



AL-OMRANIYA

العمرانية للصناعات البلاستيكية و مواد العزل

SCAN
ME!



صنع في الأردن
MADE IN JORDAN



تأسست العمرانية للصناعات البلاستيكية ومواد العزل في فبراير 2012 على يد خبراء متخصصين في مجال الصناعات البلاستيكية منذ انطلاقتها، وضعت الشركة نصب أعينها تحقيق أعلى مستويات الجودة من خلال متابعة أحدث التطورات التقنية واعتماد أفضل الممارسات العالمية.

وقد توجت جهودها بالحصول على عدة شهادات عالمية مثل ISO وCE، بالإضافة إلى جائزة "أفضل منتج أردني" مما يعكس التزامها بالتميز والابتكار المستمر.

المنتجات

تقدم العمرانية مجموعة متنوعة من المنتجات التي تلبى احتياجات السوق المحلية والدولية، وتشمل:

• الخزانات البلاستيكية:

مصممة لتحمل مختلف الظروف البيئية، مصنوعة من مواد عالية الجودة لضمان المتانة وطول العمر.

• أنابيب المياه والصرف الصحي وقطعها:

متوفرة بمقاسات متنوعة، تلبى المعايير المطلوبة لضمان كفاءة عالية.

• ألواح الفوم العازلة:

تتميز بمواصفات مختلفة من حيث السماكة والكثافة، لتناسب كافة احتياجات العزل.

الأسواق

تعمل الشركة على تلبية احتياجات الأسواق المحلية مع اهتمام خاص بتصدير منتجاتها إلى الأسواق المجاورة، بما في ذلك السوق السعودي، العراقي، والفلسطيني، مما يعزز حضورها الإقليمي.

الرؤية

تتمثل رؤية شركة العمرانية في الريادة في صناعة الخزانات البلاستيكية، ومواسير الصرف الصحي والمياه، وألواح الفوم العازلة. نسعى إلى تقديم منتجات مبتكرة ومستدامة تساهم في تعزيز كفاءة البناء وتحقيق أعلى مستويات الرضا لدى العملاء. نؤمن بأن مواكبة احتياجات السوق المستقبلية هو المفتاح لبناء مستقبل أكثر استدامة وكفاءة.



مصنع أنابيب و قطع الصرف الصحي (UPVC)

تُعد العمراية للصناعات البلاستيكية ومواد العزل من الشركات الرائدة في مجال تصنيع الأنابيب البلاستيكية وقطعها بمواصفات عالية الجودة كما نمتلك مصانع مزودة بأحدث الآلات لإنتاج أنابيب وقطع البولي فينيل كلوريد (PVC) باستخدام تقنية الانبثاق الساخن مما يضمن إنتاج منتجات عالية الجودة تخضع للإشراف والمراقبة الدقيقة.

تنتج الشركة أنابيب UPVC وفقاً لأعلى المعايير الدولية، بما في ذلك المواصفات الألمانية DIN 8062-8061 والمواصفات الأمريكية ASTM 1785 و SCH. 80-40. وتتميز هذه الأنابيب بأنها غير سامة، ولا تؤثر على الطعم أو الرائحة، كما أنها مقاومة للعديد من العوامل الكيميائية، وبفضل هذه المزايا، تتمتع أنابيبنا وقطعها بعمر تشغيلي طويل يصل إلى خمسين عاماً مما يجعلها أكثر متانة مقارنة بالأنابيب و القطع الأخرى المتاحة في الأسواق المحلية أو المستوردة من الخارج.

تتميز أنابيب UPVC بخفة وزنها، مما يسهل نقلها وتركيبها، بالإضافة إلى مرونتها العالية ووسطها الداخلي الأملس الذي يمنع تراكم الرواسب، مما يقلل من خسائر الاحتكاك أثناء تدفق السوائل داخلها وهذه الخصائص تجعلها الخيار المثالي لمجموعة واسعة من التطبيقات.



جدول المواصفات الألمانية

قياس ابعاد و اوزان الانابيب DIN 80 62

Series 16 B ar		Series 10 B ar		Series 8.5 B ar		Series 6 B ar		Series 4 B ar		القطر mm
الوزن Kg	السماكة mm	الوزن Kg	السماكة mm	الوزن Kg	السماكة mm	الوزن Kg	السماكة mm	الوزن Kg	السماكة mm	
0.090	1.2									16
0.137	1.5									20
0.212	1.9	0.174	1.5							25
0.342	2.4	0.264	1.8							32
0.525	3.0	0.350	1.9			0.334	1.8			40
0.809	3.7	0.552	2.4			0.422	1.8			50
1.290	4.7	0.854	3.0			0.562	1.9			63
1.820	5.6	1.220	3.6			0.782	2.2	0.642	1.8	75
2.610	6.7	1.750	4.3			1.130	2.7	0.774	1.8	90
3.900	8.2	2.610	5.3	2.300	4.5	1.640	3.2	1.160	2.2	110
5.010	9.3	3.340	6.0			2.130	3.7	1.480	2.5	125
6.270	10.4	4.180	6.7			2.650	4.1	1.840	2.8	140
8.170	11.9	5.470	7.7			3.440	4.7	2.410	3.2	160
12.800	14.9	8.510	9.6			5.370	5.9	3.700	4.0	200
16.100	16.7	10.800	10.8			6.760	6.6	4.700	4.5	225
19.900	18.6	13.200	11.9			8.310	7.3	5.650	4.9	250
24.900	20.8	16.600	13.4			10.400	8.2	7.110	5.5	280
31.500	23.4	20.900	15.0			13.200	9.2	9.020	6.2	315

جدول المواصفات الأميركية الخاصة

بالأنابيب المياه البارد ضغط 40 و ضغط 80

ASTM 1785 Schedule 40

ASTM 1785 Schedule 80

القطر	القطر الخارجي	السماكة mm	الوزن كغم	الضغط
1/2*	21.2 - 21.4	2.8 - 3.3	0.240	41.4
3/4*	26.6 - 26.8	2.9 - 3.4	0.330	33.1
1*	33.4 - 33.7	3.4 - 3.9	0.490	31
1.1/4*	42.1 - 42.4	3.6 - 4.1	0.650	25.5
1.1/2*	48.1 - 48.4	3.7 - 4.2	0.770	22.8
2*	60.2 - 60.5	3.9 - 4.4	1.040	19.3

القطر	القطر الخارجي	السماكة mm	الوزن كغم	الضغط
1/2*	21.2 - 21.4	3.7 - 4.2	0.310	58.5
3/4*	26.6 - 26.9	3.9 - 4.4	0.410	47.6
1*	33.3 - 33.5	4.6 - 5.0	0.610	43.4
1.1/4*	42.1 - 42.3	4.9 - 5.4	0.770	35.9
1.1/2*	48.1 - 48.4	5.1 - 5.7	1.030	32.4
2*	60.2 - 60.5	5.5 - 6.2	1.410	27.6

خصائص أنابيب البولي فينيل كلوريد

الخصائص العامة :	الثقل النوعي قابلية الالتهاب امتصاص الماء	1.35-1.45 كغم / سم ³ لا تساعد على الاحتراق وتحد من انتشاره أقل من 4%
الخصائص الحرارية :	الحرارة النوعية الموصلية الحرارية التمدد الطولي درجة التشويه الحراري بضغط 18.6 كغم / سم ³	0.24 كالوري / درجة مئوية / غرام 0.12 كالوري / متر ساعة / درجة مئوية 0.8 مم / متر / 10 درجة مئوية 70 درجة مئوية
الخصائص الميكانيكية :	مقاومة الشد مقاومة الضغط مقاومة الانحناء التمدد عن الكسر معامل المرونة الصلابة	أكثر من 500 كغم قوة / سم ² أكثر من 670 كغم قوة / سم ² أكثر من 950 كغم قوة / سم ² أكثر من 80 % 32000 كغم قوة / سم ² أكثر من 100 كغم قوة / سم ²
الخصائص الكهربائية :	فولتيه الانهيار المقاومة الحجمية	2000 فولت مم بسماكه 1 مم 10 اوهم / سم
الخصائص الكيماوية :	مقاومة الاسيتون	

تتوفر الأنابيب وقطعها بالألوان الثلاثة الشائعة

السكني و الأبيض و البرتقالي

بالإضافة إلى إمكانية إنتاجها بألوان متنوعة حسب متطلبات السوق.



المميزات و الفوائد العامة

نعومة السطح الداخلي : ان النعومة الفائقة للسطح الداخلي في انابيب البولي فينيل كلوريد تؤمن سهوله الانسياب كونها تمنع الترسبات على جدران الانابيب الداخلية فهي تخفف من الخساره الناتجة عن الاحتكاك .

خصائص ثابت العزل الكهربائي : تكون انابيبنا بحد ذاتها عازل كهربائي ولا تتآكل بالتيارات الغير مستقرة أو الشحنات الكهربائية المحلية أو التيارات الكهربائية الأرضية التي تتكون جيولوجيا .

المناعة ضد الاحتراق : ان الانابيب المصنعة من البولي فينيل كلوريد الصلب لا تتقبل الاحتراق ولا تتقبل السنة للهب من الانتقال عبرها .

العوامل الجوية : تصنع انابيب البولي فينيل كلوريد طبقاً لمصغفه خاصة تتحمل جميع ظروف المناخ الصعبة فهي لا تتأثر بالتقلبات المناخية أو الرطوبة أو ضوء الشمس .

المرونة : ان استعمال انابيب البولي فينيل كلوريد في الأرض التي تتعرض للانخساف اختيار ملائم لان تشقق القشرة الأرضية أو تعرضها للحمولة القصوى لا تؤثر على هذه الانابيب فهي لا تنكسر لان لها القدرة على الالتواء عند الضرورة بدون استعمال اكواع خاصه فاستعمالها يبقى اقل تكلفة وأكثر ضمانه .

الفوائد الناجمة عن قله التكلفه في حال استعمال انابيب البولي فينيل كلوريد

خلال التركيب

- خفة الوزن: تسهل التعامل والتركيب.
- سهولة التركيب: تركيب سريع دون الحاجة إلى أدوات معقدة.
- سهولة القطع والثقب: تعديل الأنابيب بسهولة في الورشة.
- المتانة: تتحمل الظروف القاسية، مما يضمن طول مدة الاستخدام.
- الجودة: مناسبة للاستخدام فوق وتحت الأرض.
- تنوع الأكواع: تتوفر أكواع لكل المقاسات لضمان التوافق.
- مرونة الوصلات: إمكانية الانحراف دون الحاجة إلى وصلات خاصة.

في الاستعمال

نعومة السطح الداخلي تقلل الخسارة بالاحتكاك مقاومة التآكل من الداخل ومن الخارج

في الصيانة

لا تتلف على مر الزمن تتحمل التغيرات الحرارية السريعة مقاومة تأثير اشعة الشمس والجليد مقاومة لأكثرية المحاليل



قائمة القطع - UPVC

	(mm) O.D 4"-2" 110-50 4"-3" 110-75 3"-2" 75-50 6"-4" 160-110	Reducer نقاسة	6		(mm) O.D 2" 50 3" 75 4" 110 6" 160	Elbow 87° كوع زاوية	1
	(mm) O.D 2" 50 3" 75	Mini Floor Trap دنتراب	7		(mm) O.D 2" 50 3" 75 4" 110 6" 160	Elbow 45° كوع فاتح	2
	(mm) O.D 4"x2"x2" 110x50x50 4"x3"x2" 110x75x50	Floor Trap فلتراب	8		(mm) O.D 2" 50 3" 75 4" 110 6" 160	Coupler مفة	3
	4" 110	Siphon سيفون	9		(mm) O.D 2" 50 3" 75 4" 110 6" 160	45°Y Branch واي	4
	5" 125	رقبة فولتراب (وصلة)	10		(mm) O.D 2" 50 3" 75 4" 110 6" 160	Tee Branch تي	5

الألوان المتوفرة



قائمة القطع - UPVC

	(mm) O.D 4" 110 6" 160	Access Plug سدّة سن	16		(mm) O.D 4" 110 6" 160	Door Elbow 87° كوع مع باب	11
	(mm) O.D 2" 50 3" 75 4" 110	سدّة كبس	17		(mm) O.D 4" 110 6" 160	Tee Branch مع باب تي	12
	(mm) O.D 4" 110	Cup سدّة طب	18		(mm) O.D 4" 110 3" 75	Elbow 87° كوع زاوية FF	13
	(mm) O.D 4" 110	Air Vent هواية	19		(mm) O.D 4" 110 3" 75	Elbow 45° كوع فاتح FF	14
	(mm) O.D 4" 110	MAshroom Air Vent هواية فطر	20		(mm) O.D 4" 110	Tee Branch تي FF	15

الألوان المتوفرة



قائمة القطع - UPVC

26

Manhol

قاعدة منهل مع وصلة

- فتحات بقياسات دقيقة لتلبية مختلف الاحتياجات.
- عمر افتراضي طويل بفضل الجودة العالية للمواد المستخدمة.
- مصنعة من مواد فيرجن (خام نقية) لضمان المتانة والموثوقية.
- مقاومة عالية للصدمات مما يجعلها مناسبة لمختلف البيئات.
- تصميم محسن ومبتكر يضمن الاستدامة والمرونة.



(mm)
O.D
4" 110

مفة
زراعة

21



(mm)
O.D
4" 110

كوع
زراعة

22



(mm)
O.D
4" 110

سيفون
قصير

23



(mm)
O.D
5" 125

سيفون
طويل

24



(mm)
O.D
4" 110

تي
زراعة

25

الألوان المتوفرة





AL-OMRANIYA

**العمرانية للصناعات
البلاستيكية و مواد العزل**

عملاؤنا هم شركاؤنا في النجاح



المؤسسة العامة للضمان الاجتماعي
Social Security Corporation



شركة مناجم الفوسفات الأردنية
المساهمة العامة المحدودة



البنك الإسلامي الأردني



حصلت الشركة على جائزة أفضل منتج أردني
تقديرًا لجودة وتميز ألواح الفوم العازلة التي تقدمها.



AL-OMRANIYA

العمرانية للصناعات
البلاستيكية و مواد العزل



0797055556



info@alomraneya.com



WWW.alomraneya.com

