

THERMO EASY

istruzioni
instructions
instructions de montage
Bedienungsanleitung
instrucciones
инструкции
instruktioner
使用说明

تَعْلِيمَات



27750



27751



27752

Miscelatore termostatico ad incasso a 1-2-3 uscite, con pulsanti deviatori ON/OFF.
SENZA PARTI ESTERNE.

1-2-3 way out thermostatic concealed mixer, with ON/OFF diverter button.
WITHOUT EXTERNAL PARTS.

Mitigeur thermostatique à encastrer à 1-2-3 sorties, avec boutons inverseurs ON/OFF.
SANS PARTIES EXPOSEES.

UP-1-2-3 Ausgänge-Thermostatmischer mit Umstellerknöpfe ON/OFF, ohne Aussenteile.
OHNE AUSSENTEILE.

Mezclador termostático empotrado a 1-2-3 salidas, con botones desviadores ON/OFF.
SIN PARTES EXTERIORES.

Термостатический смеситель скрытого монтажа с 1-2-3 выходами, с переключателем ВКЛ/ВЫКЛ.
БЕЗ ВНЕШНИХ ЧАСТЕЙ.

Inbyggbar termostatisk blandare med 1-2-3 utgångar och avledarknappar ON/OFF.
UTAN EXTERNA DELAR.

嵌入式恒温混水器 (1-2-3出口) , 配分管按键 (ON/OFF) 。
无外部零件。

.خلط ثرمومستاتي مخفف بـ 1-2-3 منافذ، مع أزرار تحويل ON/OFF .
بدون أجزاء خارجية.

IT

AVVERTENZE PER L'USO E LA MANUTENZIONE

- Il presente manuale è parte integrante del prodotto.
- E' necessario conservarlo in buono stato e per tutto il ciclo di vita del prodotto.
- Vi consigliamo di leggere attentamente il presente manuale e tutte le disposizioni ivi contenute prima di utilizzare e installare il prodotto.
- L'installazione dovrà essere effettuata da personale qualificato, conformemente ai regolamenti in vigore.
- Per tutti gli articoli da incasso, testare l'impianto (entrata/uscite), prima di completare il rivestimento esterno.
- Il costruttore declina ogni responsabilità in caso di utilizzazione del prodotto con finalità diverse da quelle previste.
- Non disperdere resti di imballaggio nell'ambiente.
- Non creare ostacoli al passaggio dell'acqua.
- Evitare, in ogni caso, l'utilizzo di spugne metalliche o abrasive o di detergenti o prodotti abrasivi che potrebbero danneggiare le superfici.
- Soprattutto nel caso di nuove installazioni, onde evitare che impurità o detriti possano giungere all'interno della rubinetteria dando origine a problemi di funzionamento, spurgare l'impianto prima di mettere in esercizio i prodotti.
- Pulire esclusivamente con acqua e sapone. Risciacquare abbondantemente e asciugare con un panno morbido.
- Si consiglia, per una più lunga durata del miscelatore e della cartuccia, l'installazione di rubinetti filtro a monte del miscelatore.

EN

WARNINGS FOR THE USE AND MAINTENANCE

- This manual is an integral part of the product.
- Keep it in good conditions and at hand throughout product's life.
- We recommend reading carefully this manual and all the instructions contained before using and installing the product.
- The installation should be made by qualified staff in compliance with regulations in force.
- As concerns the built-in items, test the system (inlets/ outlets) before completing the external covering.
- The manufacturer is not liable in case of use of the product with purposes other than those provided for.
- Do not leave the residues of the packaging in the home environment.
- Do not hinder the water flow.
- Totally avoid using metallic or abrasive sponges and detergents or abrasive products in order not to damage the surfaces.
- Especially with new installations, in order to prevent impurities or debris penetrating into the tap and causing working problems, purge the system before activating the mixer.
- Clean only with water and soap. Carefully rinse and dry with a soft cloth.
- In order to maintain the mixer and its cartridge in the best and long-lasting conditions, we suggest to fit under-top valves with filter.

FR

AVERTISSEMENTS POUR L'UTILISATION ET ENTRETIEN

- Ce manuel est une partie intégrante du produit.
- Il faut le conserver en bon état et à portée pendant tout le cycle de vie du produit.
- Nous conseillons de lire attentivement ce manuel et toutes les consignes qui s'y trouvent avant d'utiliser et d'installer le produit.
- L'installation devra être effectuée par du personnel qualifié et conformément aux réglementations en vigueur.
- En cas de tous les articles à encastre, tester le système (entrées/sorties) avant de terminer le revêtement externe.
- Le constructeur décline toute responsabilité en cas d'utilisation du produit dans des buts différents de ceux prévus.
- Ne pas abandonner les résidus de l'emballage dans l'environnement domestique.
- Ne pas faire obstacle au passage de l'eau.
- Éviter absolument d'utiliser des éponges métalliques ou abrasives et des détergents ou produits abrasifs afin de ne pas abîmer les surfaces.
- Surtout en cas de nouvelles installations, et afin d'éviter que des impuretés ou des débris arrivent à l'intérieur du robinet et causer des problèmes de fonctionnement, purger le système avant d'activer les produits.
- Nettoyer uniquement à l'eau et au savon. Rincer soigneusement et sécher avec un chiffon doux.
- On conseille, pour une plus longue durée du mitigeur et de la cartouche, l'installation de robinets filtre sur les flexibles/tuyaux de raccordement.

DE

HINWEISE FÜR DIE VERWENDUNG UND REINIGUNG

- Das vorliegende Handbuch ist Bestandteil des Produktes.
- Es soll im Handbereich und in perfektem Zustand während des ganzen Lebenszyklus des Produktes aufbewahrt werden.
- Es ist empfehlenswert, das vorliegende Handbuch und alle darin enthaltenen Informationen sorgfältig zu lesen, bevor das Produkt zu montieren und anzuwenden.
- Die Montage soll von Fachpersonal unter Beachtung der gültigen Vorschriften durchgeführt werden.
- Bei allen Einbauteilen ist es ratsam, dass man die Anlage auf korrekte Funktionsfähigkeit überprüft (Eingänge/Ausgänge) überprüft, bevor man die externe Verkleidung vervollständigt.
- Der Hersteller lehnt jegliche Verantwortung für die unsachgemäße Verwendung des Produktes ab.
- Keine Rückstände der Verpackung im haushaltlichen Bereich unbewacht lassen.
- Die Wasserdurchgänge nicht verspüfen.
- Keine Metall- bzw. Abrasive schwämme, Reinigungsmittel und Schleifmittel verwenden, um zu vermeiden, dass die Oberfläche beschädigt wird.
- Vor allem, wenn es sich um neue Installationen handelt sollte man, bevor man die neuen Produkte in Betrieb nimmt, die Anlage reinigen, um zu verhindern, dass Verunreinigungen und Ablagerungen in die Armaturen gelangen, welche Funktionsstörungen verursachen könnten.
- Nur mit Wasser und Seife reinigen, sorgfältig ausspülen und mit einem weichen Tuch austrocknen.
- Zu einer längeren Dauer des Mischers und der Kartusche, wird es empfohlen, Unterflisch-Filterhähne zu installieren.

ES

ADVERTENCIAS PARA EL USO Y MANUTENCIÓN

- El presente manual es parte integrante del producto.
- Es necesario guardar el manual en buen estado y durante todo el ciclo de vida del producto.
- Les aconsejamos que lean con cuidado el presente manual y todas las disposiciones contenidas antes de utilizar e instalar el producto.
- La instalación tendrá que ser efectuada por personal calificado conforme a los reglamentos en vigor.
- Antes de finalizar el revestimiento exterior, ensayen la instalación (entradas / salidas) de todos los artículos por empotrar.
- El constructor declina todo tipo de responsabilidad en caso de utilización del producto con finalidades diferentes de aquellas previstas.
- No tiren los restos de los embalajes al medio ambiente.
- No crean obstáculos de ninguna forma el pasaje de agua.
- Eviten, de todas formas, la utilización de esponjas metálicas o abrasivas o detergentes o productos abrasivos que podrían perjudicar las superficies.
- Sobre todo en caso de nuevas instalaciones, para evitar que impurezas o residuos puedan alcanzar el interior del grifo causando problemas de funcionamiento, purgar la instalación antes de poner en funcionamiento el producto.
- Limpien exclusivamente con agua y jabón. Enjuaguen abundantemente y sequen con un trapo limpio.
- Se recomienda, para una mayor duración del mezclador y su cartucho, la instalación de filtros agua arriba del mezclador.

RU РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

- Данное руководство является неотъемлемой частью изделия.
- Необходимо хранить его в хорошем состоянии на протяжении всего срока службы изделия.
- Мы рекомендуем внимательно прочитать это руководство и все содержащиеся в нем инструкции перед использованием и установкой изделия.
- Установка должна выполняться квалифицированным персоналом в соответствии с действующими правилами.
- Необходимо протестировать работу системы входа/выхода воды всех встроенных элементов до завершения внешней отделки.
- Производитель снимает с себя всякую ответственность в случае использования продукта в целях, отличных от предусмотренных.
- Не выбрасывайте упаковку в окружающую среду.
- Не создавайте препятствий потоку воды.
- Избегайте использования металлических или абразивных губок или абразивных моющих средств, которые могут повредить поверхности.
- Попадание грязи или посторонних предметов в смесители особенно в новых установках, может привести к проблемам функционирования. Прочистите систему перед вводом изделий в эксплуатацию.
- Чистить только водой с мылом. Тщательно промыть и высушить мягкой тканью.
- Чтобы продлить срок службы смесителя и картриджа, мы рекомендуем устанавливать фильтры перед смесителем.

SV VARNINGAR BETRÄFFANDE ANVÄNDNING OCH UNDERHÅLL

- Denna manual är en integrerad del av produkten.
- Den måste förvaras i god skick och under hela produktens livslängd.
- Det rekommenderas att du noga läser denna manual och alla bestämmelserna i den, innan du använder och installerar produkten.
- Installationen ska utföras av kvalificerad personal i överensstämmelse med gällande förförderingar.
- För alla inbyggnadsdelar måste systemet (ingångar/utgångar) testas, innan den yttre beläggningen slutförs.
- Tillverkaren avsäger sig allt ansvar för användning av produkten i andra syften än de, som förutsätts.
- Kassera inte förpackningsrester i miljön.
- Skapa inte hinder för vattenflöden passage.
- Undvik, i vilket fall som helst, användning av svampar i metall, eller som skulle kunna näta, eller nötande rengöringsmedel eller produkter, som skulle kunna skada ytorna.
- Framför allt, vid nya installationer, för att förhindra att smuts eller skräp skulle kunna tränga in på kranarnas insida och ge upphov till problem vid användning, ska systemet tappas ur innan produkten tas i bruk.
- Rengör uteslutande med tvål och vatten. Skölj rikligt och torka med en mjuk trasa.
- För att blandaren och patronen ska vara så länge som möjligt, rekommenderas det att du installerar filterkranar ovanför blandaren.

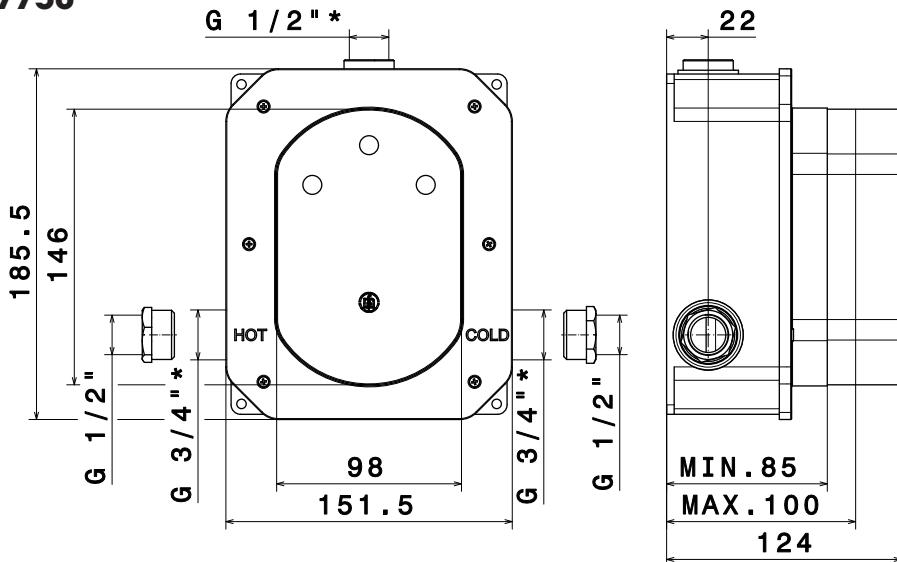
ZH 使用及维护说明

- 本手册是产品完整不可分割的一部分。
- 在产品整个使用寿命期间，请妥善保管手册。
- 使用和安装产品前，请仔细阅读本手册，了解手册全部内容。
- 产品安装必须由具有资质的人员操作，同时遵守现行规章制度
- 外部墙面完成前，所有入墙安装部件均需测试装置（入口/出口）运行
- 如将产品用于制造商规定用途之外的其他用途而造成损失，制造商概不承担任何责任
- 切勿将剩余包装材料丢弃在环境中。
- 切勿阻挡水流通道。
- 无论何种情况，避免使用金属丝海绵、研磨性洗涤剂或产品，以免损伤产品表面
- 尤其是在产品首次安装后，应避免杂质或碎屑进入管道内部，从而造成运行故障，为此，产品运行前应将设备内清洁干净。
- 仅可使用水和肥皂清洁产品。随后用足量清水冲洗，最后再用软布擦干。
- 为使混合器和滤芯能够长期使用，建议将水笼头滤网安装在混合器的上游。

AR تحذيرات الاستخدام والصيانة.

- هذا الدليل جزء لا يتجزأ من المنتج.
- يجب أن يبقى لديك في حالة جيدة وطوال دورة حياة المنتج.
- ننصحك بقراءة هذا الدليل بعناية وجميع الأحكام الواردة فيه قبل استخدام المنتج وتركيبة.
- يجب أن يتم التركيب بالاستعانة بموظفين مؤهلين، بما يتوافق مع اللوائح المعمول بها.
- بالنسبة لجميع العناصر المدمجة، قم باختبار النظام (المداخل/المخارج) قبل استكمال التكسية الخارجية.
- لا تتحمل الشركة المصنعة أي مسؤولية في حالة استخدام المنتج لأغراض أخرى غير تلك المتوقعة منه.
- لا تتخلص من بقايا مواد التعبئة والتغليف في البيئة.
- لا تضع عقبات أمام مرور الماء.
- في أي حال، تجنب استخدام قطع الإسفنج أو المنشفات المعدنية أو الكاشطة أو المنتجات الكاشطة التي قد تتلف الأسطح.
- خاصة في حالة التركيبات الجديدة، ولمنع الشوائب أو الحطام من الوصول إلى داخل الصنابير مما يؤدي إلى حدوث مشاكل في التشغيل، قم بتطهير النظام قبل تشغيل المنتجات.
- نظف المنتج بالماء والصابون فقط. اشطفه جيداً، وجففه بقطعة قماش ناعمة.
- للحصول على عمر أطول للخلاط والخرطوشة، يوصى بتركيب صنابير مرشحة في اتجاه تيار الخلاط.

27750



* **IT** - Per il mercato Americano e Canadese la filettatura è NPT.

EN - For the American and Canadian market the thread NPT is.

FR - Pour le marché Américain et Canadien le filetage NPT est.

DE - Die Gewinde ist NPT für den amerikanischen und kanadischen Markt.

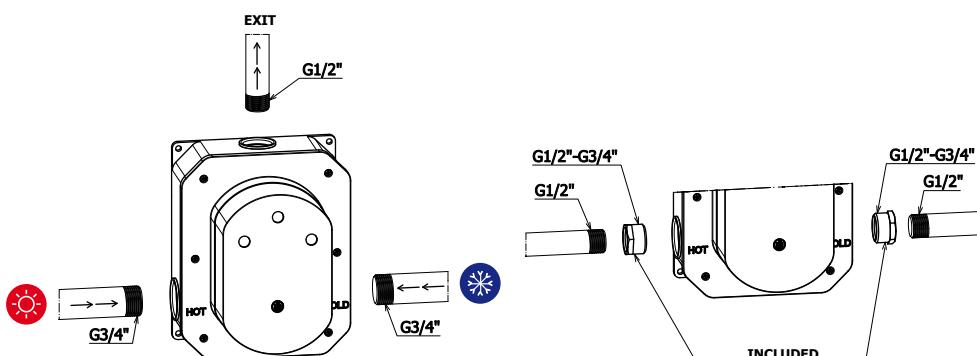
ES - Para el mercado Americano y Canadiense el fileteado es NPT.

RU - для рынка США и Канады – резьба NPT.

SV - För den amerikanska och kanadensiska marknaden är gängningen NPT.

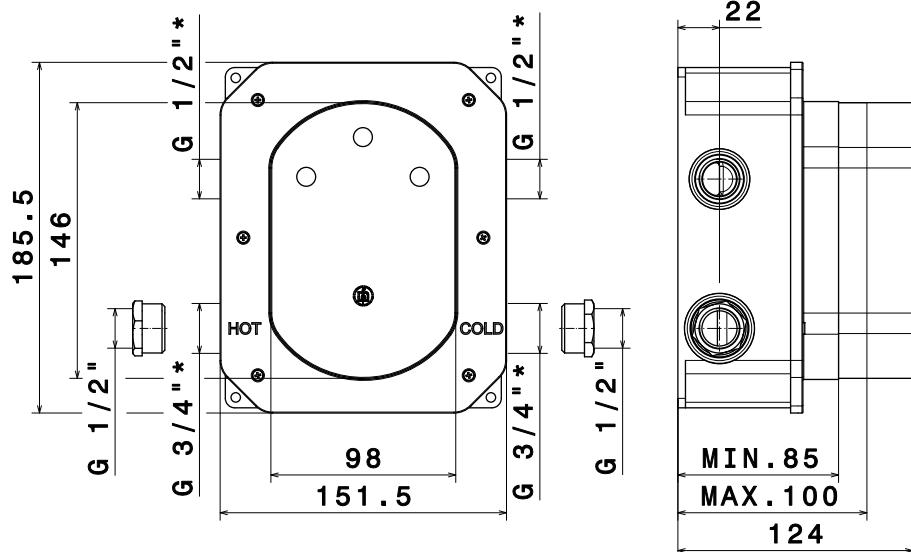
ZH - 美国及加拿大市场为NPT螺纹。

.NPT - بالنسبة للسوق الأمريكية والكندية، فإن التسنين (القلوطة) هو



Si certifica che tutte le parti e i componenti d'origine nazionale, CEE e d'importazione contenuti in questo prodotto (L.166/2009) sono stati accuratamente controllati, assemblati e collaudati nei nostri stabilimenti.

27751



* **IT** - Per il mercato Americano e Canadese la filettatura è NPT.

EN - For the American and Canadian market the thread NPT is.

FR - Pour le marché Américain et Canadien le filetage NPT est.

DE - Die Gewinde ist NPT für den amerikanischen und kanadischen Markt.

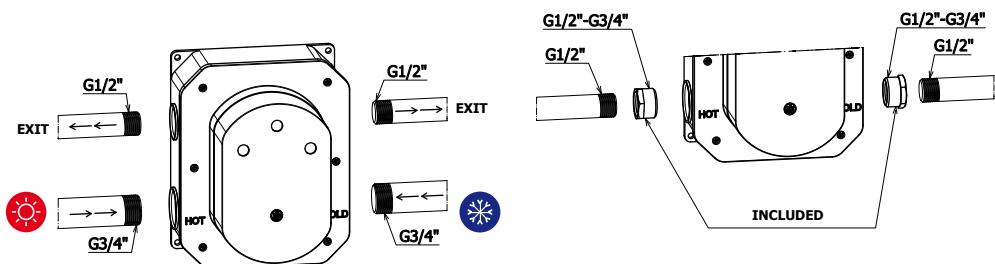
ES - Para el mercado Americano y Canadiense el fileteado es NPT.

RU - для рынка США и Канады – резьба NPT.

SV - För den amerikanska och kanadensiska marknaden är gängningen NPT.

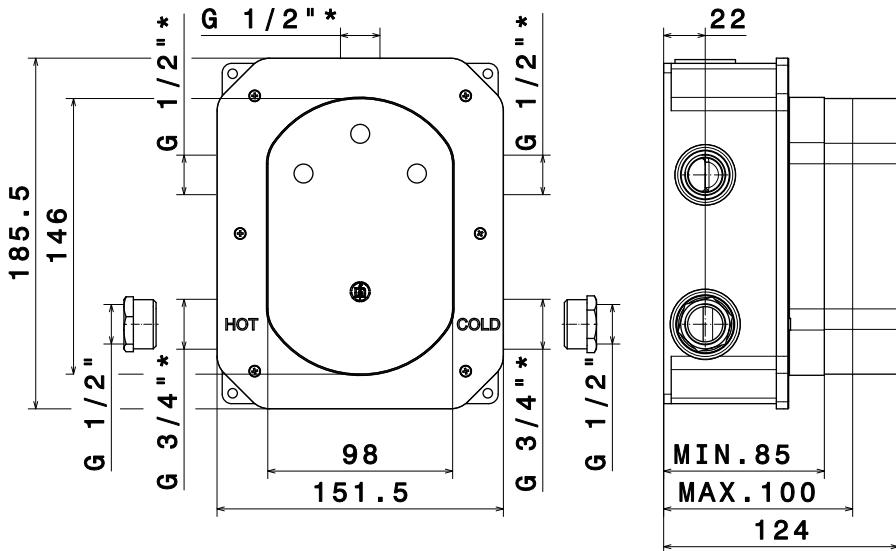
ZH - 美国及加拿大市场为NPT螺纹。

.NPT - بالنسبة للسوق الأمريكية والكندية، فإن التسنين (القلوظة) هو **AR**



Si certifica che tutte le parti e i componenti d'origine nazionale, CEE e d'importazione contenuti in questo prodotto (L.166/2009) sono stati accuratamente controllati, assemblati e collaudati nei nostri stabilimenti.

27752



* **IT** - Per il mercato Americano e Canadese la filettatura è NPT.

EN - For the American and Canadian market the thread NPT is.

FR - Pour le marché Américain et Canadien le filetage NPT est.

DE - Die Gewinde ist NPT für den amerikanischen und kanadischen Markt.

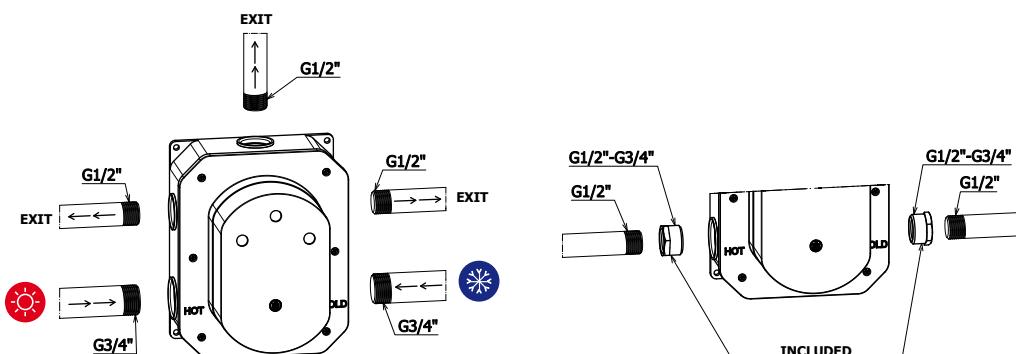
ES - Para el mercado Americano y Canadiense el fileteado es NPT.

RU - для рынка США и Канады – резьба NPT.

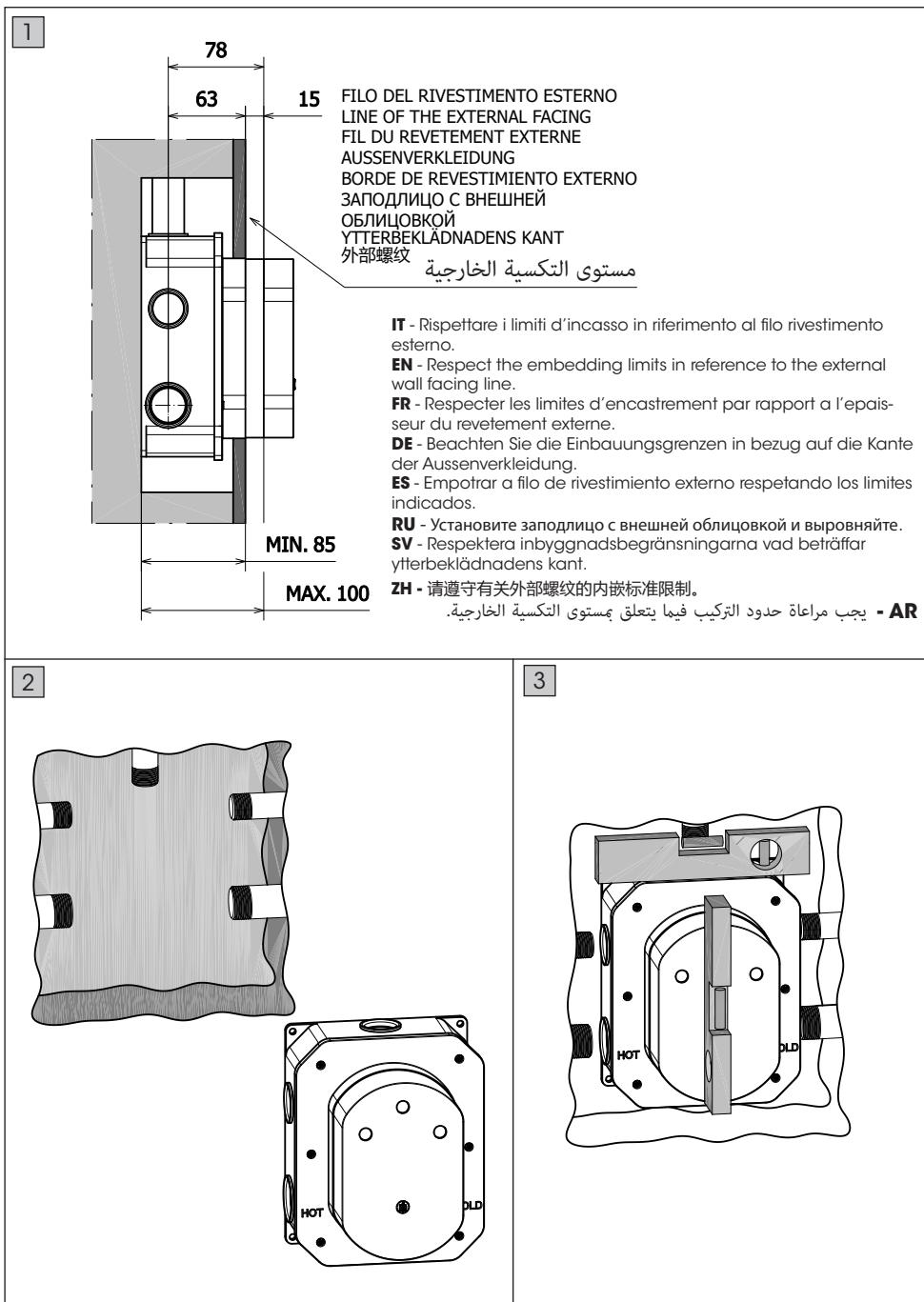
SV - För den amerikanska och kanadensiska marknaden är gängningen NPT.

ZH - 美国及加拿大市场为NPT螺纹。

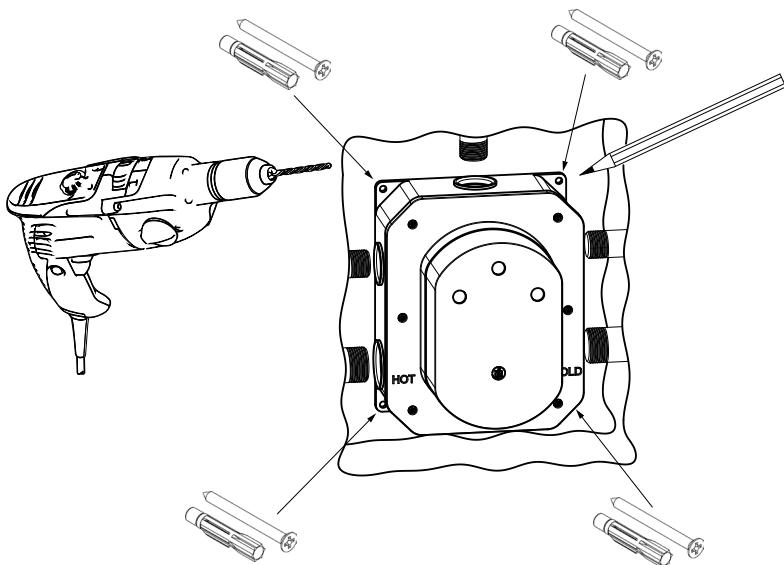
.NPT - بالنسبة للسوق الأمريكية والكندية، فإن التسنين (القلوطة) هو



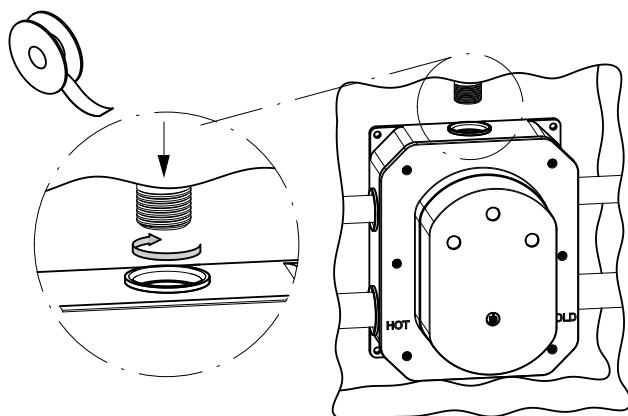
Si certifica che tutte le parti e i componenti d'origine nazionale, CEE e d'importazione contenuti in questo prodotto (L.166/2009) sono stati accuratamente controllati, assemblati e collaudati nei nostri stabilimenti.



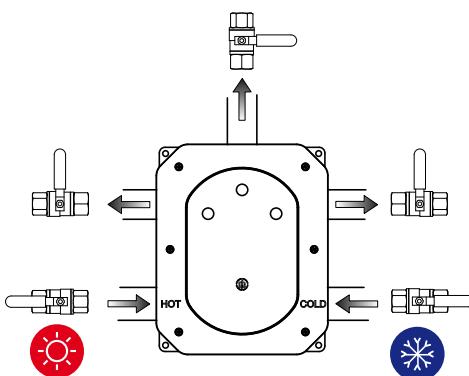
4



5



6



IT - ATTENZIONE: Testare l'impianto senza rimuovere il tappo-protezione in plastica.

EN - ATTENTION: Test the installation without removing the plastic protection cap.

FR - ATTENTION: Tester le système sans enlever la bonde de protection en plastique.

DE - ACHTUNG: Die Anlage prüfen, ohne die Kunststoff-Schutzkappe zu entfernen.

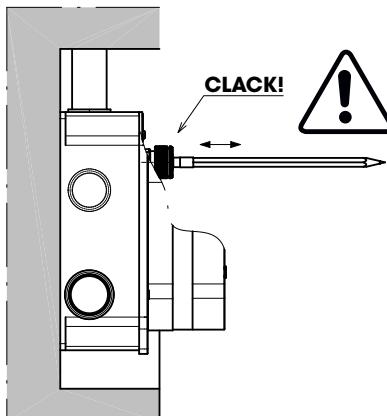
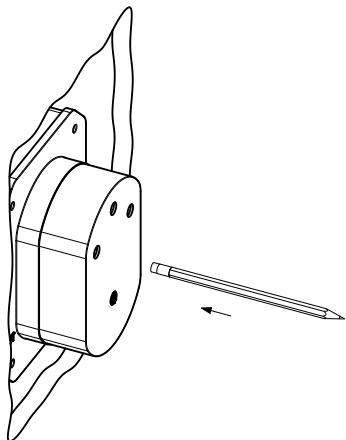
ES - ATENCIÓN: Pruebar la instalación sin quitar la tapa de protección en plástico.

RU - ВНИМАНИЕ: Проверьте установку, не снимая пластиковую защитную заглушку.

SV - VARNSNING: Testa systemet utan att avlägsna skyddshåttan i plast.

ZH - 注意: 测试系统时, 请勿除去塑料保护盖。

- تنبیه: اختبر النظام بدون إزالة غطاء الحماية البلاستيكي.



IT - ATTENZIONE: Per testare l'impianto agire sui comandi attraverso i fori presente nella protezione, come da immagine.

EN - ATTENTION: To test the system operate on the controls through the holes present in the protection, as shown in the image..

FR - ATTENTION: Pour vérifier le bon fonctionnement de l'installation, utiliser les boutons de contrôle dans les trous de la protection, selon l'image.

DE - ACHTUNG: Um die Anlage zu testen, auf die Druckknöpfe durch die Löcher des Schutzes einwirken, wie es im Bild dargestellt ist.

ES - ATENCIÓN: Para probar el sistema, actuar sobre los controles a través de los foros de la protección, como se muestra en la imagen.

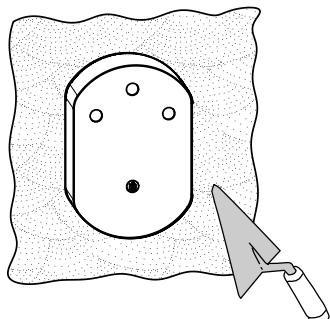
RU - ВНИМАНИЕ: Для проверки системы используйте элементы управления через отверстия в защите, как показано на изображении.

SV - VARNSNING: För att testa systemet, använd kontrollerna genom de hål som finns i skyddet, enligt bilden.

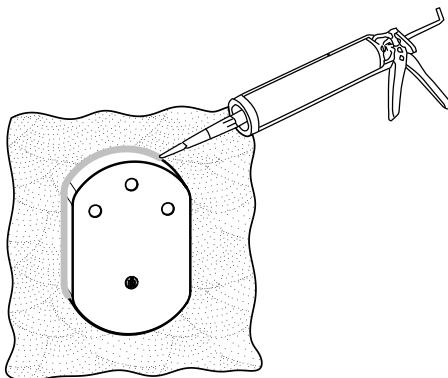
ZH - 注意: 如需测试设备, 请按下保护孔中的指令键, 如图所示。

- تنبیه: لاختبار النظام, قم بالعمل على عناصر التحكم من خلال الفتحات الموجودة في الحماية، كما هو موضح في الصورة.

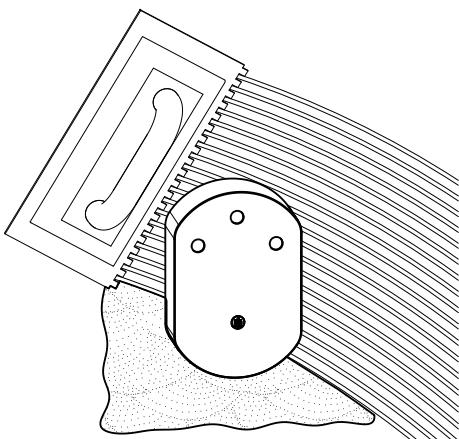
7



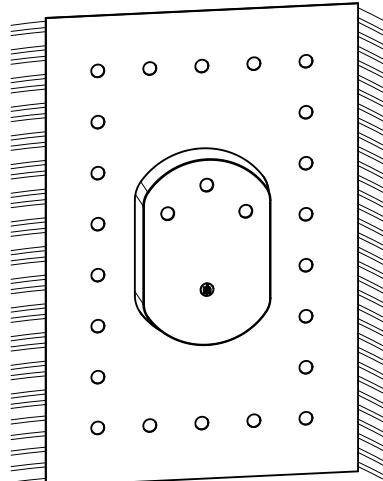
8



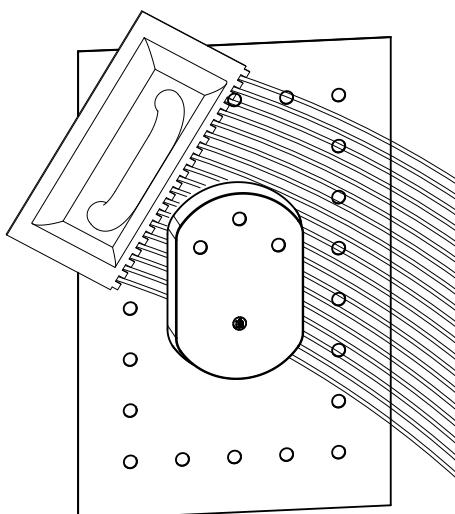
9



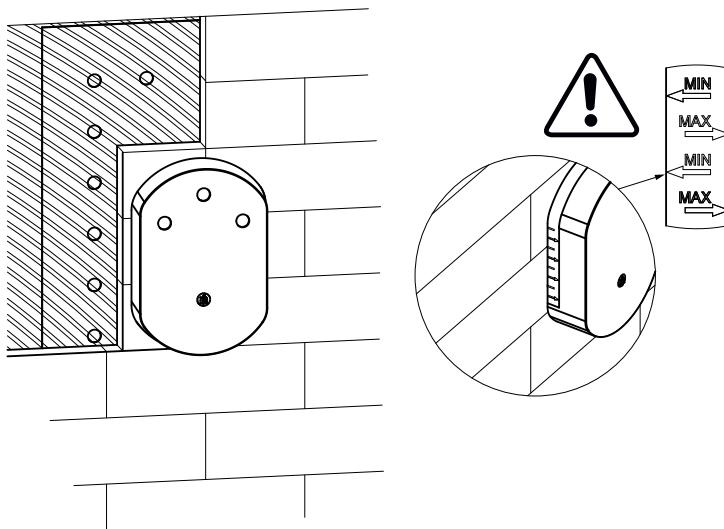
10



11



12



IT

INTERVENTI DI MANUTENZIONE

SOSTITUZIONE DELLA CARTUCCIA THERMOSTATICA (Fig.A)

Rimuovere le parti esterne come indicato nelle relative istruzioni. Chiudere gli ingressi acqua calda/acqua fredda agendo sulle viti (4). Svitare la ghiera di fissaggio (1), avvitare la vite (2A) sul perno di orientamento (2B). Tirare fino ad estrarre completamente il perno di orientamento. Estrarre la cartuccia (3). Riassemblare in senso opposto.

SOSTITUZIONE DELLA CARTUCCIA ON-OFF (Fig.A)

Rimuovere le parti esterne come indicato nelle relative istruzioni. Chiudere gli ingressi acqua calda/acqua fredda agendo sulle viti (4). Svitare il dado (5) ed estrarre la boccola guida (6). Svitare la ghiera (7) ed estrarre la cartuccia ON-OFF (8). Riassemblare in senso opposto.

EN

MAINTENANCE

REPLACEMENT THE THERMOSTATIC CARTRIDGE (Fig.A)

Remove the external parts as indicated in the relative instructions. Close hot/cold water inputs by turning the screws (4). Unscrew the rig nuts (1), tighten the screw (2A) on the orientation pin (2B). Pull till taking out completely the orientation pin. Remove the cartridge (3). Reassemble in reverse.

REPLACEMENT THE ON-OFF CARTRIDGE (Fig.A)

Remove the external parts as indicated in the relative instructions. Close hot/cold water inputs by turning the screws (4). Unscrew the nut (5) and extract the guide bush (6). Unscrew the ring nut (7) and remove the ON-OFF cartridge (8). Reassemble in reverse.

FR

INTERVENTIONS D'ENTRETIEN

REPLACEMENT DE LA CARTOUCHE THERMOSTATIQUE (Fig.A)

Enlever les parties exposées, comme indiqué sur les instructions. Fermer les entrées d'eau chaude/eau froide en tournant les vis (4). Dévisser la serre-cartouche (1), serrer la vis (2A) sur le pivot d'orientation (2B). Tirer jusqu'à extraire complètement le pivot d'orientation. Extraire la cartouche (3). Remonter en sens inverse.

REPLACEMENT DE LA CARTOUCHE ON-OFF (Fig.A)

Enlever les parties exposées, comme indiqué sur les instructions. Fermer les entrées d'eau chaude/eau froide en tournant les vis (4). Dévisser l'écrou (5) et extraire la bague de guidage (6). Dévisser la bague (7) et retirer la cartouche ON-OFF (8). Remonter en sens inverse.

DE

INSTANDHALTUNG

AUSWECHSELN DER THERMOSTATISCHEN KARTUSCHE (Abb.A)

Die externen Bestandteile entsprechend der, in den dazugehörigen Anweisungen aufgeführten Angaben entfernen. Die Kalt- und Warmwassereingänge schließen, indem man auf die Schrauben (4) einwirkt. Die Gewindehülse der Fixierung (1) losschrauben, Die Schraube (2A) auf dem Orientierungsbolzen (2B) festschrauben. So lange ziehen, bis man den Orientierungsbolzen vollständig herausgezogen hat. Und die Kartusche (3) herausziehen. Dann das Ganze in umgekehrter Abfolge wieder zusammenbauen.

AUSWECHSELN DER KARTUSCHE ON-OFF (Abb.A)

Die externen Bestandteile entsprechend der, in den dazugehörigen Anweisungen aufgeführten Angaben entfernen. Die Kalt- und Warmwassereingänge schließen, indem man auf die Schrauben (4) einwirkt. Die Schraubenmutter (5) abschrauben und die Führungsbuchse (6) herausziehen. Die Gewindehülse (7) abschrauben und die Kartusche ON-OFF (8) herausziehen. Dann das Ganze in umgekehrter Abfolge wieder zusammenbauen.

ES

MANTENIMIENTO

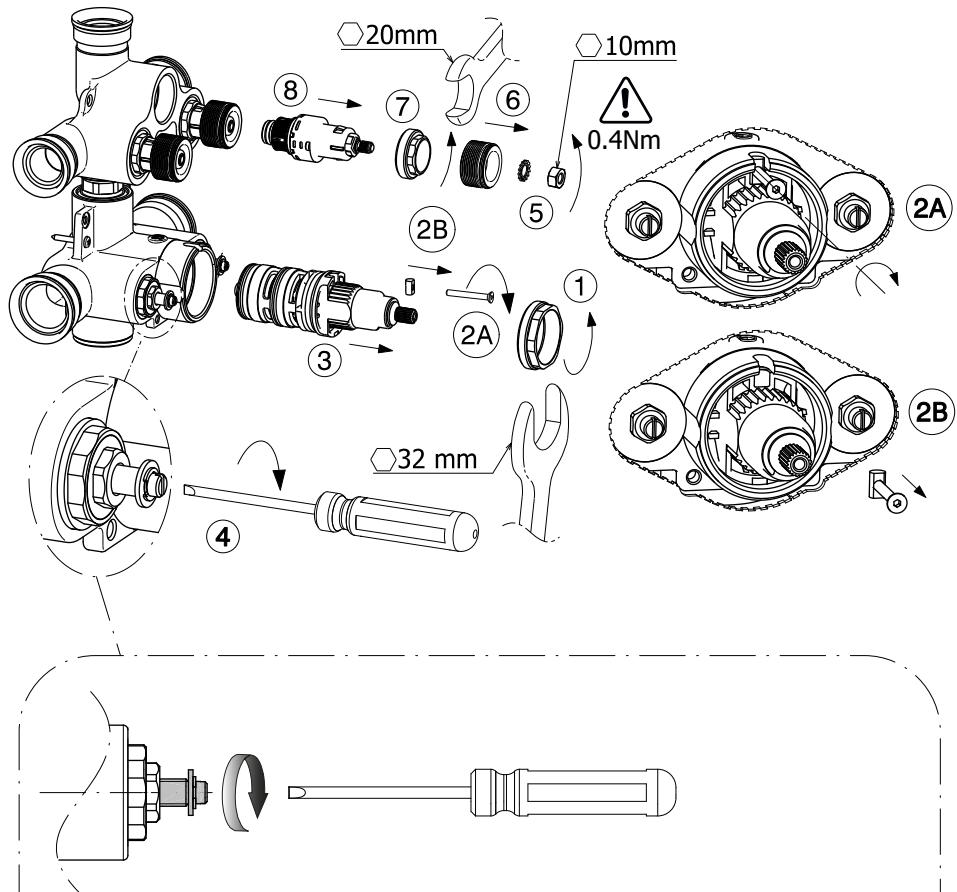
REEMPLAZO DEL CARTUCHO TERmostÁTICO (Fig.A)

Quitar las partes externas, como se indica en las instrucciones. Cerrar la entrada de agua caliente/agua fría girando los tornillos (4). Destornillar el embellecedor de los cartuchos (1), atornillar el tornillo (2A) en el pivote de orientación (2B). Tiren hasta cuando han extraído completamente el pivote de orientación. Extraer el cartucho (3). Volver a montar en sentido inverso.

REEMPLAZO DEL CARTUCHO ON-OFF (Fig.A)

Quitar las partes externas, como se indica en las instrucciones. Cerrar la entrada de agua caliente/agua fría girando los tornillos (4). Destornille la tuerca (5) y extraiga el casquillo guía (6). Destornille la tuerca anular (7) y retire el cartucho ON-OFF (8). Volver a montar en sentido inverso.

A



STOP! NON FORZARE LA CHIUSURA!
STOP! DO NOT FORCE THE CLOSURE!
STOP! NE FORCEZ PAS L'ARRÊT!
STOP! DEN SCHLIESSEN NICHT GEWINNEN!
STOP! NO FORZAR EL CIERRE!



RU

ПРОВЕДЕНИЕ ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ

ЗАМЕНА ТЕРМОСТАТИЧЕСКОГО КАРТРИДЖА (РИС. А)

Снимите внешние детали, как указано в соответствующих инструкциях. Закройте входы горячей/холодной воды, с помощью винтов (4). Отвинтите фиксирующую кольцевую гайку (1), закрутите винт (2A) на ориентационном штифте (2B). Тяните до тех пор, пока ориентационный штифт не выйдет полностью. Снимите картридж (3). Соберите в обратном направлении.

ЗАМЕНА КАРТРИДЖА ON-OFF (РИС. А)

Снимите внешние детали, как указано в соответствующих инструкциях. Закройте входы горячей/холодной воды, с помощью винтов (4). Отверните гайку (5) и извлеките направляющую втулку (6). Отвинтите кольцевую гайку (7) и извлеките картридж ON-OFF (8). Соберите в обратном направлении.

SV

UNDERHÅLLSINGREPP FÖR BYTE

BYTE AV TERmostatpatronen (FIG. A)

Avlägsna de yttre delarna så som anges i de tillhörande instruktionerna. Stäng ingångarna till varm- och kallvattnet med hjälp av skruvorna (4). Skruva loss fästringen (1) skruva fast skruven (2A) på orienteringsstiften (2B). Dra tills orienteringsstiften avlägsnas helt. Dra ut patronen (3). Montera tillbaka i omvänt ordning.

BYTE AV PATRONEN ONOFF (FIG.A)

Avlägsna de yttre delarna så som anges i de tillhörande instruktionerna. Stäng ingångarna till varm- och kallvattnet med hjälp av skruvorna (4). Skruva loss muttern (5) och dra ut styrbussningen (6). Skruva loss fästringen (7) patronen ON-OFF (8). Monterta tillbaka i omvänt ordning.

ZH

维护

更换恒温滤芯（图A）

按照图示内容，更换外露部分。调节螺钉（4），关闭冷/热水入口。拧松固定环螺母（1），拧紧方向销（2B）上的螺钉（2A）。转动部件，直至全部抽出方向销。抽出滤芯（3）。按照相反顺序重新组装。

更换ON-OFF滤芯（图A）

按照图示内容，更换外露部分。调节螺钉（4），关闭冷/热水入口。拧松螺帽（5），抽出导轨衬套（6）。拧开环螺母（7），取出ON-OFF滤芯（8）。按照相反顺序重新组装。

الفواصل الزمنية للصيانة

AR

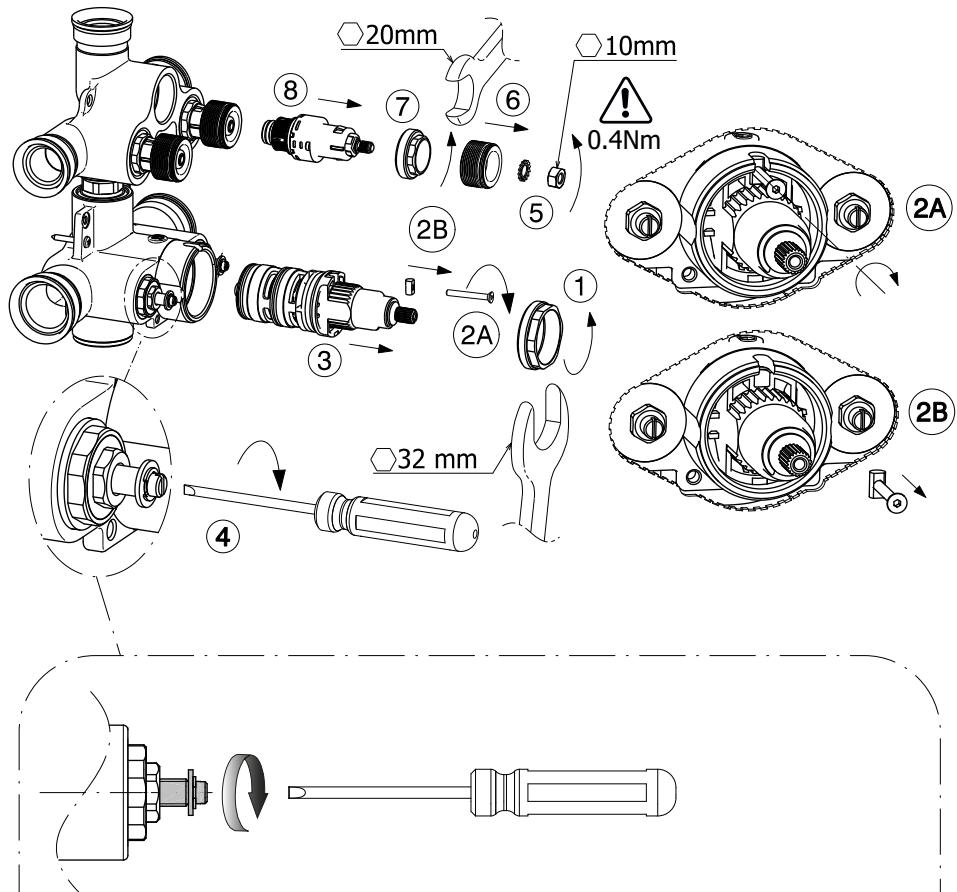
استبدال الخرطوشة التموستاتية (الشكل.A)

قم بإزالة الأجزاء الخارجية كما هو موضح في التعليمات ذات الصلة.أغلق مداخل الماء الساخن/البارد بفك البراغي (4). قم بفك صامولة حلقة التثبيت (1)، ثم اربط البراغي (2A) في خابور التوجيه (2B). اسحب خابور التوجيه حتى يتم تمديده بالكامل. قم بإزالة الخرطوشة (3). أعد التجمع في الاتجاه المعاكس.

استبدال خرطوشة ON-OFF (الشكل.A)

قم بإزالة الأجزاء الخارجية كما هو موضح في التعليمات ذات الصلة.أغلق مداخل الماء الساخن/البارد بفك البراغي (4). قم بفك الصامولة (5)، واستخرج الجلبة الدليلية (6). قم بفك صامولة الزنق (7)، واستخرج خرطوشة FFO-NO (8). أعد التجمع في الاتجاه المعاكس.

A



ОСТАНОВИТЬ! НЕ ЗАКРЫВАЙТЕ СИЛОЙ!
 SLUTA! TVINGA INTE STÄNGNING!
 停止！不要强行关闭！

قف! لا تجبر على الإغلاق



IT

INTERVENTI DI MANUTENZIONE

SOSTITUZIONE VALVOLE DI NON RITORNO (Fig.B)

Prima di iniziare le operazioni di sostituzione assicurarsi che l'acqua dell'impianto principale sia chiusa. Rimuovere le parti esterne come indicato nelle relative istruzioni. Svitare la valvola-filtro (1), la ghiera (2) estrarre la valvola (3) e la guarnizione filtro (4). Soffiare la guarnizione (4) e risciacquarla sotto l'acqua corrente per eliminare i residui di sporco onde evitare riduzioni di portata. Riassemblare in senso opposto.

MANUTENIMENTO

Si raccomanda inoltre di eseguire la pulizia dei rubinetti esclusivamente con acqua e sapone, evitando l'impiego di detersivi abrasivi (in polvere o liquidi), spugne abrasive o altri prodotti contenenti alcool, acidi od altre sostanze aggressive. La Newform s.p.a. non risponderà dei danni causati dall'inosservanza di tali regole.

EN

MAINTENANCE

REPLACEMENT CHECK VALVE (Fig.B)

Before beginning the substitution, make sure the main water system has been closed. Remove the external parts as indicated in the relative instructions. Unscrew the filter valve(1), the ring nut (2), remove the check valve (3) and the filter-gasket (4). Blow the filter-gasket (4) and rinse it under running water to eliminate possible dirty remains in order to avoid flow rate reductions. Reassemble in reverse.

MAINTENANCE

In addition we recommend cleaning the taps exclusively with water and soap, avoiding using abrasive detergents (in powder or liquid), abrasive sponges or other products containing alcohol, acids or other aggressive substances. Newform s.p.a. will not respond to any damages caused by failure to observe the above rules.

FR

INTERVENTIONS D'ENTRETIEN

REPLACEMENT CLAPET ANTI RETOUR (Fig.B)

Avant de commencer les opérations de remplacement, s'assurer que l'installation principale en eau est fermée. Enlever les parties extérieures, comme indiqué dans les instructions. Dévissez la valve-filtre (1), la bague (2), extraire le clapet (3) et le joint du filtre (4). Souffler dans le joint du filtre (4) et rincer sous l'eau courante pour éliminer les résidus de saleté afin d'éviter des réductions de débit. Remonter en sens inverse.

ENTRETIEN

On recommande en plus d'effectuer le nettoyage des robinets exclusivement avec de l'eau et du savon, évitant l'emploi de détergents abrasifs (en poudre ou liquides), d'éponges abrasives ou d'autres produits contenant de l'alcool, des acides ou d'autres substances agressives. La Maison Newform s.p.a. ne répond pas des dommages causés par l'inobservation de ces règles.

DE

INSTANDHALTUNG

AUSWECHSELN DER RÜCKSCHLAGVENTILE (Abb.B)

Bevor man mit den Auswechselaktivitäten beginnt muss man sich vergewissern, dass die Wasserversorgung von der Hauptanlage unterbrochen ist. Die externen Bestandteile entsprechend den dazugehörigen Anweisungen aufgeführten Angaben entfernen. Das Filter-ventil (1) und die Ringmutter (2) abschrauben, das Ventil (3) und die Filter-dichtung (4) herausziehen. Den Filter-dichtung (4) blasen und ihn unter fließendem Wasser spülen, um den Schmutz zu beseitigen, um eine Minderung der Strömung zu vermeiden. Dann das Ganze in umgekehrter Abfolge wieder zusammenbauen.

INSTANDSETZUNG

Es ist überdies ratsam, die Hähne nur mit Wasser und Seife zu reinigen, und keine abrasiven Reinigungsmittel (in Pulver bzw. Flüssigkeit), schleifende Schwämme oder weitere Produkte, die Alkohol, Säuren oder aggressive Stoffe enthalten, zu verwenden. Die Firma Newform S.p.A. haftet nicht für Schäden, die durch Nichtbeachtung solcher Vorschriften verursacht werden.

ES

MANTENIMIENTO

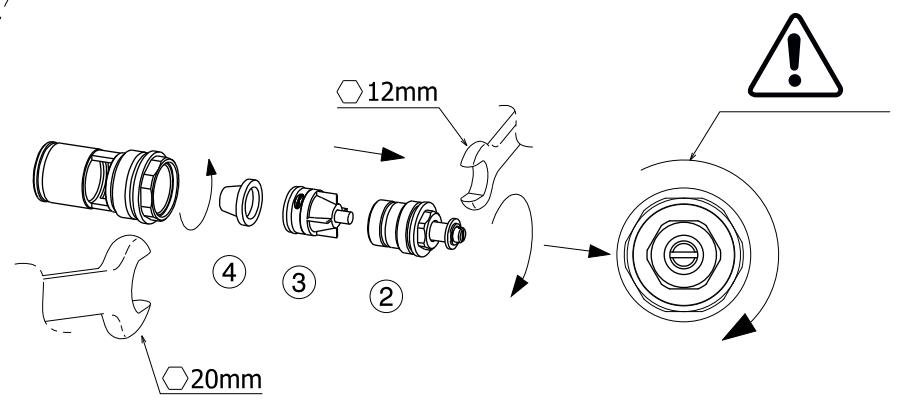
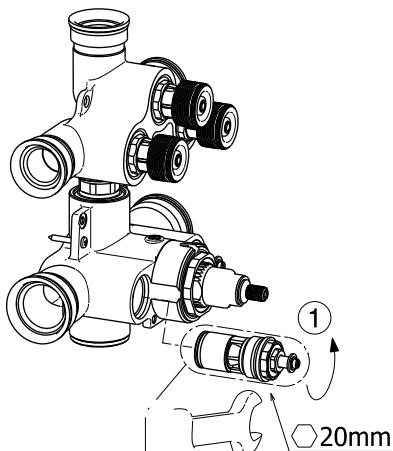
REEMPLAZO VÁLVULA ANTIRRETORNO (Fig.B)

Antes de comenzar las operaciones de remplazo, asegurarse de que la llave de paso del agua de la instalación principal este cerrada. Quitar las partes externas, como se indica en las instrucciones. Destornillar la válvula-filtro (1), la tuerca anular (2), extraer la válvula (3) y el sello de filtro (4). Soplen en el sello de filtro (4) y enjuáguelo bajo el flujo del agua corriente para eliminar los residuos de suciedad para evitar una reducción del caudal. Volver a montar en sentido inverso.

MANTENIMIENTO

Les recomendamos, además, que limpien los grifos utilizando exclusivamente agua y jabón, evitando el empleo de detergentes abrasivos (en polvo o líquidos), esponjas abrasivas u otros productos que contienen alcohol, ácidos u otras sustancias agresivas. La Newform s.p.a. no responderá de los daños causados por el incumplimiento de tales reglas.

B



RU

ПРОВЕДЕНИЕ ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ

ЗАМЕНА ОБРАТНЫХ КЛАПАНОВ (РИС. В)

Перед началом операций по замене убедитесь, что вода в основной системе закрыта. Снимите внешние детали, как указано в соответствующих инструкциях. Отверните клапан-фильтр (1), кольцевую гайку (2), извлеките клапан (3) и прокладку фильтра (4). Продуйте прокладку (4) и промойте ее под проточной водой, чтобы удалить остатки грязи, чтобы избежать снижения производительности. Соберите в обратном направлении.

УХОД И СОДЕРЖАНИЕ

Кроме этого рекомендуется очищать краны исключительно водой с мылом, избегая использования абразивных моющих средств (порошка или жидкости), абразивных губок или других продуктов, содержащих спирт, кислоты или другие агрессивные вещества. Компания Newform S.p.A. не несет ответственности за ущерб, причиненный несоблюдением этих правил.

SV

UNDERHÄLSSINGREPP FÖR BYTE

BYE AV BACKVENTILERNA (FIG. B)

Innan du påbörjar bytet ska du försäkra dig om att vattnet i huvudsystemet är avstängt. Avlägsna de yttre delarna så som anges i de tillhörande instruktionerna. Skruva loss filterventilen (1), föstringen (2) och dra ut ventilen (3) och filterpackningen (4). Blås igenom packningen (4) och skölj den under rinnande vatten för att eliminera smutrester och förhindra minskning av flödet. Montera tillbaka i omvänt ordning.

UNDERHÅLL

Det rekommenderas dessutom att du rengör kranarna uteslutande med tvål och vatten och undviker användning av nötande rengöringsmedel (i pulverform eller flytande), nötande svamper eller andra produkter, som innehåller alkohol, syror eller andra aggressiva ämnen. Newform S.p.A. ansvarar inte för skador, som orsakats av underlåtenhet att följa dessa regler.

ZH

维护

更换止回阀 (图B)

开始更换操作之前, 请确保主系统中的水已关闭。按照图示内容, 更换外露部分。拧松阀门-滤芯 (1), 环螺母 (2), 抽出阀门 (3) 和过滤器密封圈 (4)。吹洗密封圈 (4), 再用水冲洗, 移除残留污渍, 避免流量受阻。按照相反顺序重新组装。

维护

另外清理水龙头只能用水和肥皂, 避免使用腐蚀洗涤剂 (粉状或液体)、磨蚀海绵或其他含酒精, 酸性物质或其他化学制剂物品。Newform s.p.a. 股份公司对于不遵守规定而导致的损失将不负任何责任。

الفواصل الزمنية للصيانة

AR

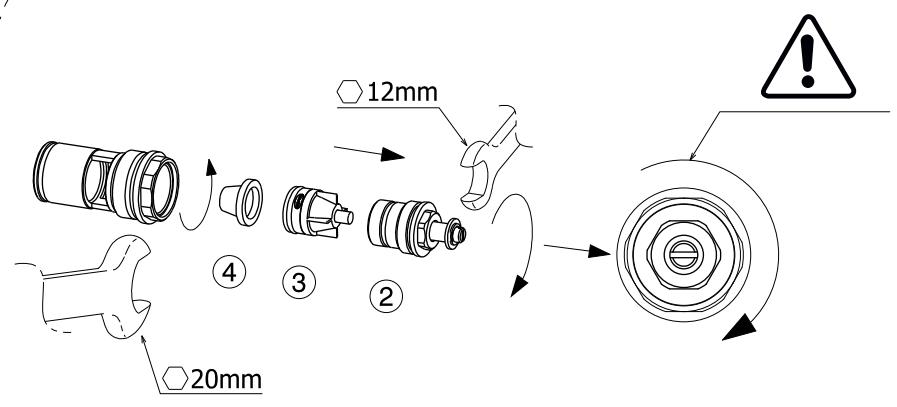
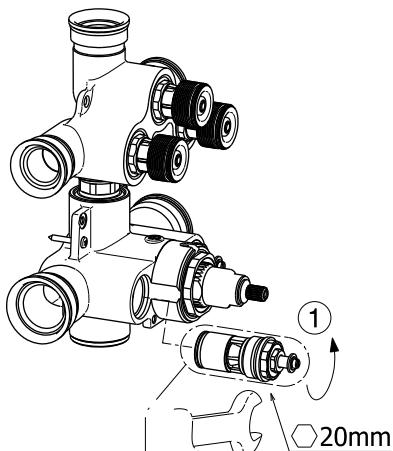
استبدال صمامات منع الارتجاع (الشكل.B).

قبل بدء عمليات الاستبدال، تأكد من إغلاق ماء النظام الرئيسي. قم بإزالة الأجزاء الخارجية كما هو موضح في التعليمات ذات الصلة. قم بفك صمام-المرشح (1)، واصاملولة الزنق (2)، واستخرج الصمام (3) ووحشية المرشح (4). انفخ الحشية (4)، واشطفها تحت الماء الجاري للتخلص من بقايا الأوساخ لتجنب انخفاض معدل التدفق. أعد التجمع في الاتجاه المعكس.

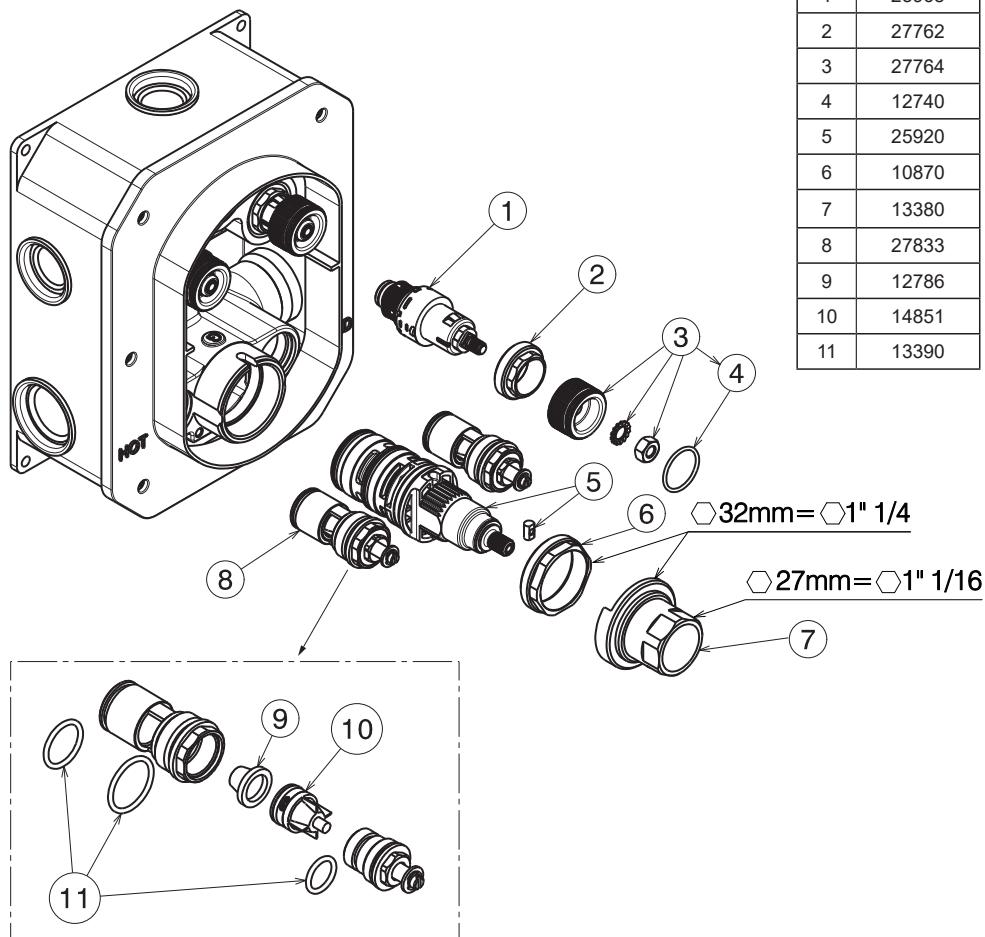
الصيانة

يوصى أيضًا بتنظيف الصنابير بالماء والصابون فقط، وتجنب استخدام المنظفات الكاشطة (في شكل مسحوق أو سائل)، أو قطع الإسفنج الكاشطة أو المنتجات الأخرى التي تحتوي على كحول أو أحماض أو مواد عدوانية أخرى. تُعنى NEWFORM S.p.A. من أية مسؤولية عن الأضرار الناجمة عن عدم مراعاة هذه القواعد.

B



27750 - 27751 - 27752



* **IT** - Per il mercato Americano e Canadese, utilizzare chiave cod. 13380 (32mm / 1" 1/16).

EN - For USA and Canadian market, use spanner 13380 (32mm / 1" 1/16).

FR - Pour le marché Americaine et Canadian, utiliser la clef Ref. 13380 (32mm / 1" 1/16).

DE - Den Schlüssel Artikelnummer 13380 (32mm/1" 1/16) für den amerikanischen und kanadischen Markt verwenden.

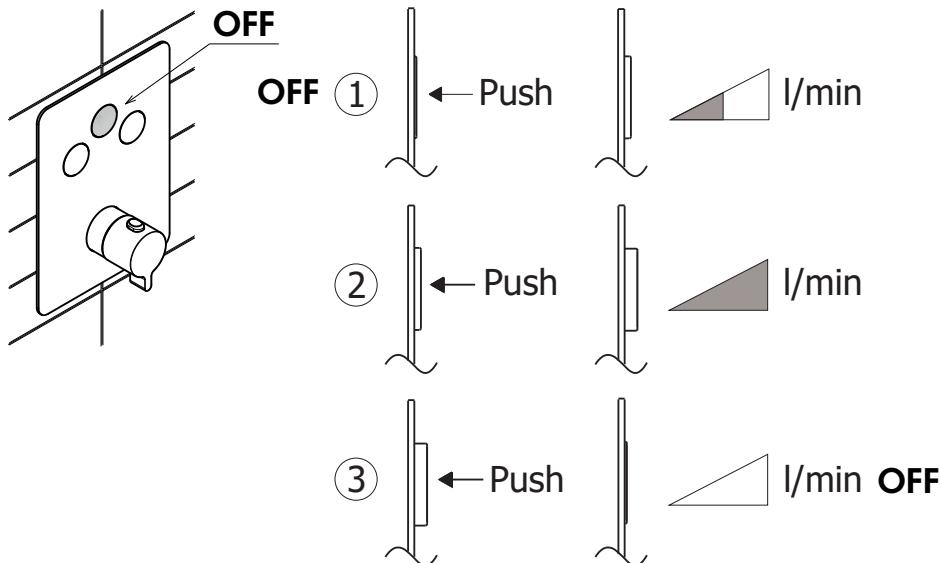
ES - Para USA y Canada utilizar la llave cod. 13380 (32mm / 1" 1/16).

RU - для рынка США и Канады – использовать ключ 13380 (32mm / 1" 1/16).

SV - För den amerikanska och kanadensiska marknaden använd 13380 skiftnyckel (32 mm / 1 "1/16).

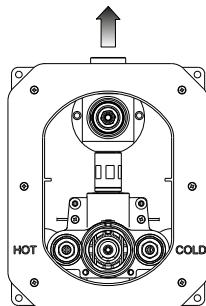
ZH - 美国及加拿大市场为使用 13380 扳手 (32mm / 1 " 1/16)。

- **AR** - بالنسبة للسوق الأمريكية والكندية، استخدم مفتاح الرابط 13380 (32 مم / 1 بوصة 1/16).

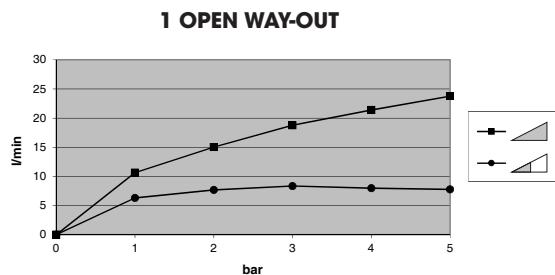


PORRATE_FLOW RATES_DÉBITS_WASSERSTRÖMUNGEN_CAUDALES_НАПОР_FLÖDESHASTIG-HETER_总量_الحمولات

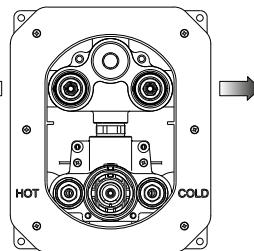
27750



bar	portata l/min	l/min
0	0	0
1	6,30	10,63
2	7,67	15,03
3	8,34	18,75
4	7,97	21,40
5	7,76	23,77

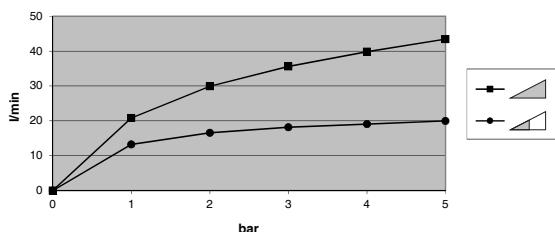


27751



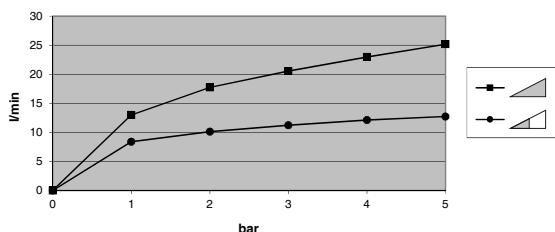
bar	portata l/min	l/min
0	0	0
1	13,26	20,79
2	16,58	29,92
3	18,15	35,62
4	19,05	39,85
5	19,97	43,44

2 OPEN WAYS-OUT

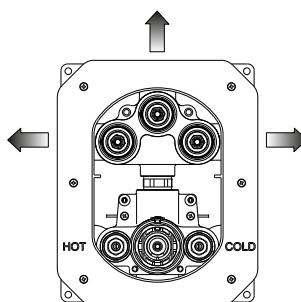


bar	portata l/min	l/min
0	0	0
1	8,38	13,00
2	10,13	17,73
3	11,24	20,54
4	12,12	22,98
5	12,73	25,17

1 OPEN WAY-OUT

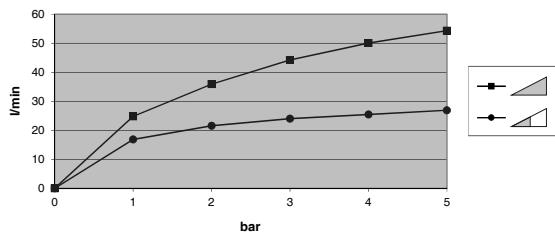


27752



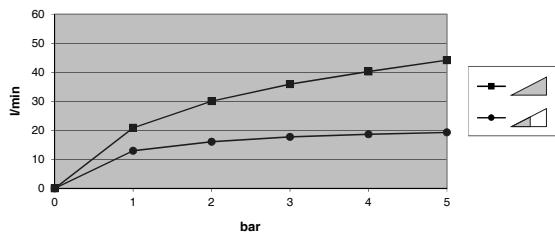
bar	portata l/min	l/min
0	0	0
1	16,87	24,81
2	21,58	35,92
3	24,01	44,24
4	25,47	50,04
5	26,91	54,32

3 OPEN WAYS-OUT



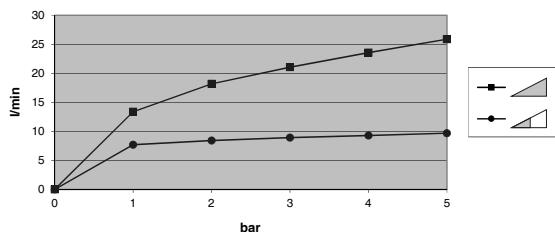
bar	portata l/min	l/min
0	0	0
1	12,99	20,83
2	16,06	30,08
3	17,72	35,92
4	18,66	40,26
5	19,27	44,17

2 OPEN WAYS-OUT



bar	portata l/min	l/min
0	0	0
1	7,70	13,37
2	8,41	18,18
3	8,93	21,07
4	9,30	23,57
5	9,69	25,88

1 OPEN WAY-OUT



SMALTIMENTO DELL'IMBALLAGGIO
PACKAGING DISPOSAL

ÉLIMINATION DE L'EMBALLAGE

ENTSORGUNG DER VERPACKUNG

ELIMINACIÓN DEL EMBALAJE

УТИЛИЗАЦИЯ УПАКОВКИ

BORTSKAFFANDE AV EMBALLAGET

包装处理

التخلص من مواد التعبئة والتغليف



SMALTIMENTO DEI COMPONENTI A FINE VITA
DISPOSAL OF THE EOL COMPONENTS

ÉLIMINATION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE

ENTSORGUNG DER BESTANDTEILE AM ENDER DER LEBENSDAUER
ELIMINACIÓN DE LOS COMPONENTES A FINAL DE SU VIDA ÚTIL

УТИЛИЗАЦИЯ ОТСЛУЖИВШИХ КОМПОНЕНТОВ

BORTSKAFFANDE AV UTTJÄNTA KOMPONENTER

理处件元的后束结命寿用使

التخلص من المكونات في نهاية العمر التشغيلي