

PVC Basınçlı
Temiz Su Boruları

PVC Pressurized
Clean Water Pipes



mardinboru

► **PVC Basıncılı
Temiz Su Boruları**

Mardin Boru 20 mm'den 400 mm'ye, 4 atm'den 25 atm'ye kadar PVC Basıncılı Temiz Su Boruları üretmektedir.

TSE, DIN, ISO ve diğer Uluslararası standartlarına göre üretilen borular toprak altı şartlarına dayanacak özelliktedir ve içme suyu isale hatlarında kullanılmaktadır.

Kullanım yerlerine göre yapıştırma muflu ve geçme muflu olmak üzere iki ayrı tipte boru üretilmektedir.

Geçme muflarında, mükemmel ölçü hassasiyeti ve sızdırmazlık sağlayan otomatik muflar makineleri ile üretim yapılmaktadır.

Borular standart olarak 6 m (muflar boyu hariç) boyunda üretilmektedir.

► **Dayanıklılık Tablosu**
Resistivity Table

Kimyasal / Chemical	20°C	50°C
Asetik Asit / Acetic Acid	D	D
Benzin / Benzoline	D	D
Hidrolik Asit / Hydraulic Acid	D	D
Nitrik Asit / Nitric Acid	D	SD
Sülfirik Asit / Sulphuric Acid	D	D

D= Dayanıklı / SD= Sınırlı Dayanıklı / D=Durable/SD=Semi Durable

► **PVC Pressurized
Clean Water Pipes**

Mardin Boru is producing PVC pressurized wash-basin supply pipes from 20 mm to 400 mm and from 4 atm to 25 atm.

Pipes which are manufactured in accordance with TSE, DIN, ISO and other international standards are resistant to underground conditions and used for potable water conveyance pipelines.

According to area of usage, two types of pipes are manufactured as adhesive bond bell-mouthed or joggled bell-mouthed.

For joggled bell-mouthed system, automatic bell-mouth machinery is used which provide perfect size precision and impermeability.

Pipes are manufactured as 6 m long (excluding the length of bell-mouth) as standard.



► **10-16-25 ATÜ Deve Boynu**

10 – 16 – 25 ATU GOOSE NECK

Dış Çap (D) External Diameter	s (mm)	X=11 L	X=22 L	X=30 L	X=45 L	X=90 L
20	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
32	-	-	-	-	122	132
40	-	-	-	-	190	220
50	-	-	-	-	215	240
63	-	-	-	-	230	356
75	-	-	-	-	254	408
90	-	-	-	-	285	469
110	4.2	204	243	270	326	551
125	-	-	-	-	356	613
140	-	-	-	-	387	674
160	-	-	-	-	428	756
200	-	-	-	-	510	920
225	8.6	-	-	-	562	1023
250	-	-	-	-	613	1125
280	10.8	365	-	-	674	1248
315	11.9	398	-	-	746	1392
355	-	-	-	-	-	-
400	-	-	-	-	-	-

► **10-16-25 ATÜ KAYAR MAŞON**

10 – 16 – 25 ATU SLIDING SLEEVE

(D)	L
63	225
75	240
90	255
110	275
125	285
140	300
160	315
200	350
225	380
250	420
280	435
315	470
355	515
400	353




► Sert PVC-U Basınçlı Temiz Su Boruları TS 274-2 • EN1452-2

Rigid PVC-U Pressurized WASH-Basin Supply Pipes TS 274-2 - EN 1452-2

Muf Tipi Muff Type	Borunun Boyutları/Size of Pipe			PN 6	PN 10	PN 16	PN 20	PN 25
	Anma Çapı / Nominal Diameter		Dış Çap External Diameter (mm)	Et Kalınlığı Wall Thickness (mm)	Et Kalınlığı Wall Thickness (mm)	Et Kalınlığı Wall Thickness (mm)	Et Kalınlığı Wall Thickness (mm)	Et Kalınlığı Wall Thickness (mm)
	Inch	(mm)						
G-Y	1/2"	16	20	-	-	1,5	1,9	-
G-Y	3/4"	20	25	-	-	1,9	2,3	-
G-Y	1"	25	32	-	1,8	2,4	2,9	-
G-Y	1 1/4"	32	40	1,5	1,9	3,0	3,7	-
G-Y	1 1/2"	40	50	1,6	2,4	3,7	4,6	-
G	2"	50	63	2	3,0	4,7	5,8	-
G	2 1/2"	65	75	2,3	3,6	5,6	6,8	-
G	3"	80	90	2,8	4,3	6,7	8,2	-
G	4"	100	110	2,7	4,2	6,6	8,1	10
G	4 1/2"	110	125	3,1	4,8	7,4	9,2	11,4
G	5"	125	140	3,5	5,4	8,3	10,3	12,7
G	6"	150	160	4,0	6,2	9,5	11,8	14,6
G	7"	175	200	4,9	7,7	11,9	14,7	18,2
G	8"	200	225	5,5	8,6	13,4	16,6	-
G	9"	225	250	6,2	9,6	14,8	18,4	-
G	10"	250	280	6,9	10,7	16,6	20	-
G	12"	300	315	7,7	12,1	18,7	23,2	-
G	13"	325	355	8,7	13,6	21,1	26,1	-
G	15"	375	400	9,8	15,3	23,7	29,4	-

► Sert PVC-U Basınçlı Temiz Su Boruları DIN 8061 - 8062

Rigid PVC-U Pressurized WASH-Basin Supply Pipes DIN 8061 - 8062

Borunun Boyutları/Size of Pipe			PN 4	PN 6	PN 10	PN 16	PN 20
Anma Çapı / Nominal Diameter		Dış Çap External Diameter (mm)	Et Kalınlığı Wall Thickness (mm)	Et Kalınlığı Wall Thickness (mm)	Et Kalınlığı Wall Thickness (mm)	Et Kalınlığı Wall Thickness (mm)	Et Kalınlığı Wall Thickness (mm)
Inch	(mm)						
1/2"	16	20	-	-	-	1,5	2,3
3/4"	20	25	-	-	1,5	1,9	2,8
1"	25	32	-	-	1,8	2,4	3,6
1 1/4"	32	40	-	1,8	1,9	3,0	4,5
1 1/2"	40	50	-	1,8	2,4	3,7	5,6
2"	50	63	-	1,9	3,0	4,7	7
2 1/2"	65	75	1,8	2,2	3,6	5,6	8,4
3"	80	90	1,8	2,7	4,3	6,7	10
4"	100	110	2,2	3,2	5,3	8,2	12,3
4 1/2"	110	125	2,5	3,7	6,0	9,3	13,9
5"	125	140	2,8	4,1	6,7	10,4	15,6
6"	150	160	3,2	4,7	7,7	11,9	17,8
7"	160	180	3,6	5,3	8,6	13,4	20
7"	175	200	4,0	5,9	9,6	14,9	22,3
8"	200	225	4,5	6,6	10,8	16,7	25
9"	225	250	4,9	7,3	11,9	18,6	27,8
10"	250	280	5,5	8,2	13,4	20,8	-
12"	300	315	6,2	9,2	15,0	23,4	-
13"	325	355	7,0	10,4	16,9	26,3	-
15"	375	400	7,9	11,7	19,1	29,7	-