



# مصنع دبي بوليمار ذ.م.م.



ص.ب. : ٢٠٠٨٦، المنطقة الصناعية الجديدة، عجمان - ا.ع.م.  
هاتف : +٩٧١ ٦٧٤٨٠٤٩٠، فاكس : +٩٧١ ٦٧٤٨٠٤٩١

E-mail : dubaipolymer@eim.ae

E-mail : dubaipolymer@yahoo.com

## Introduction

Dubai Polymer Industries is one of the competitive producers of polyethylene - based product in U.A.E. Dubai Polymer Industries is equipped with the latest technology and we are able to call on technology and experienced personnel covering a wide range of skills relating to plastics and their applications. Dubai Polymer Industries is not only widening its interests but also increasing its capacity to produce top quality products which comply with all major international and local standards.

With the commitment and sincerity of our qualified and well experienced staff the company is able to assist its customers with technical advise & consultation on product development. The motto of the company is to assure maximum quality and best at a realistic price.

## Dubai Polymer Water Storage Tanks

We guarantee for High Quality, Clean and Hygienic, bacteria free, fungus free, no temperature fluctuation, ultra violet protection, no rust, no corrosion, no leakage, strong pressure and heat resistance, recommended by builders, architects and consultants for potability and purity of water and its strength, convenience and durability.

Each product is made to the highest quality using Linear Low Density Polyethylene - an environmentally compatible Hydrocarbon, Dubai Polymer products are designed using the latest and fine analytical methods.

### High Quality

Polyethylene used is approved by food and drug administration(FDA.)

### Clean and Hygienic

Smooth inner layer resists the existence and prevalence of bacteria, algae, fungus etc. and enhance the potability of water. It also ensures no smell, no colour and no taste.

### No Temperature Fluctuation

The black middle layer resist the heat and the water in the tank remains cool, the specially designed outer layer (uv - stabilizer) off-sets the ultra violet rays.

### No Rust, No Corrosion

Raw material used in the manufacturing ensures corrosion free and rust free storage.

### Leak Proof

Single piece moulded body ensures, no joints, no leakage and 100% maintenance free water storage.

### Strong and Secure

Special circular and vertical ribs ensure the resistance against the environmental stress and high liquid pressure, i.e. there will not be any cracks in the body and ensuring long life.

Threaded caps ensure tight closure and take guard against dust and other contaminations.

## Easy to install and highly adaptable

Light weight tanks are designed for easy handling and installation. It is not only convenient to handle but also adaptable to different applications. Such as in house holds, irrigation, institutions and factories etc. and suitable for over head and underground applications.

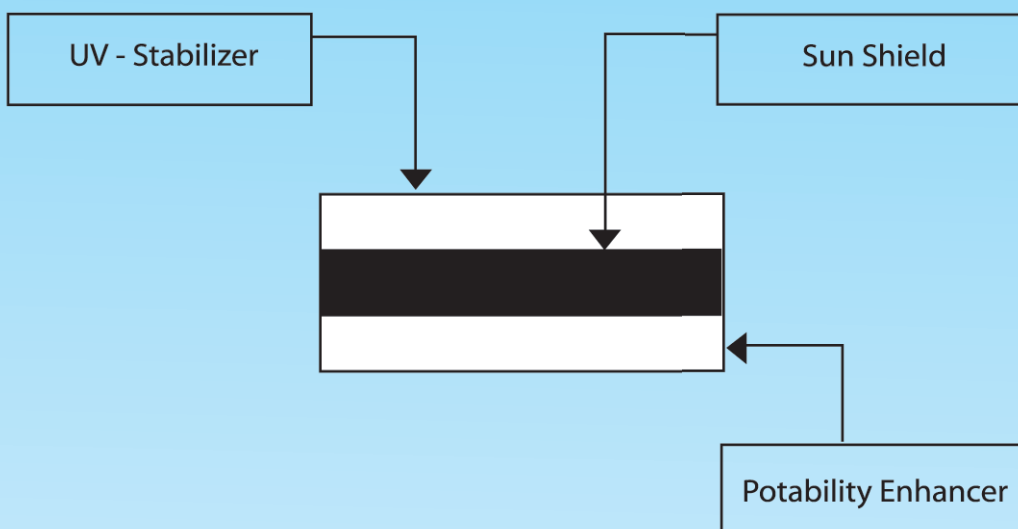
## Available in many sizes

Dubai Polymer tanks are available in the range of 50 gallons to 5000 gallons. So that it will satisfy every ones needs.

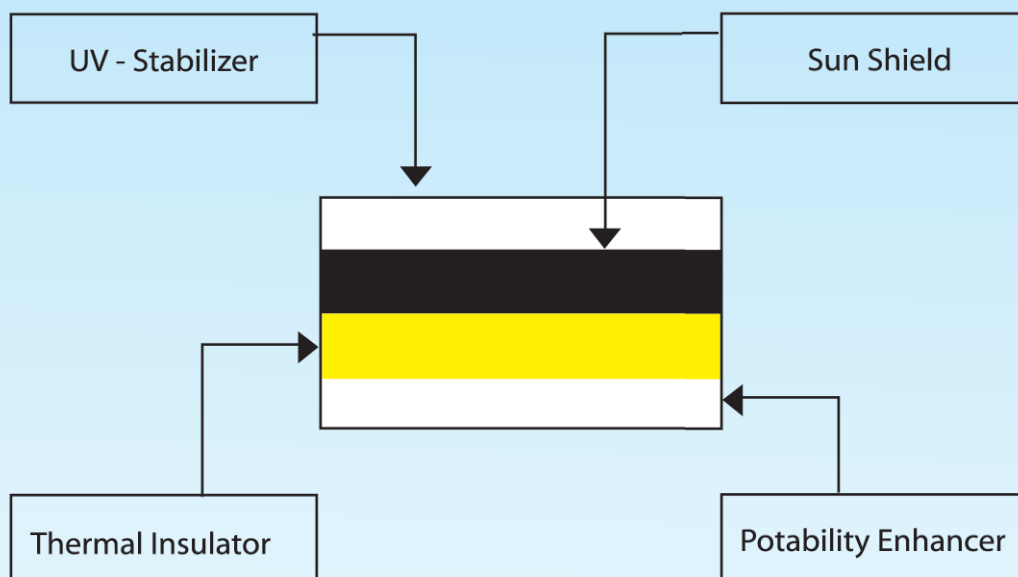
## Supply with valves

Outlet, inlet, overflow and drainage valve. (According to users requirements)

## Three Layers Tank



## Four Layers Insulated Tank



## DIMENSIONS HORIZONTAL TANKS

Code No	US Gallons	Dia (mm)	Height (mm)	Length (mm)	Min. Wall Thickness (mm)	Insulated Tank Thick (mm)	Man Hole Size (mm)
DPH-05	50	510	600	800	4.5	-	230
DPH-07	75	600	675	1000	4.5	-	230
DPH-10	100	700	775	1100	5	6.5	375
DPH-20	200	900	1000	1250	5.5	7	400
DPH-30	300	925	1025	1500	6	8	400
DPH-40	400	1000	1100	1600	6.5	9.5	400
DPH-50	500	1150	1250	1700	7.5	10.5	400
DPH-60	600	1250	1350	1800	8	11	475
DPH-80	800	1350	1450	2000	9	12	475
DPH-100	1000	1500	1575	2150	9.5	13	475

## DIMENSIONS VERTICAL TANKS

Code No.	US Gallons	Dia (mm)	Height (mm)	Min. Wall Thickness (mm)	Insulated Tank Thick (mm)	Man Hole Size (mm)
DPV-05	50	560	800	4	-	230
DPV-10	100	780	995	4	5.5	400
DPV-20	200	1000	1155	4	6	400
DPV-30	300	1200	1200	4.5	6.5	400
DPV-40	400	1350	1280	5.5	7	400
DPV-50	500	1350	1560	6	8	400
DPV-60	600	1350	1800	6	8.5	400
DPV-70	700	1650	1500	7	8.5	475
DPV-80	800	1500	1900	7.5	9	400
DPV-100	1000	1650	2050	8	10	475
DPV-100	1000	1800	1600	8	10	475
DPV-120	1200	1800	2000	8.5	10.5	475
DPV-150	1500	1950	2000	9	11.5	475
DPV-200	2000	2132	2327	9.5	12	475
DPV-300	3000	2400	2770	10	13	475
DPV-400	4000	2600	3100	11.5	13	475
DPV-500	5000	2820	3325	12.5	14	475

## أبعاد الخزانات الأفقية

رقم الرمز	خالون أمريكي	القطر (مم)	الارتفاع (مم)	الطول (مم)	الحد الأدنى لسمكه الجدران (مم)	سمك الخزان المعزول (مم)	قياس فتحة الصيانة (مم)
دي. بي. - اج - ٥٥	٥٠	٥١٠	٦٠٠	٨٠٠	٤,٥	-	٢٣٠
دي. بي. - اج - ٥٧	٧٥	٦٠٠	٦٧٥	١٠٠٠	٤,٥	-	٢٣٠
دي. بي. - اج - ١٠	١٠٠	٧٠٠	٧٧٥	١١٠٠	٥	٦,٥	٣٧٥
دي. بي. - اج - ٢٠	٢٠٠	٩٠٠	١٠٠٠	١٢٥٠	٥,٥	٧	٤٠٠
دي. بي. - اج - ٣٠	٣٠٠	٩٢٥	١٠٢٥	١٥٠٠	٦	٨	٤٠٠
دي. بي. - اج - ٤٠	٤٠٠	١٠٠٠	١١٠٠	١٦٠٠	٦,٥	٩,٥	٤٠٠
دي. بي. - اج - ٥٠	٥٠٠	١١٥٠	١٢٥٠	١٧٠٠	٧,٥	١٠,٥	٤٠٠
دي. بي. - اج - ٦٠	٦٠٠	١٢٥٠	١٣٥٠	١٨٠٠	٨	١١	٤٧٥
دي. بي. - اج - ٨٠	٨٠٠	١٣٥٠	١٤٥٠	٢٠٠٠	٩	١٢	٤٧٥
دي. بي. - اج - ١٠٠	١٠٠٠	١٥٠٠	١٥٧٥	٢١٥٠	٩,٥	١٣	٤٧٥

## أبعاد الخزانات العمودية

الرقم الرمز	خالون أمريكي	القطر (مم)	الارتفاع (مم)	الحد الأدنى لسمكه الجدران (مم)	سمك الخزان المعزول (مم)	قياس فتحة الصيانة (مم)
دي. بي. - وي - ٥٥	٥٠	٥٦٠	٨٠٠	٤	-	٢٣٠
دي. بي. - وي - ١٠	١٠٠	٧٨٠	٩٩٥	٤	٥,٥	٤٠٠
دي. بي. - وي - ٢٠	٢٠٠	١٠٠٠	١١٥٥	٤	٦	٤٠٠
دي. بي. - وي - ٣٠	٣٠٠	١٢٠٠	١٢٠٠	٤,٥	٦,٥	٤٠٠
دي. بي. - وي - ٤٠	٤٠٠	١٢٨٠	١٢٥٠	٥,٥	٧	٤٠٠
دي. بي. - وي - ٥٠	٥٠٠	١٣٥٠	١٥٦٠	٦	٨	٤٠٠
دي. بي. - وي - ٦٠	٦٠٠	١٣٥٠	١٨٠٠	٦	٨,٥	٤٠٠
دي. بي. - وي - ٧٠	٧٠٠	١٦٥٠	١٥٠٠	٧	٨,٥	٤٧٥
دي. بي. - وي - ٨٠	٨٠٠	١٥٠٠	١٩٠٠	٧,٥	٩	٤٠٠
دي. بي. - وي - ١٠٠	١٠٠٠	١٦٥٠	٢٠٥٠	٨	١٠	٤٧٥
دي. بي. - وي - ١٠٠	١٠٠٠	١٨٠٠	١٦٠٠	٨	١٠	٤٧٥
دي. بي. - وي - ١٢٠	١٢٠٠	١٨٠٠	٢٠٠٠	٨,٥	١٠,٥	٤٧٥
دي. بي. - وي - ١٥٠	١٥٠٠	١٩٥٠	٢٠٠٠	٩	١١,٥	٤٧٥
دي. بي. - وي - ٢٠٠	٢٠٠٠	٢١٢٢	٢٣٢٧	٩,٥	١٢	٤٧٥
دي. بي. - وي - ٣٠٠	٣٠٠٠	٢٤٠٠	٢٧٧٠	١٠	١٣	٤٧٥
دي. بي. - وي - ٤٠٠	٤٠٠٠	٢٦٠٠	٣١٠٠	١١,٥	١٣	٤٧٥
دي. بي. - وي - ٥٠٠	٥٠٠٠	٢٨٢٠	٣٣٢٥	١٢,٥	١٤	٤٧٥

## مصنع دبي بوليمار ذ.م.م.

هي من المصنعين الرئيسيين للمنتجات القائمة على البوليثلين في الإمارات العربية المتحدة إن دبي بوليمار مجهزة بالتكنولوجيا الأكثر حداثة والإضافة لفريق عمل من ذوي الخبرة الواسعة بالتقنيات والمهارات والتطبيقات المنصلة لبلاستيك. أن دبي بوليمار لا تقوم فقط بتوسعة مصالحتها وإنما أيضا زيادة قدرتها في إنتاج أعلى المنتجات جودة والتي تراعي كامل مقاييس الجودة المحلية والعالمية. إن شركتنا ومن خلال موظفيها المؤهلين وخبرتهم يمكنها تقديم المساعدة والمشورة التقنية لزيائنها لتطوير المنتج. إن شعار الشركة هو تقديم أعلى جودة ممكنة بأفضل وأكثر الأسعار واقعية

## خزانات المياه.....

نحن نضمن الجودة العالمية لمنتجاتنا وأستجابتها لمعايير النظافة والصحة وخلوها من البكتريا والفطريات. ثبات درجة حرارتها. الواقاية من الأشعة فوق البنفسجية. خلوها من الصدا، التسرب قوتها ومقاومتها للحرارة، إن منتجاتنا يوصي بها المقاولون الاستشاريون لجودتها في حفظ مياه الشرب نقية وصحية وأيضا لمتانتها و ملائمتها

## الجودة العالية...

أن البوليثلين المستخدم مصدق عليه من دائرة الأغذية والأدوية (أف.دي.أيه)

## نظيفة وصحية:

طبقة داخلية ناعمة تقاوم انتشار البكتريا. الفطريات... إلخ وتحسن جودة مياه الشرب و خلوها من اللون، الطعم والرائحة.

## ثبات درجة الحرارة:

أن الطبقة الوسطى السوداء مقاومة للحرارة بحيث تبقي المياه في الخزان دائما باردة، إن الطبقة الخارجية مصممة خصيصا لمقاومة الأشعة البنفسجية.

## خلوها من الصدا والتأكسد:

أن المواد الخام المستخدمة في التصنيع تضمن خلو الخزانات من الصدا والتأكسد

## مقاومة التسرب:

إن جسم الخزان المصنع من قكعة واحدة مقولبة وعدم وجود وصلات فيه يضمن ١٠٠٪ عدم التسرب وعدم الحاجة للصيانة.

## القوة والأمان:

الأضلاع الدائرية والرأسة الخاصة تؤمن المقاومة ضد عوامل الطقس والضغط العالي للسوائل. أي أنه سوف لن تكون هناك تشققات في جسم الخزان الذي يعمر طويلا.

## سهولة التركيب والملائمة:

خزانات مياه خليفة الوزن مصممة لتكون سهلة المناولة و التركيب وهي ليس فقط سهلة المناولة وإنما أيضا مناسبة لا استخدامات مختلفة مثل المنازل: الري، المصانع.. إلخ كما أنها مناسبة للاستخدام على السطح وعلى الأرض.

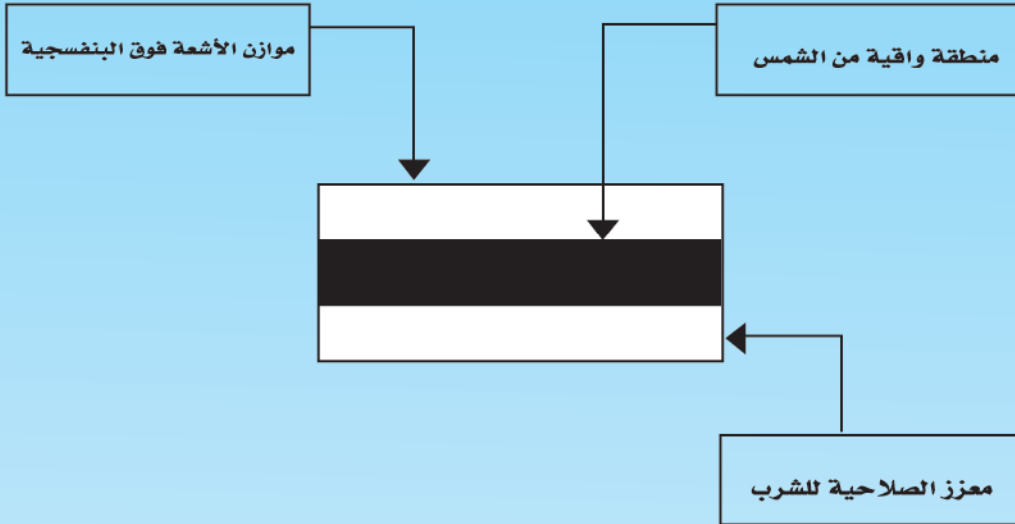
## متوفرة بأحجام عديدة :

أن خزانات .... متوفرة في تشكيلة من ٥٠ جالون إلى ٥٠٠٠ جالون لذا فهي تلبي متطلبات الجميع.

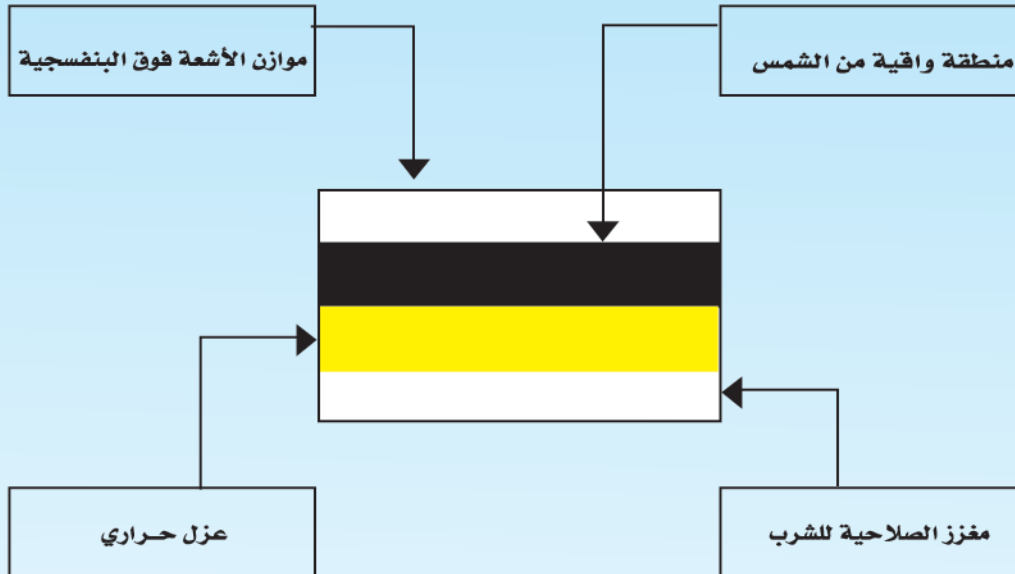
## التوريد مع الصمامات:

صمامات الدخول، الخروج، الفائض وصرف المياه ( حسب متطلبات المستخدم)

## خزان بثلاث طبقات



## خزان معزول بأربع طبقات





# Dubai Polymer Industries L.L.C.



**P.O. Box : 20086, New Industrial Area, Ajman - U.A.E.**

**Tel. : 00971-6-7480490, Fax : 00971-6-7480491**

**E-mail : [dubaipolymer@eim.ae](mailto:dubaipolymer@eim.ae)**

**E-mail : [dubaipolymer@yahoo.com](mailto:dubaipolymer@yahoo.com)**



# مصنع دبي بوليمار ذ.م.م.



ص.ب. : ٢٠٠٨٦، المنطقة الصناعية الجديدة، عجمان - ا.ع.م.  
هاتف : +٩٧١ ٦٧٤٨٠٤٩٠، فاكس : +٩٧١ ٦٧٤٨٠٤٩١

E-mail : [dubaipolymer@eim.ae](mailto:dubaipolymer@eim.ae)  
E-mail : [dubaipolymer@yahoo.com](mailto:dubaipolymer@yahoo.com)

