridicată

Când proiectul dumneavoastră depășește limitele standard, coloanele noastre Heavy Duty oferă siguranța supremă și stabilitatea operațională necesară. Cu o structură a peretelui semnificativ ranforsată, aceste țevi sunt construite pentru a rezista stresului mecanic extrem și forțelor de tracțiune întâlnite la adâncimi de 270 de metri.

De ce să alegeți seria Heavy Duty de 270m?

- Rezistență Maximă la Tracțiune:

Proiectată pentru a susține greutatea combinată a coloanei de apă și a pompelor submersibile de mare capacitate.

- Performanță la Presiune Ridicată:

Țevi de refulare specializate, care își mențin integritatea sub operare constantă în puțuri adânci.

- Coroziune Zero:

100% rezistente la rugină și la apele subterane agresive, asigurând o durată de viață lungă chiar și în medii chimice dure.

- Conexiuni Filetate Sigure:

Îmbinările prelucrate cu precizie asigură un sistem etanș și o aliniere verticală perfectă, esențială pentru siguranța puțurilor adânci.

Alegerea Profesională pentru Foraje Industriale și de Mare Adâncime

Fabricate sub standardele riguroase ISO 9001, coloanele de refulare U-PVC de înaltă rezistență Hasspipe reprezintă etalonul industrial pentru fiabilitate. Pentru proiecte industriale de mare amploare și sisteme de pompare cu sarcină ridicată, seria noastră Heavy Duty oferă liniștea și excelența tehnică necesare pentru cele mai profunde provocări din domeniul apelor subterane.

Sfatul Expertului: La o adâncime de 270m, forța de tracțiune exercitată de masa coloanei de apă pline este critică. Seria Heavy Duty folosește un compus polimeric special, tratat pentru a preveni "fluajul" (alungirea materialului) sub sarcină constantă, garantând stabilitatea dimensională pe întreaga durată de viață.

La calcularea presiunii, importantă nu este adâncimea

la care este introdusă țeava în puț, ci înălțimea manometrică totală pe care pompa trebuie să o ridice.

Coloane Heavy Duty (270m)

Seria de Țevi	Diametrul Exterior	Diametru Nominal		Înălțime Sigură a Pompei	Presiune Hidrostatică Sigură	Sarcină de Tracțiune Sigură	Sarcină de Rupere
	mm	inch	mm	m	kg/cm ² Bar-Atū	kg	kg
grea	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

Informațiile de dimensionare pentru țevile de coloană din seria Heavy Duty sunt prezentate în mod cuprinzător în tabelul de mai jos, pentru a permite o selecție corectă în funcție de cerințele sistemului.

ACCESORII COLOANE

ADAPTOR INFERIOR ȘI SUPERIOR DIN OȚEL INOXIDABIL

Adaptoarele inferioare și superioare din oțel inoxidabil sunt utilizate pentru a asigura o conexiune sigură, etanșă și durabilă la punctele inferioare și superioare ale sistemelor de țevi de coloană și puțuri.



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

ADAPTOR INFERIOR ȘI SUPERIOR DIN OȚEL GALVANIZAT

Adaptoarele inferioare și superioare din oțel galvanizat sunt utilizate pentru a asigura o conexiune sigură, etanșă și rezistentă la punctele inferioare și superioare ale sistemelor de țevi de coloană și puțuri. Stratificarea galvanizată oferă protecție îndelungată împotriva coroziunii.



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

DISPOZITIV DE FIXARE PENTRU ȚEVI DE COLOANĂ (TRAP)

Dispozitivul de fixare pentru țevi de coloană este utilizat pentru prinderea și stabilizarea țevelor în timpul montajului și demontajului în aplicații de puțuri și foraj, oferind siguranță și eficiență ridicată.



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"

CHEIE DE STRÂNGERE CU CUREA

Cheia de strângere cu curea este un instrument practic utilizat pentru prinderea și strângerea sigură a țevelor coloană din PVC în aplicații de foraj și puțuri. Designul cu curea asigură o prindere fermă fără a deteriora suprafața țevii. Îmbunătățește siguranța și eficiența operațiunilor de montaj.



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

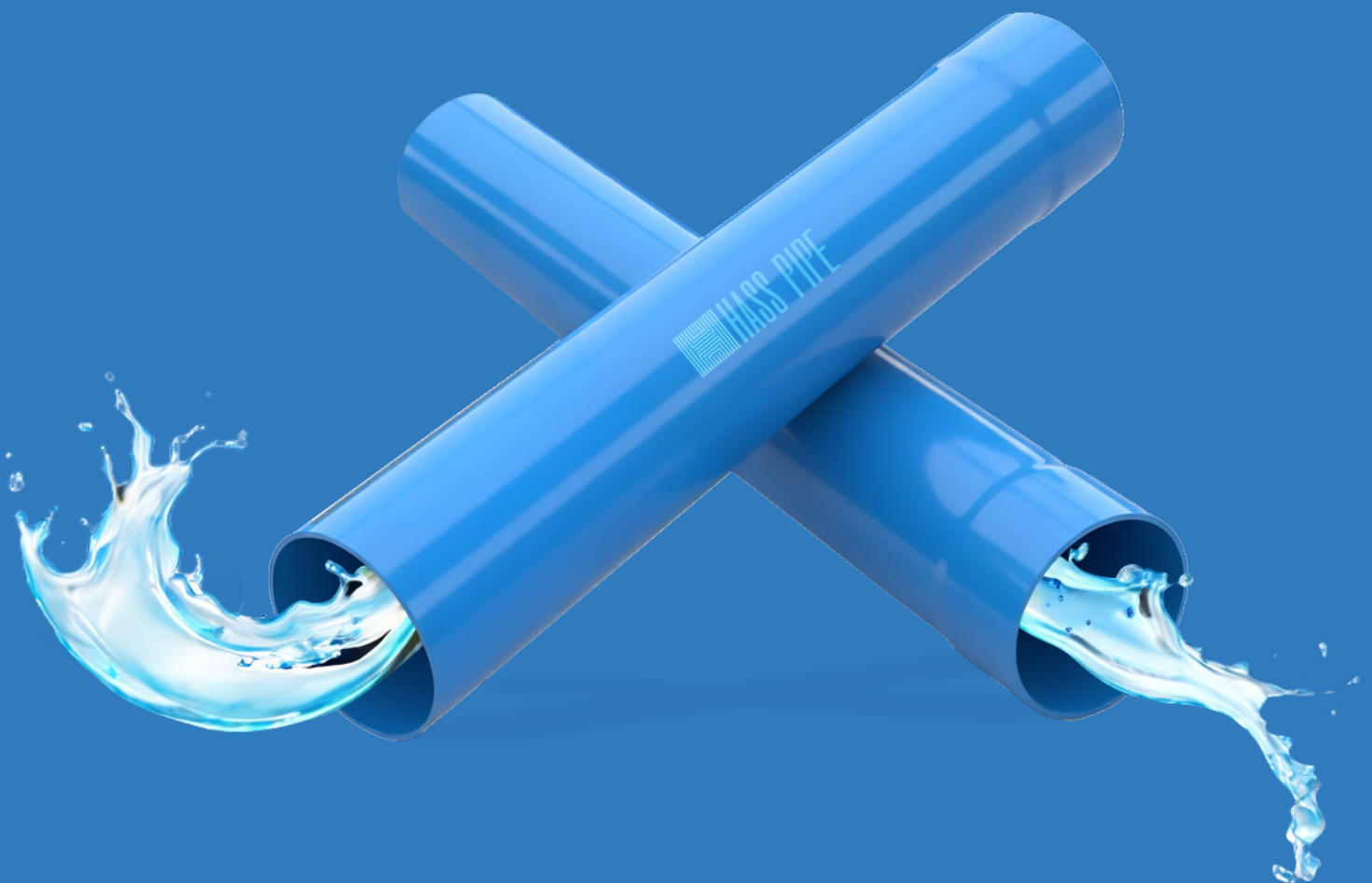
CAP DE MANEVRARE

Capul de manevrare este un accesoriu rezistent utilizat pentru ridicarea și ghidarea sigură a țevelor în timpul operațiilor de foraj și tubare a puțurilor. Designul rotativ permite rotația liberă a țevii, reducând solicitările la montaj. Compatibil cu țevi coloană din PVC, îmbunătățește eficiența montajului și siguranța în exploatare.



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"

TEVI U-PVC CÙ ÎMBINARE PRIN LIPIRE



ȚEVI U-PVC CU ÎMBINARE PRIN SUDURĂ CHIMICĂ PENTRU TUBAJ PERMANENT

Țevile U-PVC Hasspipe cu îmbinare prin sudură chimică (solvent cement) sunt proiectate pentru a oferi performanțe fiabile, etanșe și de lungă durată în aplicațiile profesionale de foraj și tubaj. Concepute pentru proiectele care necesită o îmbinare rigidă și permanentă, aceste țevi oferă o performanță de etanșare superioară prin tehnologia de lipire chimică de înaltă calitate.

Sisteme de Îmbinare prin Sudură Chimică de Înaltă Integritate

Tubajele noastre din PVC cu mufă sunt preferate pe scară largă pentru proiectele de puțuri care necesită o integritate mecanică ridicată. Datorită structurii lor de tip "bell end" și metodei specializate de lipire cu solvent, acestea creează o coloană unitară, continuă, practic imună la scurgeri.

Avantajele tehnice cheie:

- Îmbinări Permanente și Etanșe:

Metoda de sudură chimică creează o legătură moleculară între secțiuni, asigurând un sistem sigur și fără necesitate de mentenanță.

- Rezistență la Coroziune și Chimicale:

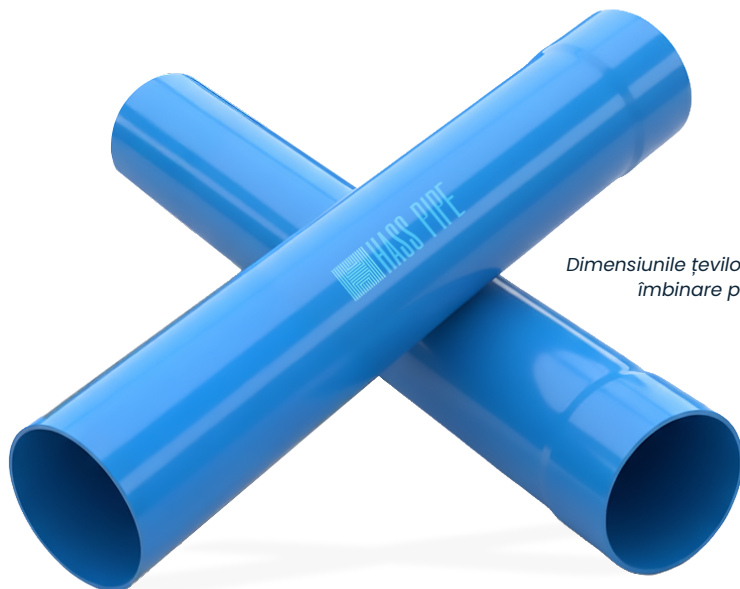
Fabricate din materii prime premium, aceste țevi U-PVC fără filet sunt rezistente la mediile agresive din apele subterane.

- Dinamica Eficientă a Fluxului:

Suprafața interioară netedă minimizează pierderile prin frecare, oferind performanțe hidraulice superioare pe întreaga durată de viață a sistemului.

- Instalare Rapidă:

Structura lor ușoară, combinată cu procesul de întărire rapidă a sudurii chimice, permite o implementare eficientă pe șantier.



Dimensiunile țevelor potrivite pentru aplicații de țevi de cămașă U-PVC cu îmbinare prin adeziv solvent sunt prezentate în tabelul de mai jos.

Diametrul țevei		Grosime
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

Pentru diametre și grosimi care nu sunt incluse în tabel, vă rugăm să ne contactați. Dimensiunile personalizate pot fi realizate la cerere.

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