



ARKA SANATEAAB

شرکت آرکا صنعت آب



تولید کننده لوله، اتصالات و نوار تپ

نوع کاربرد	سایز لوله	سایز اتصال	سایز نوار تپ	تولید کننده
سایز 150	150	150	150	ARKA
سایز 200	200	200	200	ARKA
سایز 250	250	250	250	ARKA
سایز 300	300	300	300	ARKA
سایز 350	350	350	350	ARKA
سایز 400	400	400	400	ARKA
سایز 450	450	450	450	ARKA
سایز 500	500	500	500	ARKA

تمام به تمام با کشاورزان

3 سال گارانتی تعویض

# معرفی انواع لوله تاشو

Layflat Pipe

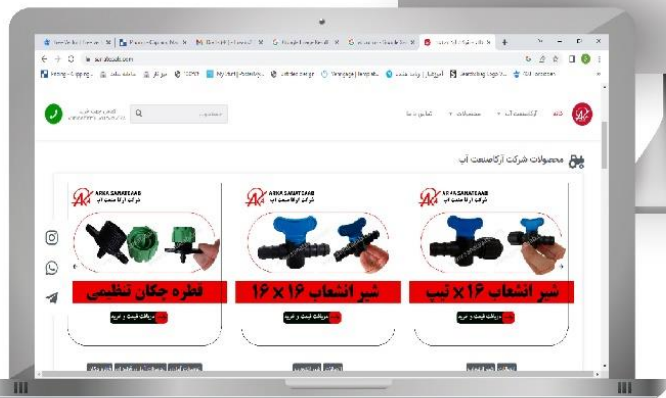
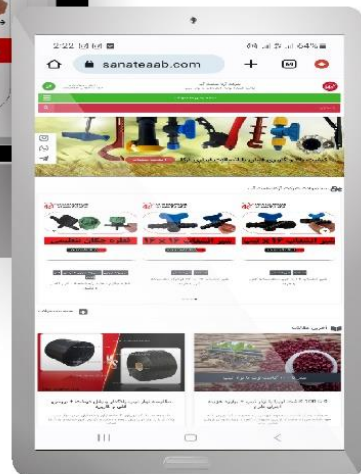
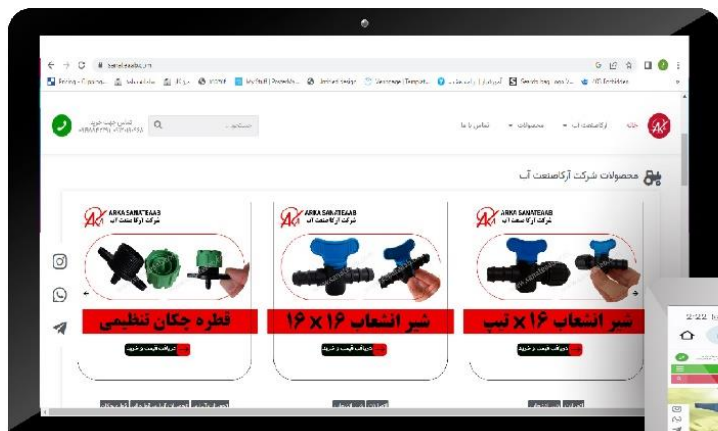




درباره ما 

## شرکت آرکا صنعت آب

تولید کننده و عرضه کننده تجهیزات آبیاری در ایران  
شرکت آرکا صنعت آب، طی ۱۰ سال اخیر، با سرمایه بخش خصوصی فعالیت خود  
را در زمینه تولید و فروش تجهیزات آبیاری آغاز نموده است.  
در این مسیر با کسب تجربه و دانش فنی، به یکی از برترین تولیدکنندگان لوازم  
آبیاری تبدیل شدیم. سعی کردیم، همگام با شعار خود؛ «گام به گام با کشاورزان  
ایران» خود را به روز کنیم و بر کیفیت کالاهای تولیدی بیفزاییم.



# ارتقا سطح آگاهی کشاورزان

در راستای آموزش کشاورزان عزیز و بالا بردن آگاهی های ایشان جهت استفاده از ابزارهای جدید آبیاری، وبسایت شرکت آرکا صنعت آب به نشانی [www.sanateaab.com](http://www.sanateaab.com) روز به روز گسترش یافت و محصولات مختلف شرکت به همراه ویدئو ها و مقالات آموزشی در آن قرار گرفت. این تصمیم باعث شد ما با مصرف کنندگان لوازم آبیاری ارتباط نزدیک تری داشته و بر نقاط قوت و ضعف خود اشراف پیدا کنیم. همچنین جهت دسترسی بهتر، در شبکه های اجتماعی و فضای آنلاین، خدمت رسانی می کنیم. بر همین اساس شما مشتریان عزیز میتوانید آرکا صنعت آب را در شبکه های اجتماعی دنبال کنید و از جدیدترین قیمت ها و آموزش ها مطلع شوید.

 <https://www.instagram.com/sanateaab>

 <https://www.aparat.com/SANATEAAB>

 <https://t.me/sanateaab>

[www.sanateaab.com](http://www.sanateaab.com)

لوله تاشو یا لوله لی فلت (Layflat hose) به دلیل خاصیت انعطاف پذیری بالا، در جریان انتقال سیالات کاربرد گسترده ای دارد. در واقع این لوله می تواند آب و سایر سیالات را انتقال دهد و در مسیر صاف بماند و دچار پیچ خوردگی نشود. از سوی دیگر وزن سبک، قابلیت جمع آوری و قیمت مناسب، این لوله را به گزینه ایده آل تبدیل کرده است. در حوزه صنعت و کشاورزی، لوله لی فلت را با نام های شلنگ تخت، شلنگ تخلیه آب و شلنگ پمپ آب نیز می شناسند.





# فهرست محصولات

۵ ..... لوله نخدار (مشکی)

۶ ..... لوله لی فلت (آبی)

۷ ..... لوله تاشو پلی اتیلن (بدون نخ)

۸ ..... لوله هیدروفلوم (دریچه دار)

۹ ..... لوله سوراخ دار بارانی (مه پاش)

## • لوله نخدار (مشکی)

لوله نخدار در سیستم‌های آبیاری مورد استفاده کشاورزان قرار می‌گیرد و از جنس پلی اتیلن نرم است. این لوله از چند لایه نخ و الیاف پلی استر تشکیل شده و به دلیل ساختار تار و پودی و لوزی شکل استحکام بالایی در برابر فشارهای داخلی، خارجی و ضربات دارد.

فشار کاری	سایز	متر از هر کلاف	کد محصول
۱/۵ بار	۱/۵ اینچ = ۵۰ میلیمتر	۱۰۱ متر	Layflat-black
۱/۵ بار	۲ اینچ = ۶۳ میلیمتر	۱۰۱ متر	Layflat-black
۱/۵ بار	۲/۵ اینچ = ۷۵ میلیمتر	۱۰۱ متر	Layflat-black
۱/۵ بار	۳ اینچ = ۹۰ میلیمتر	۱۰۱ متر	Layflat-black
۱/۵ بار	۴ اینچ = ۱۱۰ میلیمتر	۱۰۱ متر	Layflat-black
۱/۵ بار	۵ اینچ = ۱۲۵ میلیمتر	۱۰۱ متر	Layflat-black
۱/۵ بار	۶ اینچ = ۱۶۰ میلیمتر	۱۰۱ متر	Layflat-black



## • لوله لی فلت (آبی)

لوله لی فلت در دسته لوله‌های انعطاف‌پذیر قرار می‌گیرد. در واقع لی فلت (Layflat) به خاصیتی از مواد گفته می‌شود که باعث می‌شود در جریان کار، صاف بمانند. این ویژگی، به همراه استفاده از الیاف پلی استر در تولید این لوله، انعطاف‌پذیری بالایی به آن داده است. در کشور ما از لوله تاشو برای مصارف آبیاری در مزارع ناهموار و غیر همسطح استفاده می‌شود. در واقع، کاربرد عمده‌ی لوله تاشو برای انتقال آب از مناطق مرتفع مثل کوه یا از داخل استخر و چاه است. در جریان انتقال آب در زمین‌های کشاورزی، امکان تا شدن و یا پیچ خوردگی لوله وجود دارد. بنابراین بهترین گزینه لوله لی فلت سبک و منعطف است.

کد محصول	متراژ هر کلاف	سایز	فشار کاری
Layflat-blue	۱۰۰ متر	۱/۵ اینچ = ۵۰ میلیمتر	۴ بار
Layflat-blue	۱۰۰ متر	۲ اینچ = ۶۳ میلیمتر	۴ بار
Layflat-blue	۱۰۰ متر	۲/۵ اینچ = ۷۵ میلیمتر	۴ بار
Layflat-blue	۱۰۰ متر	۳ اینچ = ۹۰ میلیمتر	۴ بار
Layflat-blue	۵۰ متر	۴ اینچ = ۱۱۰ میلیمتر	۴ بار
Layflat-blue	۵۰ متر	۵ اینچ = ۱۲۵ میلیمتر	۴ بار
Layflat-blue	۵۰ متر	۶ اینچ = ۱۶۰ میلیمتر	۴ بار



## • لوله تاشو بدون نخ (مشکی)

لوله تاشو پلی اتیلن نوعی لوله انعطاف پذیر است که هم در دسته پلی اتیلن قرار می گیرد و هم در دسته تاشو. قابلیت های این لوله باعث شده که در سالهای اخیر به صورت گسترده در کشاورزی، مصارف انتقال آب و سیالات با فشار کم مورد استفاده و بهره برداری قرار گیرد. سه مزیت منحصر به فرد این لوله عبارتند از؛ قیمت پایین، انعطاف پذیری و ضخامت بالا است.

کد محصول	متر از هر کلاف	سایز	فشار کاری
Poly-lay	۱۰۰ متر	۱/۵ اینچ = ۵۰ میلیمتر	۳/۵ بار
Poly-lay	۱۰۰ متر	۲ اینچ = ۶۳ میلیمتر	۳/۵ بار
Poly-lay	۱۰۰ متر	۲/۵ اینچ = ۷۵ میلیمتر	۳/۵ بار
Poly-lay	۱۰۰ متر	۳ اینچ = ۹۰ میلیمتر	۳/۵ بار
Poly-lay	۵۰ متر	۴ اینچ = ۱۱۰ میلیمتر	۳/۵ بار
Poly-lay	۵۰ متر	۵ اینچ = ۱۲۵ میلیمتر	۳/۵ بار
Poly-lay	۵۰ متر	۶ اینچ = ۱۶۰ میلیمتر	۳/۵ بار



## • لوله هیدروفلوم

لوله هیدروفلوم نوعی لوله انعطاف پذیر که در فواصل مشخص دارای دریچه است. جنس این لوله، پلی اتیلن نرم و سبک یا نایلون است. در واقع این دریچه ها محل خروج آب بوده و هر دریچه با حرکت چرخشی، باز و بسته می شود. این بدین معناست که اگر گیاهان کشت شده در یک مسیر نیاز آبی کمتری داشت، می توان دریچه خروجی آب را بر اساس نیاز فارو یا نشتی مورد نظر، باز یا بسته کرد. یکی از راه های افزایش بازدهی آبیاری سطحی، به کار بردن لوله هیدروفلوم (لوله دریچه دار) است.

کد محصول	متراژ هر کلاف	سایز	فشار کاری
hydrop	۱۰۰ متر	۲ اینچ	۱/۵ بار
hydrop	۱۰۰ متر	۳ اینچ	۱/۵ بار
hydrop	۱۰۰ متر	۴ اینچ	۱/۵ بار
hydrop	۱۰۰ متر	۵ اینچ	۱/۵ بار
hydrop	۱۰۰ متر	۶ اینچ	۱/۵ بار
hydrop	۱۰۰ متر	۸ اینچ	۱/۵ بار
hydrop	۱۰۰ متر	۱۰ اینچ	۱/۵ بار
hydrop	۱۰۰ متر	۱۲ اینچ	۱/۵ بار
hydrop	۱۰۰ متر	۱۵ اینچ	۱/۵ بار
hydrop	۱۰۰ متر	۱۸ اینچ	۱/۵ بار
hydrop	۱۰۰ متر	۲۰ اینچ	۱/۵ بار

## • لوله سوراخدار بارانی

لوله سوراخ دار بارانی (مه پاش) نوعی لوله از جنس پلی اتیلن و در دسته لوله لی فلت یا تاشو قرار دارد. بر روی این لوله سوراخ های ریزی تعبیه شده که آب را به صورت بارانی و مه پاش به اطراف پخش می کند. از لوله سوراخ دار بارانی جهت آبیاری گیاهان ساقه کوتاه و آبیاری مزارع دیم مخصوصاً جهت آبیاری قبل از کشت استفاده می شود.

کد محصول	متر از	سایز	شعاع پاشش	فشار کاری
rpi	۱۰۰ متر	۱ اینچ = ۳۲ میلیمتر	۴ متر از هر طرف	۲ بار
rpi	۱۰۰ متر	۱/۵ اینچ = ۵۰ میلیمتر	۴ متر از هر طرف	۲ بار
rpi	۱۰۰ متر	۲ اینچ = ۶۳ میلیمتر	۴ متر از هر طرف	۲ بار
rpi	۱۰۰ متر	۲/۵ اینچ = ۷۵ میلیمتر	۴ متر از هر طرف	۲ بار



# معرفی انواع لوله تاشو

Layflat Pipe

[www.sanateaab.com](http://www.sanateaab.com)



ARKA SANATEAAB  
شرکت آرکا صنعت آب

[www.sanateaab.com](http://www.sanateaab.com)