

شرکت آویژه نماینده رسمی

تایوان **PURITEC**, Clear Water

دستگاههای تصفیه آب خانگی با استفاده

از تکنولوژی هایپر فیلتراسیون

حمل و نصب رایگان برای کلیه نقاط تهران

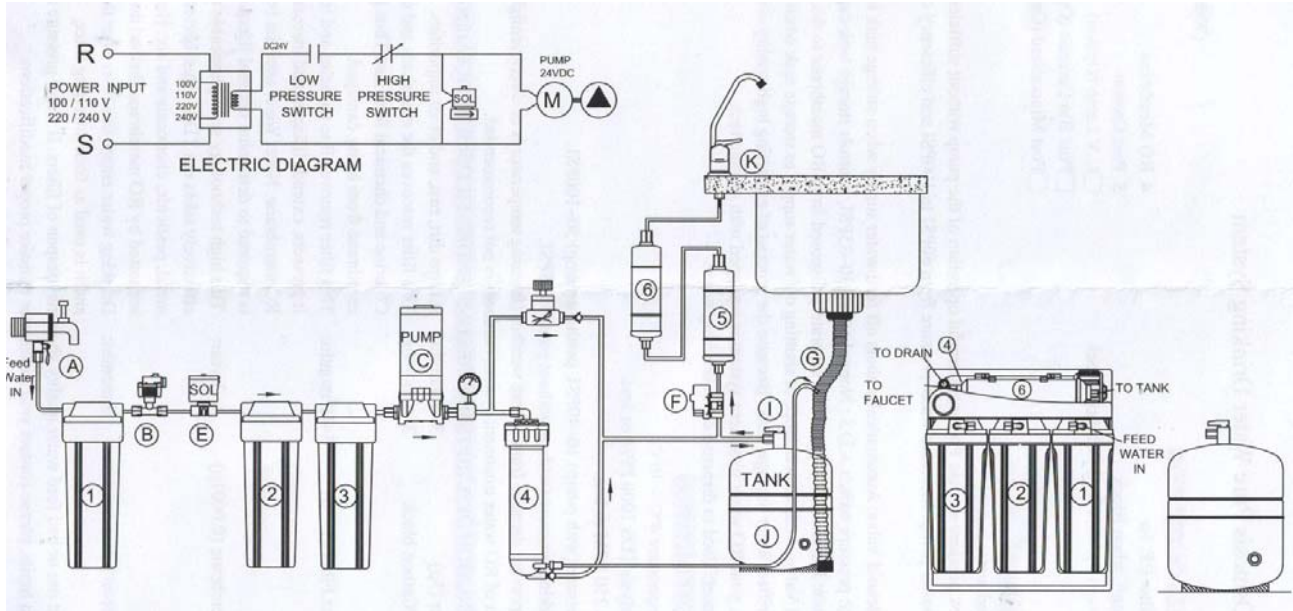
پانزده ماه ضمانت نامه کتبی

ده سال خدمات پس از فروش

✓ دستگاه ارائه شده توسط شرکت آویژه صنعت تدبیر دارای ۱۵ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات بعد از فروش بوده که ضمانت نامه کتبی آن پس از نصب دستگاه ممهور به مهر شرکت و تحویل خریدار می گردد.

دستگاه تصفیه آب خانگی

دستگاههای تصفیه آب خانگی ساخت تایوان (درج شده بر روی دستگاه و کارتن) با بهره گیری از تکنولوژی روز دنیا قابلیت تصفیه فیزیکی، شیمیایی و همچنین حذف میکروارگانیزمهای موجود در آب را خواهد داشت.



DESCRIPTION

- A. Feed water supply
- B. Low pressure switch : Prevents harmful operation of the pump without sufficient water supply
- C. Booster pump : Increases water pressure from 60PSI to 100 PSI and efficiency of the RO membrane .
- E. Solenoid Valve : Automatically shuts off feed water supply when storage tank is full .
- F. High Pressure switch A.D.J : Normal setup 30~35PSI , controls storage tank capacity .
- G. Drain : Rinse water (byproduct) separately disposed from RO membrane to drain .
- I. Ball Valve : Adds Convenience of shutting off water supply to storage tank when necessary .
- J. Purified water storage tank : Because the process of extracting high quality drinking water takes time . your RO water treatment system is equipped with storage tank .
- K. Faucet : Used to dispense clean drinking water .

FEED WATER LIMITATION

- | | |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1) Water temperature 4°C~40°C . | 4) Water pressure (with pump) 10~40 PSI ,
(without pump) 50~100 PSI . |
| 2) Water analysis TDS 1000 PPM or less . | 5) Max Working pressure (with or without
pump) 125PSI . |
| 3) Hardness 250 PPM or less . | |

مراحل تصفیه آب

- مرحله اول - فیلتر الیافی :



این فیلتر از جنس پلی پروپیلن فشرده ۱۰۰٪ خالص، قابلیت حذف ذرات ناخالص آب تا ۵ میکرون (۰/۰۰۵ میلیمتر) را دارد. وظیفه این فیلتر حذف گل و لای، شن و ماسه و سایر آلودگی های معلق در آب می باشد. عمر این فیلتر از ۴ تا ۶ ماه است.

- مرحله دوم - فیلتر کربن پودری :



کربن به کار رفته در این فیلتر از جنس پوسته نارگیل با پوسته سفید به منظور حذف کلر، تری هالومتان ها، مواد شیمیایی آلی، رنگ و بوی ناخوشایند در آب می باشد. عمر این فیلتر از ۴ تا ۶ ماه است.

- مرحله سوم - فیلتر کربن جامد :



کربن به کار رفته در این فیلتر نیز از جنس پوسته نارگیل با پوسته سفید به منظور تکمیل مرحله دوم و حذف مواد شیمیایی در آب می باشد. عمر این فیلتر از ۴ تا ۶ ماه است.

• مرحله چهارم - ممبران :



وظیفه این فیلتر حذف املاح مضر تا اندازه ۰/۰۰۱ میکرون (۰/۰۰۱ میلیمتر) می باشد . این فیلتر بمنظور حذف مواد آلی و غیر آلی حل شده ، نیترات ، نیتريت و فلزات سنگین (آرسنیک ، جیوه ، سرب ، روی و ...) و همچنین میکروارگانیزها شامل باکتریها ویروس ها و سایر آلاینده های میکروبی می باشد . در نگاه کلی عمل تصفیه اصلی شیمیایی آب در این مرحله انجام می پذیرد . عمر فیلتر ممبران بین ۲ الی ۳ سال است .
✓ فیلتر ممبران دستگاه تولید کمپانی Filmtec آمریکا با درج هولوگرام اصلی بر روی فیلتر می باشد .

• مرحله پنجم - فیلتر پست کربن :



کربن این فیلتر از جنس پوسته نارگیل و به منظور بهبود طعم ، بو و مزه آب در زمانی که مدت طولانی از دستگاه تصفیه استفاده نمی شود خواهد بود . بدین معنی که آب داخل منع چنانچه در مدت زمان طولانی به هر دلیل استفاده نشود بصورت راکد بوده و مزه و طعم آب تغییر می کند که این مشکل با عبور از این فیلتر مرتفع خواهد شد . عمر این فیلتر حدود ۱ سال است .

• مرحله ششم : فیلتر بیوسرامیک زرد رنگ :



این فیلتر بمنظور اضافه نمودن مواد معدنی و همچنین تنظیم PH آب می باشد . عمر این فیلتر حدود ۱ سال است .

• مرحله هفتم (انتخابی) - دستگاه استریلیزه یا (UV) :



به منظور استریل کردن آب در صورتیکه از آب چاه یا آب های میکروبی و مشکوک به عوامل بیماری زا استفاده شود از این دستگاه استفاده می گردد .

مدل CE-6 A



- ظرفیت تولید ۵۰ گالن (۱۹۰ لیتر) آب خالص در شبانه روز
- پایه دار فلزی
- شش مرحله تصفیه شامل
 - مرحله اول: فیلتر الیافی PP در هوزینگ شفاف
 - مرحله دوم: فیلتر کربن پودری UDF در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله سوم: فیلتر کربن جامد CTO در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله چهارم: ممبران FILMTEC آمریکا مدل TW30-1812-50 با ظرفیت تولید ۵۰ گالن آب خالص در شبانه روز
 - مرحله پنجم: فیلتر کربنی INLINE POSTCARBON
 - مرحله ششم: فیلتر مینرال Post-mineralized
- دارای یک ست فیلتر اضافه
- پمپ فشار
- شیر برقی
- Low Pressure Switch
- High Pressure Switch
- آداپتور برای تبدیل برق ۲۲۰ ولت به ۲۴ ولت
- شیر میکس
- درین فاضلاب
- تانک Plasteel سه لایه با مارک TankPac به ظرفیت ۱۲ لیتر برای ذخیره آب خالص به همراه شیر تانک
- شیر برداشت مدل ۱-۱۱۰
- شیر ورودی فلزی و سه راهی فلزی برای ورودی آب
- گیج فشار
- بست فاضلاب و آچار خانگی
- کلیه قطعات غیر مصرفی دستگاه شامل پانزده ماه گارانتی میباشد
- دستگاه شامل ۱۰ سال تضمین تامین قطعات میباشد

مدل CE-6 B



- ظرفیت تولید ۵۰ گالن (۱۹۰ لیتر) آب خالص در شبانه روز
- پایه دار فلزی
- شش مرحله تصفیه شامل
 - مرحله اول: فیلتر الیافی PP در هوزینگ شفاف
 - مرحله دوم: فیلتر کربن پودری UDF در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله سوم: فیلتر کربن جامد CTO در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله چهارم: ممبران FILMTEC آمریکا مدل TW30-1812-50 با ظرفیت تولید ۵۰ گالن آب خالص در شبانه روز
 - مرحله پنجم: فیلتر کربنی INLINE POSTCARBON
 - مرحله ششم: فیلتر مینرال Post-mineralized
- پمپ فشار
- شیر برقی
- Low Pressure Switch
- High Pressure Switch
- آداپتور برای تبدیل برق ۲۲۰ ولت به ۲۴ ولت
- شیر میکس
- درین فاضلاب
- تانک Plasteel سه لایه با مارک TankPac به ظرفیت ۵ گالن برای ذخیره آب خالص به همراه شیر تانک
- شیر برداشت مدل ۱۱۲
- شیر ورودی فلزی و سه راهی فلزی برای ورودی آب
- گیج فشار
- بست فاضلاب و آچار خانگی
- کلیه قطعات غیر مصرفی دستگاه شامل پانزده ماه گارانتی میباشند
- دستگاه شامل ۱۰ سال تضمین تامین قطعات میباشند

مدل CE-2 A



- ظرفیت تولید ۵۰ گالن (۱۹۰ لیتر) آب خالص در شبانه روز
- شش مرحله تصفیه شامل
 - مرحله اول: فیلتر الیافی PP در هوزینگ شفاف
 - مرحله دوم: فیلتر کربن پودری UDF در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله سوم: فیلتر کربن جامد CTO در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله چهارم: ممبران FILMTEC آمریکا مدل TW30-1812-50 با ظرفیت تولید ۵۰ گالن آب خالص در شبانه روز
 - مرحله پنجم: فیلتر کربنی INLINE POSTCARBON
 - مرحله ششم: فیلتر مینرال Post-mineralized
- پمپ فشار
- شیر برقی
- Low Pressure Switch
- High Pressure Switch
- آداپتور برای تبدیل برق ۲۲۰ ولت به ۲۴ ولت
- شیر میکس
- درین فاضلاب
- تانک Plasteel سه لایه با مارک TankPac به ظرفیت ۵ گالن برای ذخیره آب خالص به همراه شیر تانک
- شیر برداشت مدل ۱-۱۱۰
- شیر ورودی فلزی و سه راهی فلزی برای ورودی آب
- بست فاضلاب و آچار خانگی
- کلیه قطعات غیر مصرفی دستگاه شامل پانزده ماه گارانتی میباشند
- دستگاه شامل ۱۰ سال تضمین تامین قطعات میباشند

مدل CE-2 B



- ظرفیت تولید ۵۰ گالن (۱۹۰ لیتر) آب خالص در شبانه روز
- شش مرحله تصفیه شامل
 - مرحله اول: فیلتر الیافی PP در هوزینگ شفاف
 - مرحله دوم: فیلتر کربن پودری UDF در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله سوم: فیلتر کربن جامد CTO در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله چهارم: ممبران FILMTEC آمریکا مدل TW30-1812-50 با ظرفیت تولید ۵۰ گالن آب خالص در شبانه روز
 - مرحله پنجم: فیلتر کربنی INLINE POSTCARBON
 - مرحله ششم: فیلتر مینرال Post-mineralized
- پمپ فشار
- شیر برقی
- Low Pressure Switch
- High Pressure Switch
- آداپتور برای تبدیل برق ۲۲۰ ولت به ۲۴ ولت
- شیر میکس
- درین فاضلاب
- تانک Plasteel سه لایه با مارک TankPac به ظرفیت ۵ گالن برای ذخیره آب خالص به همراه شیر تانک
- شیر برداشت مدل ۱۱۲
- شیر ورودی فلزی و سه راهی فلزی برای ورودی آب
- بست فاضلاب و آچار خانگی
- کلیه قطعات غیر مصرفی دستگاه شامل پانزده ماه گارانتی میباشند.
- دستگاه شامل ۱۰ سال تضمین تامین قطعات میباشند

مدل SINTRA



- ظرفیت تولید ۵۰ گالن (۱۹۰ لیتر) آب خالص در شبانه روز
- پک کامل دستگاه داخل یک کیس
- در دو رنگ بدنه سورمه ای و نارنجی
- پنج مرحله تصفیه شامل
 - مرحله اول: فیلتر الیافی ۵ میکرون تیپ K
 - مرحله دوم: فیلتر کربنی تیپ K
 - مرحله سوم: فیلتر الیافی ۱ میکرون تیپ K
 - مرحله چهارم: ممبران FILMTEC آمریکا مدل TW30-1812-50 با ظرفیت تولید ۵۰ گالن آب خالص در شبانه روز
 - مرحله پنجم: فیلتر کربنی INLINE POSTCARBON
- دارای سیستم کنترل مولتی فانکشن
 - کنترل کیفیت (TDS) آب خروجی
 - شستشوی اتوماتیک ممبران
 - اعلام نشتی از قطعات دستگاه و قطع جریان آب
 - اعلام عدم کارکرد هر یک از فیلترهای دستگاه
- پمپ فشار
- شیر برقی
- Low Pressure Switch
- High Pressure Switch
- آداپتور برای تبدیل برق ۲۲۰ ولت به ۲۴ ولت
- شیر میکس
- درین فاضلاب
- تانک فلزی داخل کیس به ظرفیت ۸ لیتر
- شیر برداشت مدل ۱-۱۱۰
- شیر ورودی فلزی و سه راهی فلزی برای ورودی آب
- بست فاضلاب و آچار خانگی
- کلیه قطعات غیر مصرفی دستگاه شامل پانزده ماه گارانتی میباشد
- دستگاه شامل ۱۰ سال تضمین تامین قطعات میباشد

مدل CE-4



- ظرفیت تولید ۵۰ گالن (۱۹۰ لیتر) آب خالص در شبانه روز
- شش مرحله تصفیه شامل
 - مرحله اول: فیلتر الیافی PP در هوزینگ شفاف
 - مرحله دوم: فیلتر کربن پودری UDF در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله سوم: فیلتر کربن جامد CTO در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله چهارم: ممبران AMERICA مدل TW30-1812-50 با ظرفیت تولید ۵۰ گالن آب خالص در شبانه روز
 - مرحله پنجم: فیلتر کربنی INLINE POSTCARBON
 - مرحله ششم: فیلتر مینرال Post-mineralized
- پمپ فشار
- شیر برقی
- Low Pressure Switch
- High Pressure Switch
- آداپتور برای تبدیل برق ۲۲۰ ولت به ۲۴ ولت
- شیر میکس
- درین فاضلاب
- تانک Plasteel سه لایه با مارک TankPac به ظرفیت ۵ گالن برای ذخیره آب خالص به همراه شیر تانک
- شیر برداشت مدل ۱۱۲
- شیر ورودی فلزی و سه راهی فلزی برای ورودی آب
- بست فاضلاب و آچار خانگی
- کلیه قطعات غیر مصرفی دستگاه شامل پانزده ماه گارانتی میباشند
- دستگاه شامل ۱۰ سال تضمین تامین قطعات میباشند

مدل CE-7



- ظرفیت تولید ۷۵ گالن (۲۸۵ لیتر) آب خالص در شبانه روز
- پایه دار
- شش مرحله تصفیه شامل
 - مرحله اول: فیلتر الیافی PP در هوزینگ شفاف
 - مرحله دوم: فیلتر کربن پودری UDF در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله سوم: فیلتر کربن جامد CTO در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله چهارم: ممبران FILMTEC آمریکا مدل TW30-1812-75 با ظرفیت تولید ۷۵ گالن آب خالص در شبانه روز
 - مرحله پنجم: فیلتر کربنی INLINE POSTCARBON
 - مرحله ششم: فیلتر مینرال Post-mineralized
- دارای یک ست فیلتر اضافه
- پمپ فشار
- شیر برقی
- Low Pressure Switch
- High Pressure Switch
- آداپتور برای تبدیل برق ۲۲۰ ولت به ۲۴ ولت
- شیر میکس
- درین فاضلاب
- تانک Plasteel سه لایه با مارک TankPac به ظرفیت ۵ گالن برای ذخیره آب خالص به همراه شیر تانک
- شیر برداشت مدل ۱-۱۱۰
- شیر ورودی فلزی و سه راهی فلزی برای ورودی آب
- بست فاضلاب و آچار خانگی
- کلیه قطعات غیر مصرفی دستگاه شامل پانزده ماه گارانتی میباشند
- دستگاه شامل ۱۰ سال تضمین تامین قطعات میباشند



مدل CE-6NF

- ظرفیت تولید ۵۰ گالن (۱۹۰ لیتر) آب خالص در شبانه روز
- پایه دار فلزی
- شش مرحله تصفیه شامل
 - مرحله اول: فیلتر الیافی PP در هوزینگ شفاف
 - مرحله دوم: فیلتر کربن پودری UDF در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله سوم: فیلتر کربن جامد CTO در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله چهارم: ممبران FILMTEC آمریکا مدل TW30-1812-50 با ظرفیت تولید ۵۰ گالن آب خالص در شبانه روز
 - مرحله پنجم: فیلتر کربنی INLINE POSTCARBON
 - مرحله ششم: فیلتر مینرال Post-mineralized
- پمپ فشار
- شیر برقی
- Low Pressure Switch
- High Pressure Switch
- آداپتور برای تبدیل برق ۲۲۰ ولت به ۲۴ ولت
- شیر میکس
- درین فاضلاب
- تانک Plasteel سه لایه با مارک TankPac به ظرفیت ۵ گالن برای ذخیره آب خالص به همراه شیر تانک
- شیر برداشت مدل ۱۱۲
- شیر ورودی فلزی و سه راهی فلزی برای ورودی آب
- گیج فشار
- بست فاضلاب و آچار خانگی
- کلیه قطعات غیر مصرفی دستگاه شامل پانزده ماه گارانتی میباشند
- دستگاه شامل ۱۰ سال تضمین تامین قطعات میباشند

مدل CP-3



- سه مرحله تصفیه شامل
 - مرحله اول: فیلتر الیافی PP در هوزینگ شفاف
 - مرحله دوم: فیلتر کربن پودری UDF در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله سوم: فیلتر کربن جامد CTO در هوزینگ سفید رنگ

Demo Kit



- قابل حمل جهت تست عملکرد دستگاه تصفیه آب اسمز معکوس
- ظرفیت تولید ۵۰ گالن (۱۹۰ لیتر) آب خالص در شبانه روز
- دارای TDS متر و الکترولایزر
- دارای ممبران ۵۰ گالن ساخت FILMTEC آمریکا
- پمپ فشار
- آداپتور برای تبدیل برق ۲۲۰ ولت به ۲۴ ولت
- کلیه قطعات غیر مصرفی دستگاه شامل دو سال گارانتی میباشند
- دستگاه شامل ۱۰ سال تضمین تامین قطعات میباشند



مدل CL-200

- ظرفیت تولید ۲۰۰ گالن (۷۶۰ لیتر) آب خالص در شبانه روز
- پایه دار
- پنج مرحله تصفیه شامل
 - مرحله اول: فیلتر الیافی PP در هوزینگ شفاف
 - مرحله دوم: فیلتر کربن پودری UDF در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله سوم: فیلتر کربن جامد CTO در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله چهارم: دو عدد ممبران FILMTEC آمریکا مدل 1012-100-100
 - مرحله پنجم: فیلتر کربنی INLINE POSTCARBON
- دارای سیستم کنترل هوشمند میکرو کامپیوتری برای شستشوی اتوماتیک ممبران ها و عیب یابی المانهای دستگاه
- پمپ فشار
- گیج فشار
- شیر برقی
- Low Pressure Switch
- High Pressure Switch
- آداپتور برای تبدیل برق ۲۲۰ ولت به ۳۶ ولت
- درین فاضلاب
- شیر ورودی فلزی و سه راهی فلزی برای ورودی آب
- بست فاضلاب و آچار هوزینگ
- کلیه قطعات غیر مصرفی دستگاه شامل پانزده ماه گارانتی میباشد
- دستگاه شامل ۱۰ سال تضمین تامین قطعات میباشد



مدل CL-300

- ظرفیت تولید ۳۰۰ گالن (۱۱۴۰ لیتر) آب خالص در شبانه روز
- پایه دار
- پنج مرحله تصفیه شامل
 - مرحله اول: فیلتر الیافی PP در هوزینگ شفاف
 - مرحله دوم: فیلتر کربن پودری UDF در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله سوم: فیلتر کربن جامد CTO در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله چهارم: سه عدد ممبران FILMTEC آمریکا مدل 100-12-18-175U
 - مرحله پنجم: فیلتر کربنی INLINE POSTCARBON
- دارای سیستم کنترل هوشمند میکرو کامپیوتری برای شستشوی اتوماتیک ممبران ها و عیب یابی المانهای دستگاه
- پمپ فشار
- شیر برقی
- Low Pressure Switch
- High Pressure Switch
- آداپتور برای تبدیل برق ۲۲۰ ولت به ۳۶ ولت
- درین فاضلاب
- شیر ورودی فلزی و سه راهی فلزی برای ورودی آب
- بست فاضلاب و آچار هوزینگ
- کلیه قطعات غیر مصرفی دستگاه شامل پانزده ماه گارانتی میباشد
- دستگاه شامل ۱۰ سال تضمین تامین قطعات میباشد

مدل CL-500



- ظرفیت تولید ۵۰۰ گالن (۱۹۰۰ لیتر) آب خالص در شبانه روز
- پایه دار
- پنج مرحله تصفیه شامل
 - مرحله اول: فیلتر الیافی PP در هوزینگ شفاف
 - مرحله دوم: فیلتر کربن پودری UDF در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله سوم: فیلتر کربن جامد CTO در هوزینگ سفید رنگ
 - مرحله چهارم: پنج عدد ممبران FILMTEC آمریکا مدل TW30-1812-100
 - مرحله پنجم: فیلتر کربنی INLINE POSTCARBON
- دارای سیستم کنترل هوشمند میکرو کامپیوتری برای شستشوی اتوماتیک ممبران ها و عیب یابی المانهای دستگاه
 - دبی سنج
 - گیج فشار
 - پمپ فشار
 - شیر برقی
 - Low Pressure Switch
 - High Pressure Switch
 - آداپتور برای تبدیل برق ۲۲۰ ولت به ۳۶ ولت
 - درین فاضلاب
 - شیر ورودی فلزی و سه راهی فلزی برای ورودی آب
 - بست فاضلاب و آچار هوزینگ
 - کلیه قطعات غیر مصرفی دستگاه شامل پانزده ماه گارانتی میباشد
 - دستگاه شامل ۱۰ سال تضمین تامین قطعات میباشد