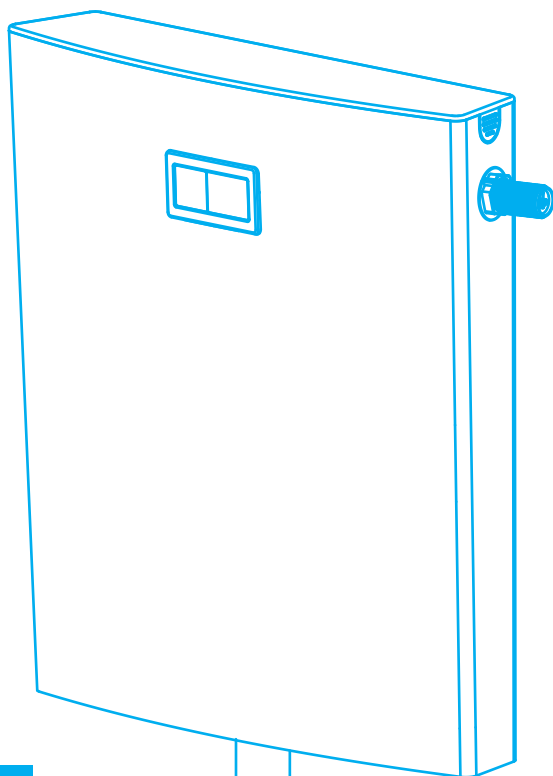




ULTRA SLIM

Installation Manual

راهنمای نصب فلاش تانک روکار - مدل اولترا اسلیم
(آبگیری از دو طرف و چهار طرف)

WHY FLUSH TANK IRAN

چرا فلاش تانک ایران



The market leader in the field of sanitary ware production technology in Iran
پیشرو در زمینه فناوری های تولید لوازم بهداشتی ساختمانی در ایران



Over 4 decade's experience in manufacturing flush systems
بیش از ۴ دهه تجربه در تولید سیستم های تخلیه



120+6 months guaranty and 25 years warranty
۱۲۰+۶ ماه گارانتی و ۲۵ سال خدمات پس از فروش



In Compliance with the European Standard EN 14055
مطابق با استاندارد اروپایی EN 14055

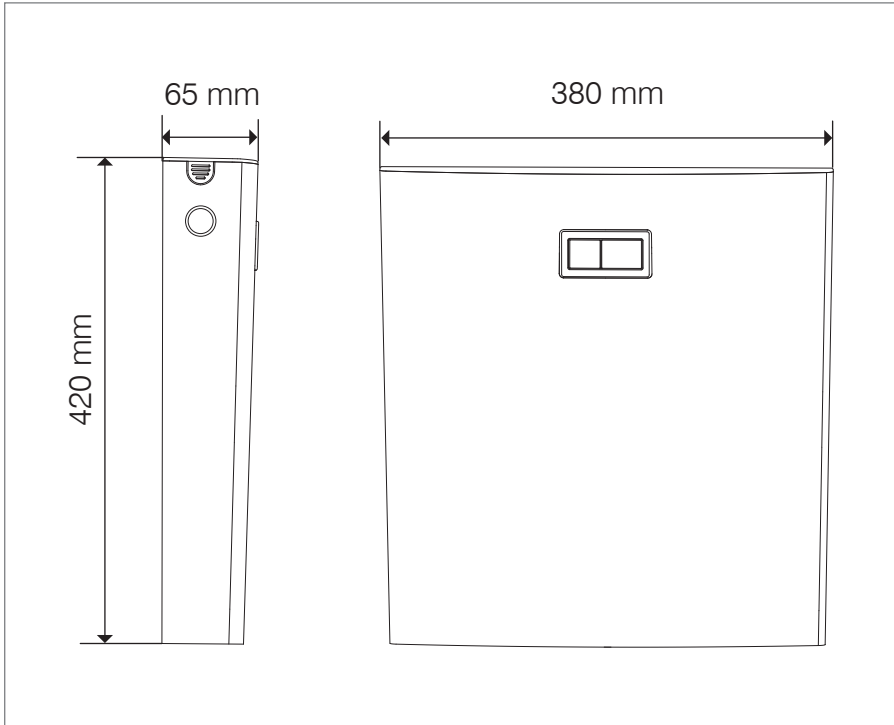


مطابق با
استاندارد
اروپا
EN 14055



ابعاد محصول | نمای روبرو و کنار

Dimensions | Front and side view

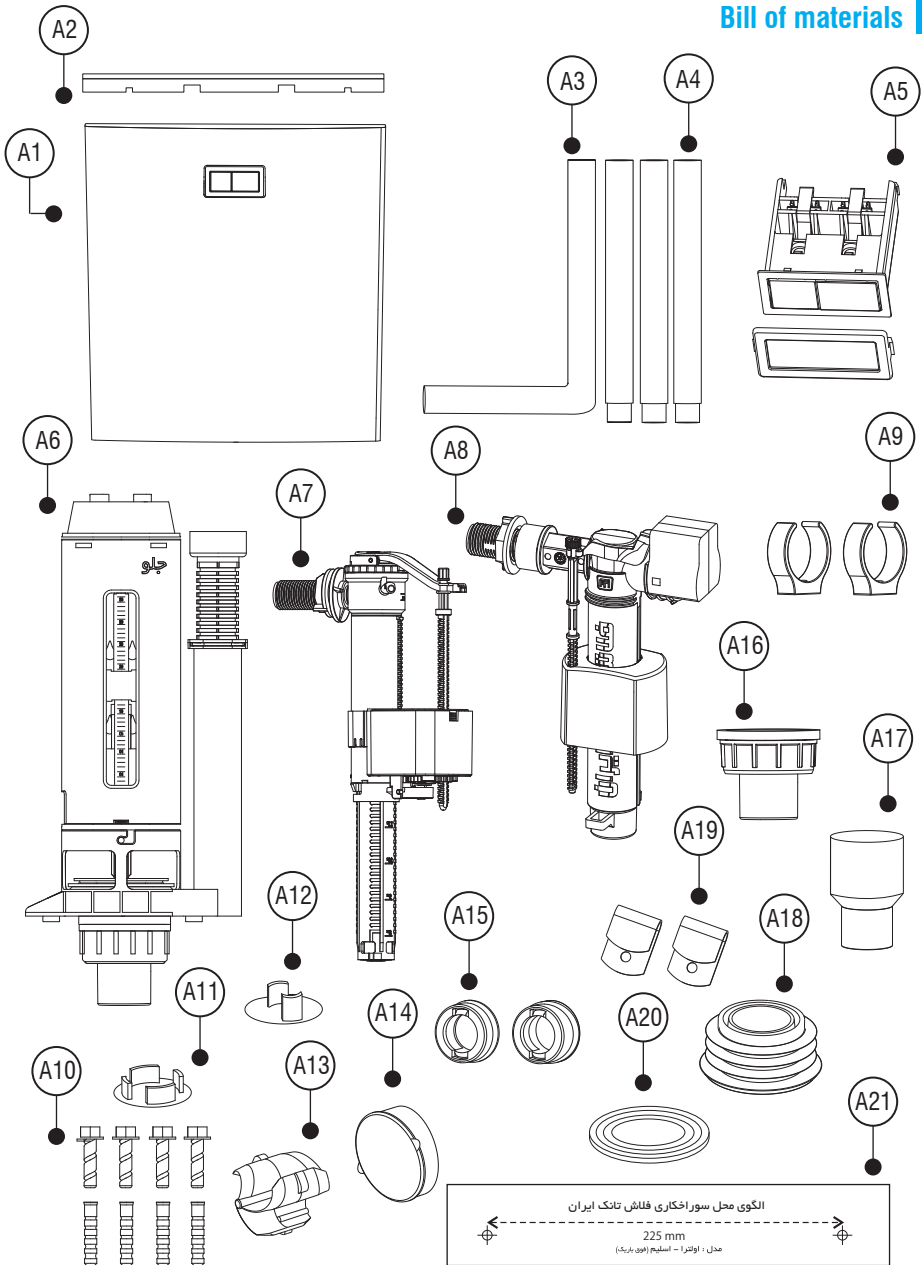


ویژگی ها :

Specifications

- طراحی فوق باریک و تنوع در طرح
- تخلیه قابل تنظیم از ۳ تا ۶ لیتر
- پمپ دوزمانه (با قابلیت تنظیم حجم تخلیه بزرگ و کوچک)
- آبگیری چهار طرف مجهز به فلوتر یونیورسال با قابلیت آبگیری از کنار و کف
- آبگیری دو طرف مجهز به فلوتر آسانسوری بی صدا
- ۶۰ درصد صرفه جویی در مصرف آب

معرفی قطعات Bill of materials



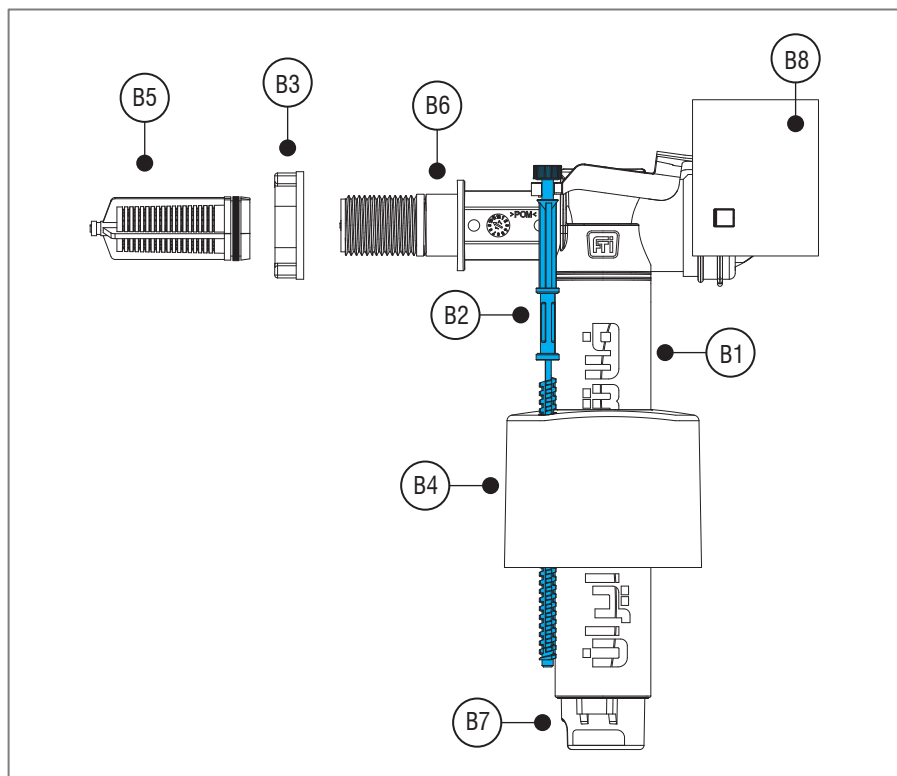
Bill of materials / معرفی قطعات

ردیف	نام قطعه	تعداد	Part name
A1	تانک	1	Cistern
A2	درب تانک	1	Cistern Lid
A3	لوله ال اسلیم	1	Long Bend Flush Pipe
A4	لوله صاف اسلیم	3	Flush Pipe
A5	کلید دو زمانه و قاب	1	Dual Flush Button & Frame
A6	پمپ اسلیم	1	Flush Valve
A7	فلوتر یونیورسال (آبگیری چهار طرف)	1	Fill Valve
A8	فلوتر آسانسوری (آبگیری چهار طرف)	1	Fill Valve
A9	بست لوله	2	Pipe Bracket
A10	پیچ و رول پلاگ	4	Screw & Rowl Plug
A11	درپوش سوراخ کنار تانک (راست)	1	Cistern Side Entry Cap (Right)
A12	درپوش سوراخ کنار تانک (چپ)	1	Cistern Side Entry Cap (Left)
A13	اسپیسر لوله ال	1	Long Bend Flush Pipe Spacer
A14	درپوش لوله ال	1	Long Bend Flush Pipe Cap
A15	اسپیسر چپ و راست فلوتر (آبگیری دو طرف)	2	Set of Fill Valve Spacers (Right & Left)
A16	گیربکسی کاسه سه کاره	1	Water Pipe Adapter
A17	تبدیل ۳ به ۴	1	Coverter Pipe (3 to 4 cm)
A18	لاستیک گلویی کاسه	1	Toilet Sealing Rubber
A19	بست گالوانیزه فلاش تانک	2	Cistern Wall Anchor
A20	اورینگ نیم تنه	1	Flush Valve Oring
A21	الگوی نصب فلاش تانک ایران	1	Installation Guide Pattern

معرفی قطعات فلوتر آسانسوری آبیگری از دو طرف

Fill valve part list

- B1 بدنه فلوتر
- B2 پیچ تنظیم حجم آبیگری
- B3 مهره فلوتر
- B4 کاپ فلوتر
- B5 صافی فلوتر
- B6 اسپیسر و واشر
- B7 فاصله انداز
- B8 کاور اهرم



معرفی قطعات فلوتر یونیورسال آبگیری چهار طرف Fill valve part list Side & Bottom Entry

B1 پیچ تنظیم حجم آبگیری

B2 واشر لاستیکی فلوتر

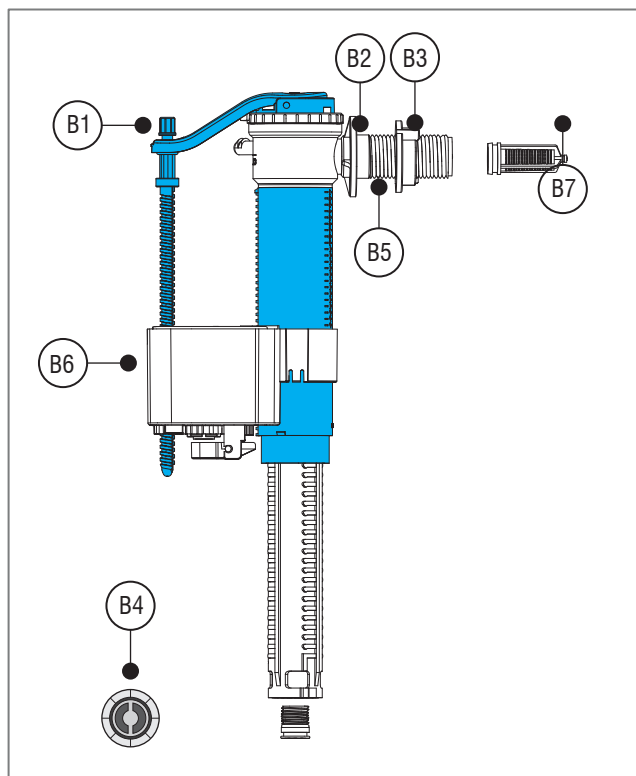
B3 مهره فلوتر

B4 درپوش (عملکرد آب بندی سوراخ کنار یا کف شناور را انجام می دهد)

B5 پیچ فلوتر (در سر دیگر این پیچ آچار مخصوص باز کردن درپوش قرار دارد)

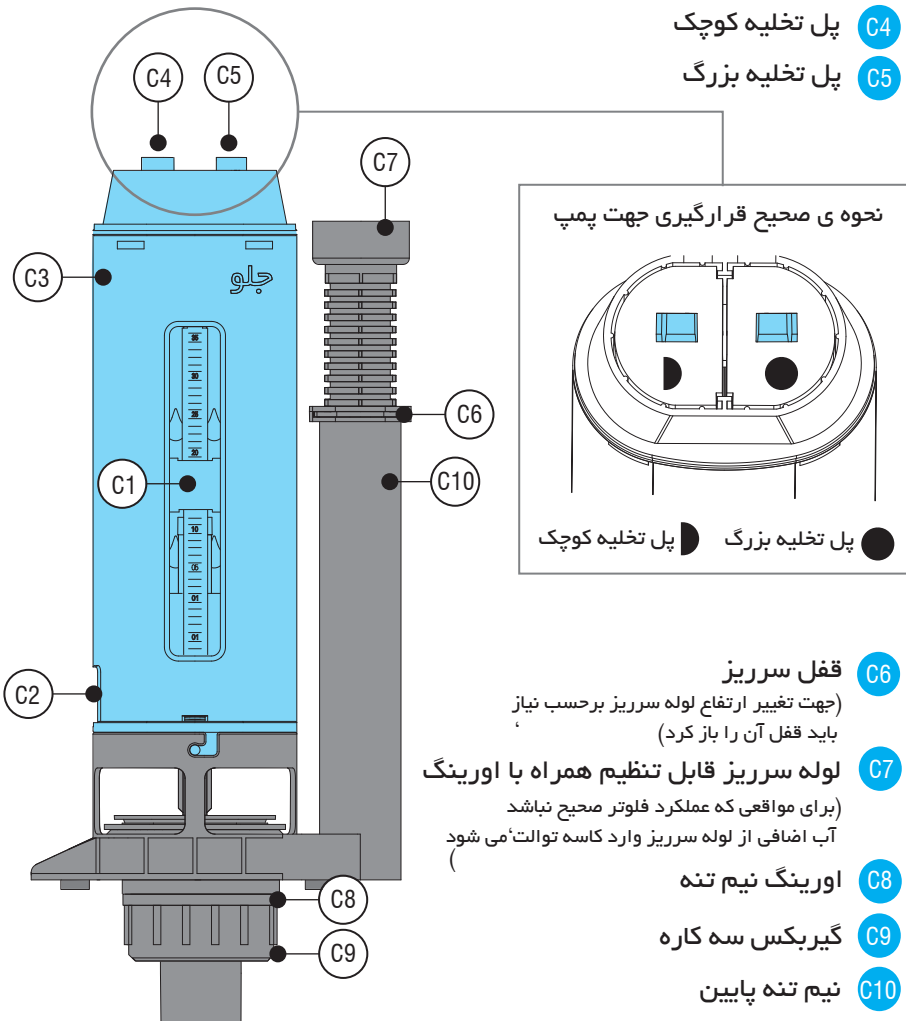
B6 کاپ فلوتر (به گونه ای طراحی شده است که قابلیت چرخش ۱۸۰ درجه را مهیا می سازد)

B7 صافی فلوتر



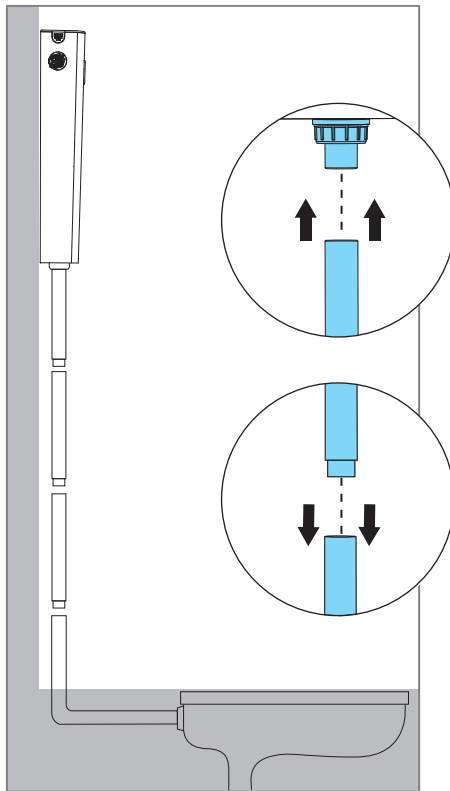
معرفی قطعات پمپ دو زمانه Flush valve part list

- C1 اهرم تنظیم حجم تخلیه دکمه کوچک
(هرچه این اهرم بالاتر باشد، حجم تخلیه دکمه کوچک کمتر می شود)
- C2 دریاچه تنظیم حجم تخلیه دکمه بزرگ
(هرچه دریاچه تنظیم پایین تر باشد یا بسته شود حجم تخلیه دکمه بزرگ بیشتر است)
- C3 بدنه پمپ (نیم تنه بالا)
- C4 پل تخلیه کوچک
- C5 پل تخلیه بزرگ

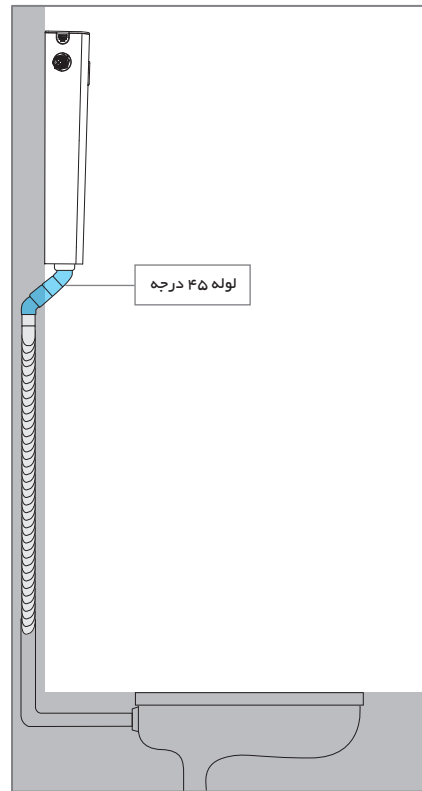


نحوه اتصال تانک به دیوار Instructions for installing the Flush Cistern on the wall

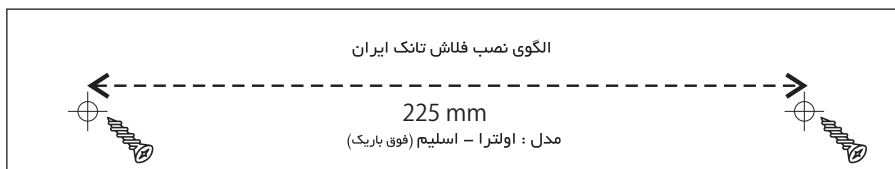
لوله روکار



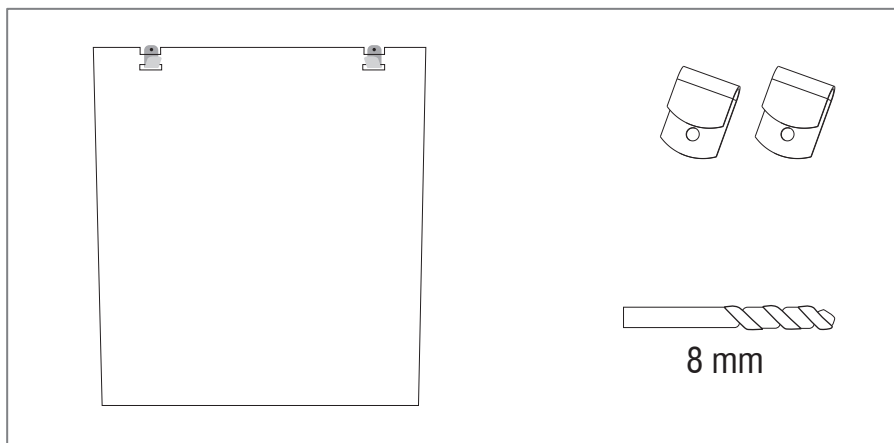
لوله توکار



توجه: قبل از نصب تانک، لوله ها را روی هم فیکس و آب بندی کنید.
بعد از تنظیم ارتفاع بر روی دیوار الگوی نصب را روی دیوار چسبانده، به طوری که لوله تخلیه تانک بر روی وسط الگو قرار گیرد.



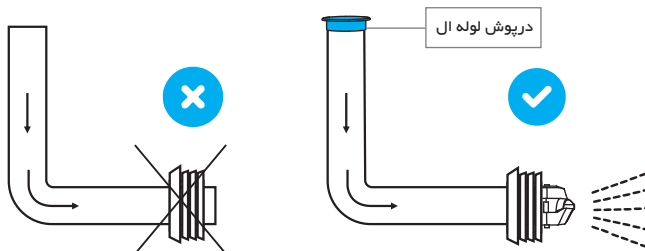
برای نصب تانک به دیوار حتما از بست گالوانیزه موجود در جعبه استفاده نمایید.
با مته ۸ میل علامت های مشخص شده روی الگو را سوراخ کنید.
بست ها نصب شود و تانک بر روی بست ها قرار گیرد.



توجه: وزن تانک باید بر روی بست ها باشد و از فشار بر روی لوله اجتناب شود.
توجه: بعد از نصب به روی دیوار، بست را خم کنید به طوری که کامل جمع شود.

نحوه نصب کاسه ایرانی و لوله ی ال

Instructions for installing the Squat Toilet & The Long Bend Flush Pipe



توجه: بعد از نصب لوله ال و کاسه، با گذاشتن درپوش لوله ال از ورود شن و مصالح به ورودی لوله جلوگیری نمایید.

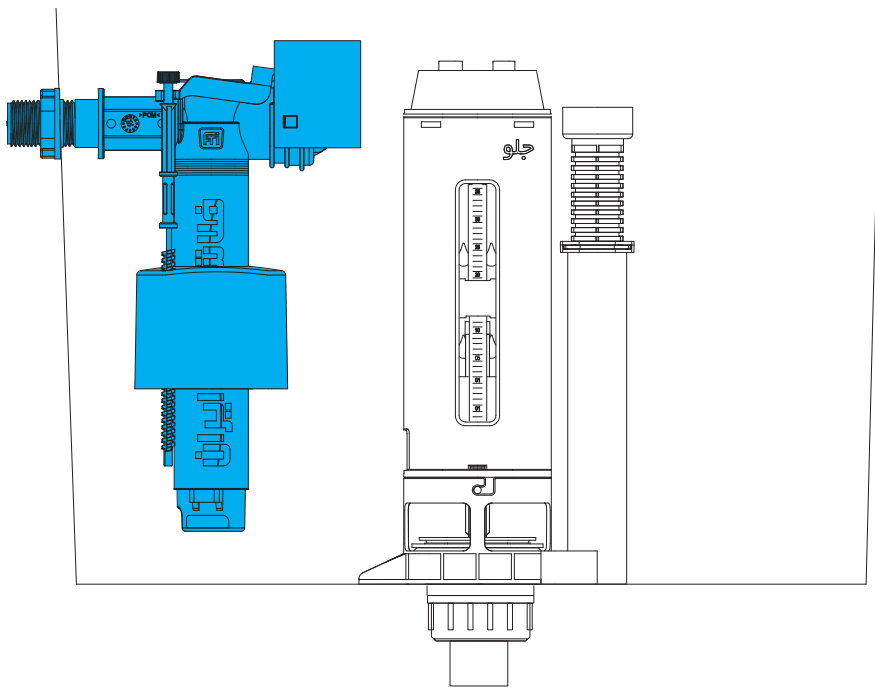
نحوه نصب فلوتر آسانسوری آبگیری دو طرف Instructions for installing the Fill Valve of Side Entry

این محصول به گونه ای طراحی شده که برای آبگیری از کنار قابل استفاده باشد. جهت نصب فلوتر، مهره را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید تا فلوتر روی بدنه تانک محکم شود.

توجه: فلوتر در تنظیم کارخانه ای در سمت چپ تانک قرار داده شده است.

مشخصات فلوتر Fill Valve specifications

- فشار آبگیری 1 - 7 bar
- بدون صدا (کمتر از 38 dB)

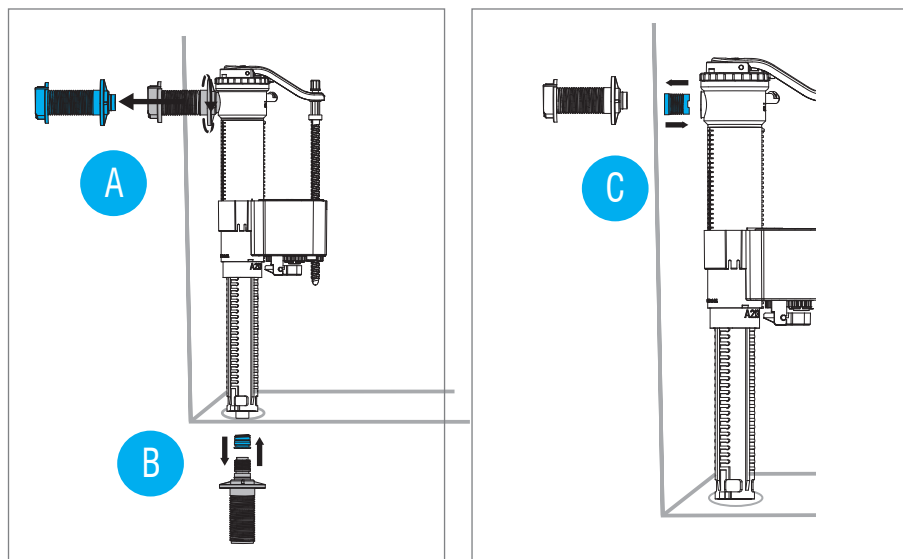


نحوه نصب فلوتر یونیورسال آبگیری چهار طرف Instructions for installing the Fill Valve of Side & bottom Entry

این محصول به گونه ای طراحی شده که به سادگی و فقط با باز و بسته کردن یک قطعه، هم برای آبگیری از کف و هم برای آبگیری از کنار قابل استفاده باشد. توجه: فلوتر در تنظیم کارخانه ای در سمت چپ تانک قرار داده شده است

مشخصات فلوتر Fill Valve specifications

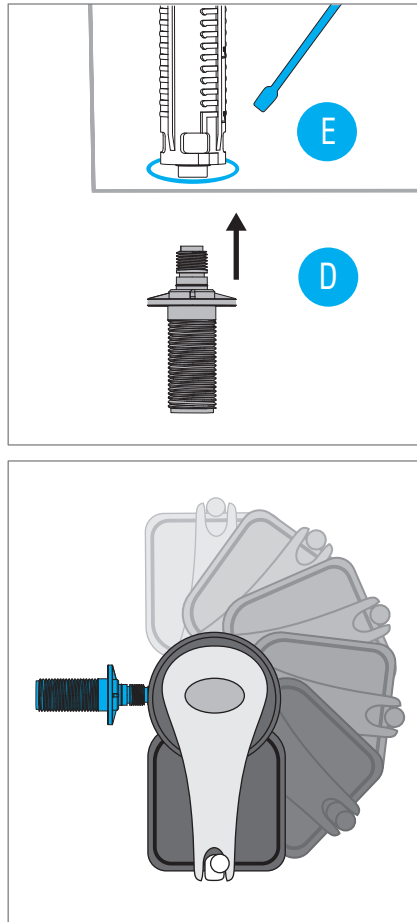
- فشار آبگیری 1 - 7 bar
- بدون صدا (کمتر از 38 dB)
- کاپ شناور با قابلیت چرخش ۱۸۰ درجه



A فلوتر را از تانک جدا کرده و پیچ آن را خلاف جهت عقربه های ساعت بچرخانید تا از بدنه فلوتر جدا شود.

B از پیچ فلوتر، به عنوان آچار جهت پیچاندن درپوش فلوتر که در انتهای آن قرار دارد استفاده نمایید.

C بعد از باز کردن درپوش، آن را به کنار فلوتر در محلی که پیچ را باز کردید، ببندید تا آب بندی شود.



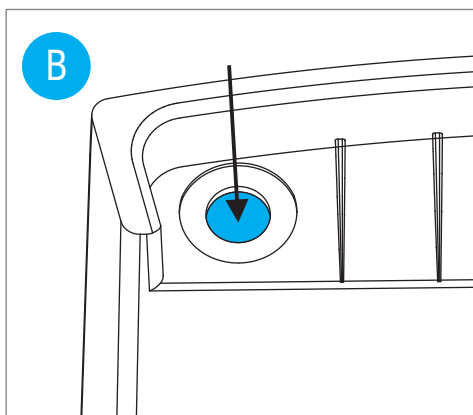
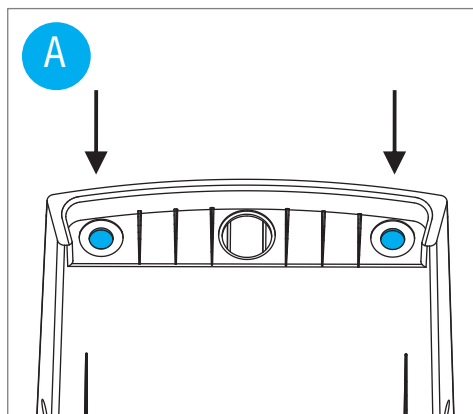
پیچ فلوتر را به کف فلوتر ببندید. D

شما می توانید فلوتر را به طرف چپ یا راست کف تانک بنا به نیاز خود متصل کنید. قبل از آن لازم است پوسته ی قسمت تعبیه شده در کف تانک را برای قرارگیری فلوتر بردارید. E

توجه: فشار بالای ۷ بار، موجب آسیب به لوله کشی ساختمان و وسایل متصل به این شبکه می شود و در صورت وجود فشار بالای ۷ بار، حتما باید از فشار شکن استفاده شود.

نحوه تبدیل به آبگیری از کف در آبگیری چهار طرف

Instructions for Converting to the Bottom Entry

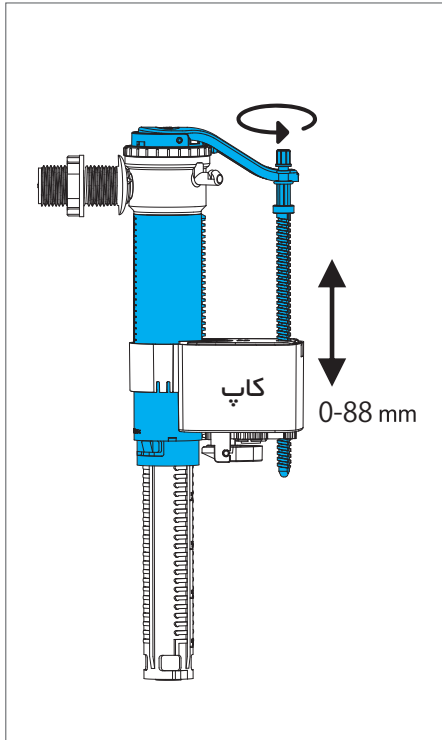


- A** در انتهای تانک اسلیم، دو فرو رفتگی دایره ای شکل تعبیه شده است.
- B** مرکز یکی از فرو رفتگی ها را از طریق ضربه پیچ گوهی، با توجه به جهت آبگیری به دقت برش دهید.

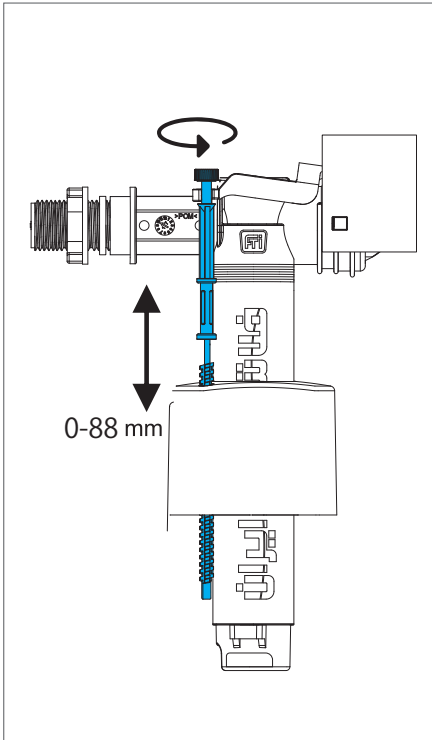
توجه: هر گونه برش اشتباه و نادرست در کف تانک باعث خرابی و غیرقابل استفاده بودن آن می گردد.

نحوه تنظیم سطح آبگیری فلوتر Instructions for Adjusting the Water High

● آبگیری چهار طرف



● آبگیری دو طرف

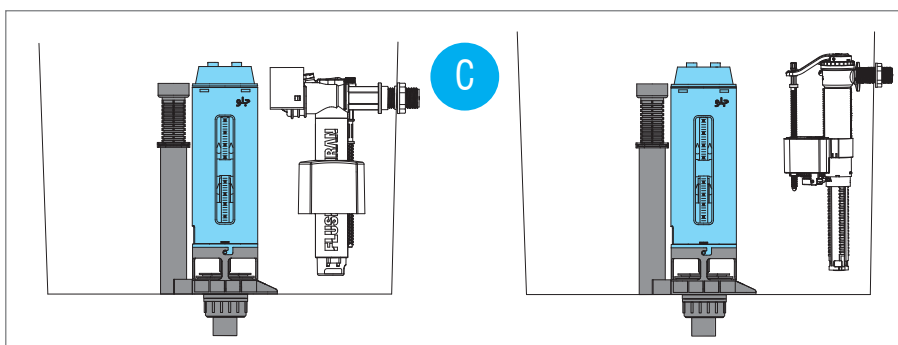
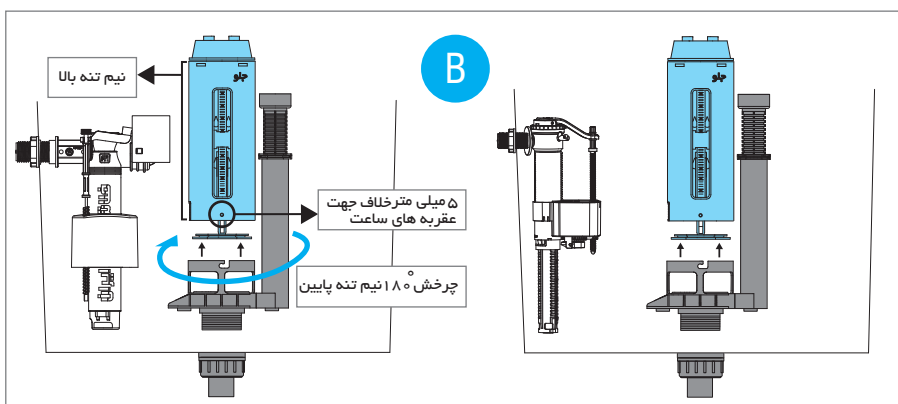
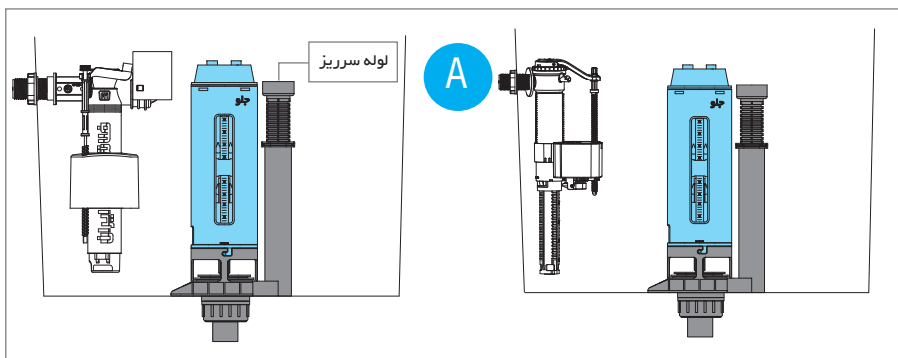


ابتدا آب درون تانک کمی تخلیه شود. مطابق شکل میزان آبگیری توسط پیچ تنظیم فلوتر قابل تغییر می باشد.
هر چقدر کاپ پایین تر باشد آب کمتری می گیرد و هرچقدر بالاتر باشد آب بیشتری می گیرد.

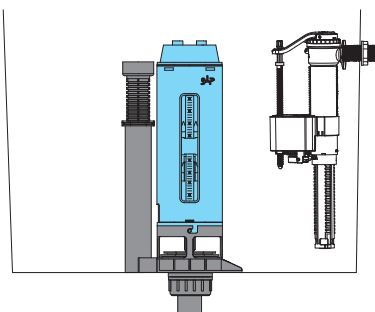
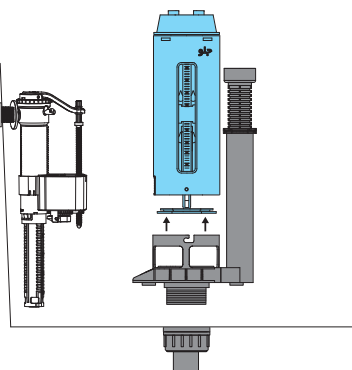
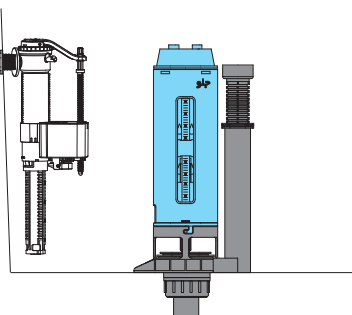
نحوه نصب پمپ دو زمانه آبگیری دو طرف و چهار طرف

Instructions for installing the Flush Valve

آبگیری دو طرف



آبگیری چهار طرف



پمپ دوزمانه در آبگیری دو طرف و چهار طرف به یک روش واحد نصب می شود.

A

لوله سرریز پمپ دو زمانه به صورت تنظیم کارخانه ای در سمت راست قرار دارد، در صورتیکه تصمیم دارید فلوتر را به سمت راست تانک متصل کنید، لازم است لوله سرریز به سمت چپ منتقل گردد.

B

نیم تنه بالا را از محل نشان داده شده در تصویر به اندازه ۵ میلی متر خلاف جهت عقربه های ساعت چرخانده و آن را به بالا بکشید. نیم تنه پایین را از قرارگاه خود خارج کرده و ۱۸۰ درجه بچرخانید و دوباره مونتاژ کنید.

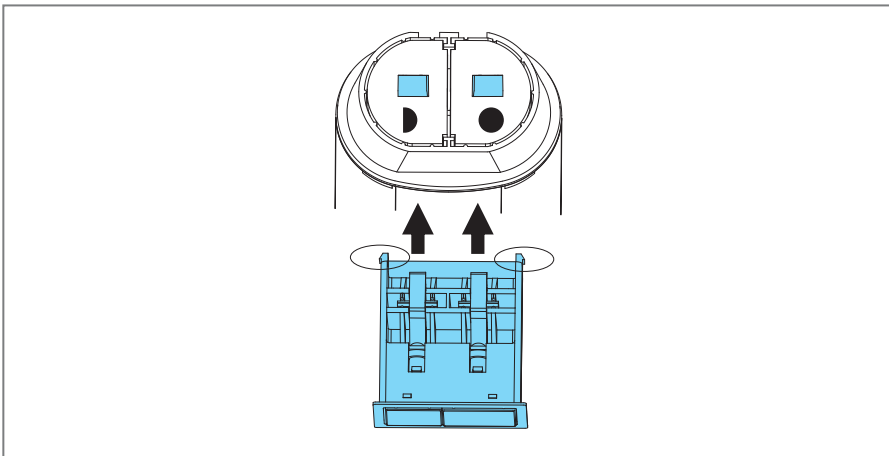
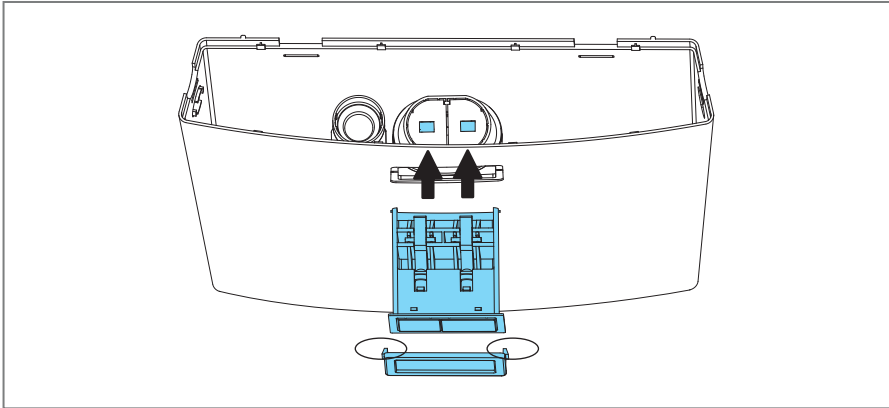
C

پمپ را طوری قرار دهید که نوشته “جلو” روی پمپ روبروی شما قرار گیرد. جهت قرارگیری فلوتر و لوله سرریز حتما باید مخالف یکدیگر در تانک باشند.

نحوه نصب کلید دو زمانه

Instructions for installing the Dual Flush Button

در هنگام نصب کلید پس از اطمینان از درست بودن جهت کلید، آن را در بدنه تانک در جای خود قرار دهید. (جهت نصب کلید، دکمه بزرگ در سمت راست قرار می گیرد) بعد از نصب کلید، قاب را به آرامی از بیرون تانک فشار دهید.

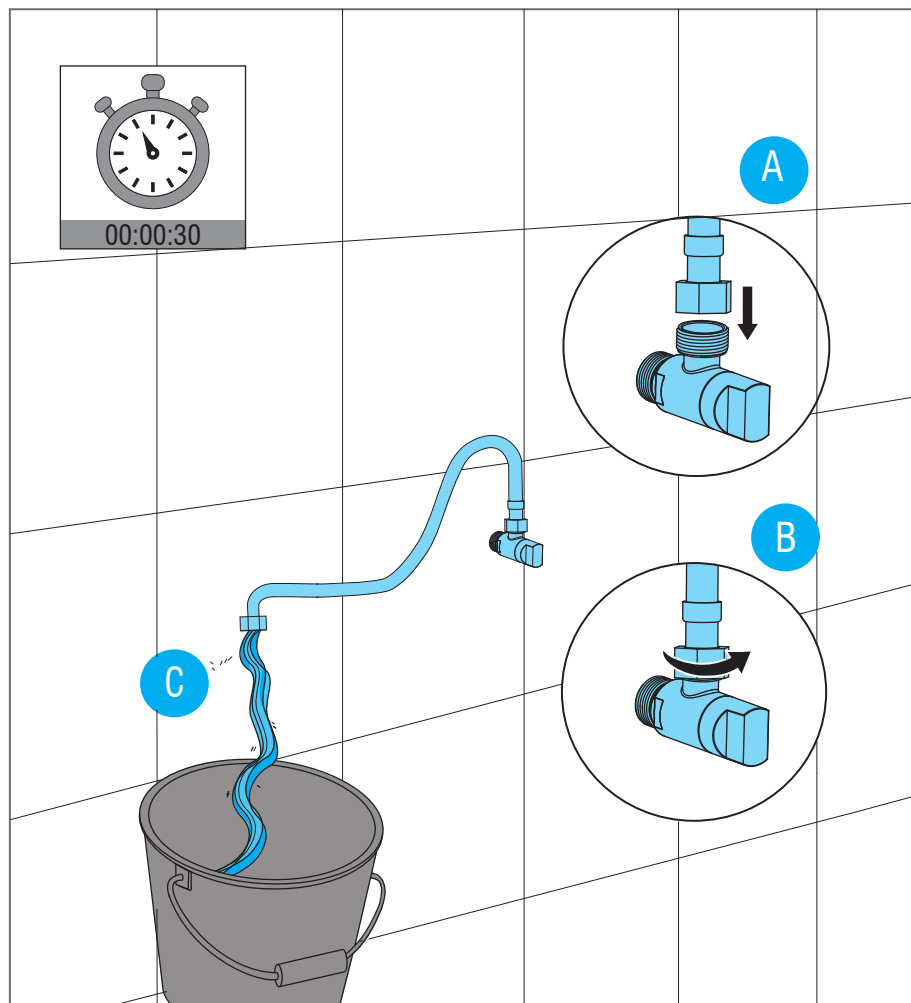


نحوه خارج کردن کلید از تانک:

پین های مشخص شده در تصویر، از داخل فشار داده شود و سپس فریم به بیرون کشیده شود.

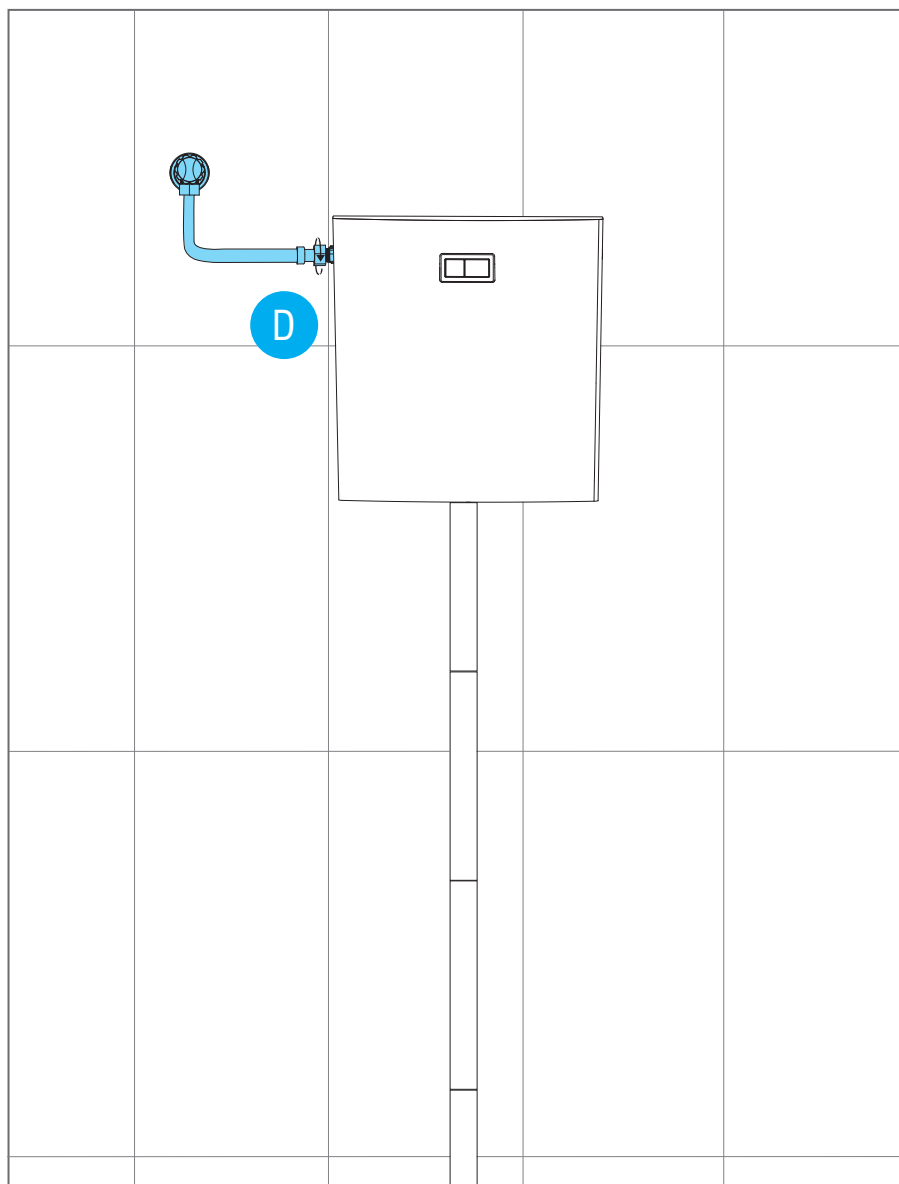
نحوه نصب شلنگ پیسوار و اتصال به ورودی آب

Instructions for installing the Flexible Braided Hose and connecting to the Water Inlet



توجه: قبل از اتصال آب به فلوتر، شیر پیسوار را به مدت ۳۰ ثانیه باز نگه دارید، تا شن و مصالح داخل فلوتر وارد نشود.

آب ورودی فلاش تانک باید آب تصفیه شده شهری با فشار استاندارد باشد.



ایراد	عیب یابی	راه حل
فلاش تانک تخلیه نمی کند	• خار کلید در قرارگاه خودش نیست • شیر آب ورودی بسته است. • مجرای ورودی فلوتر بسته است. • فلوتر از راستای عمودی خارج شده است. • سطح آبگیری فلوتر باید ۱/۵ سانت با لوله سر ریز فاصله داشته باشد. • درب تانک به درستی روی تانک قرار نگرفته است.	• کلید را به طور دقیق در جایگاهش قرار دهید. • شیر آب را باز کنید. • شیر آب را ببندید و فلوتر را باز کنید و صافی فلوتر را بررسی کنید کپ فلوتر باید به صورت عمودی و آزادانه بالا و پایین شود. • به وسیله پیچ تنظیم فلوتر، سطح آبگیری را تنظیم نمایید. • درب را به صورت فیت روی تانک قرار دهید.
حجم تخلیه پایین است	• دریچه تنظیم تخلیه آب بزرگ باز است. • سطح آبگیری پایین است.	• دریچه تنظیم بسته شود. • به وسیله پیچ تنظیم فلوتر سطح آبگیری را بیشتر نمایید.
فلاش تانک آبریزی دارد	• سطح آبگیری فلوتر بیش از اندازه بالاست. • لاستیک پمپ دو زمانه جرم گرفته یا شیء خارجی بین واشر و محل نشیمن آن قرار گرفته است. • فلوتر قطع نمی کند. • لاستیک دریچه پمپ جرم گرفته است. • داخل پمپ و مخزن جرم گرفته است.	• سطح آبگیری فلوتر را کمتر نمایید. • واشر تخت پمپ را بررسی و در صورت لزوم آن را تعویض نمایید. • کپ فلوتر به بدنه یا پمپ گیر کرده است. فلوتر را طوری قرار دهید که با بقیه اجزای تانک درگیر نباشد. • پمپ را خارج نموده و لاستیک را جرم زدایی کنید. • کل تانک و پمپ جرم زدایی شود.
صدای آبگیری بیش از حد معمول است	• فیلتر ورودی آب فلوتر گرفته است.	• فیلتر را بیرون آورده و با آب شستشو دهید.
دکمه بزرگ تخلیه نمی کند یا نصفه تخلیه می کند	• پمپ برعکس است.	• مطابق دستورالعمل صفحه ۱۵ عمل نمایید.
دکمه کوچک تخلیه نمی کند یا نصفه تخلیه می کند	• پمپ برعکس است.	• مطابق دستورالعمل صفحه ۱۵ عمل نمایید.

مراقبت و عیب یابی دوره ای Maintenance

در طولانی مدت فلاش تانک نیاز به بازبینی و نگهداری دارد .
لطفاً تانک و قطعات داخل آن را هر چند وقت یکبار با آب یا شوینده ملایم شستشو نمایید.
از به کار بردن شوینده های خورنده خودداری فرمایید.
از دستمال نرم جهت نظافت روی تانک استفاده کنید تا از بروز خراشیدگی جلوگیری شود.

با سپاس از اعتماد شما به محصولات فلاش تانک ایران، به تمامی محصولات فلاش تانک ایران
۲۶ ماه خدمات گارانتی و خدمات پس از فروش مادام العمر ارائه می گردد.

تاریخ تولید

شرایط عدم گارانتی

نصب نادرست محصول و خدمات ناشی از آن.
اتصال آب با فشار بیش از حد مجاز.
سرویس و تعمیرات توسط اشخاص غیر مجاز.
استفاده از لوازم مصرفی نامرغوب و غیر استاندارد.
خراب و عیوب ظاهری ناشی از استفاده از پاک کننده های خورنده.
در صورتی که خرابی ناشی از تاثیرات محیطی خورنده باشد.
موارد مصرفی که در اثر مرور زمان به طور طبیعی فرسوده شده باشد.
شرکت فلاش تانک ایران هیچگونه ضمانتی بابت خرابی ناشی از استفاده از آب چاه یا فاضلاب
نخواهد داشت.
هنگام خرید، کالا را به لحاظ ظاهری سالم و اجزا آن را به صورت کامل تحویل بگیرید.
شکستگی یا عیوب ظاهری ناشی از ضربه و گم شدن قطعات در حین نصب مشمول ضمانت نمی گردد.

جهت جلوگیری از اختلال عملکرد فلاش تانک از آب لوله کشی تصفیه شده و با فشار
استاندارد استفاده گردد.

ضمانت کالا منوط به ارائه برگه ضمانت و محصول معیوب می باشد، لطفا ضمانتنامه
را جهت دریافت خدمات پس از فروش نگه دارید.



CONTACT | تماس

+98 (21) 37154

SALES | فروش

+98 (21) 44 50 3004 - 6

+98 (21) 44 53 0395 - 7

CUSTOMER SERVICES | خدمات پس از فروش

+98 (21) 44 50 49 48

info@flushtankiran.com

www.flushtankiran.com

@flushtankiran

✉ FTIfushtankiran

✉ FTItechnical