

DE	Montageanleitung Kartusche befüllen	3	LT	Montažo instrukcija Kasetės pildymas	53
GB	Installation instructions Filling the cartridge	7	LV	Montāžas instrukcija Kartušas uzpilde	57
FR	Notice de montage Remplir la cartouche	11	NL	Montagehandleiding Cartouche vullen	60
BG	Ръководство за монтаж Пълнене на флаconia	15	PL	Instrukcja montażu Napełnianie wkładu	64
CN	安装指南 圆筒加注	19	RO	Instrucțiuni de montaj Umplerea cartușului	68
CZ	Návod k montáži Naplnění zásobníku	22	RS	Uputstvo za montažu Punjjenje patrona	72
DK	Montagevejledning Fyldning af patron	26	RU	Инструкция по монтажу Наполнение картриджа	76
EE	Paigaldusjuhend Kasseti täitmine	30	SE	Montageinstruktion Fyll på patron	80
ES	Instrucciones de montaje Llenado del cartucho	34	SI	Navodilo za montažo Polnjenje kartuše	84
FI	Asennusohje Patruunun täyttö	38	SK	Montážny návod Plnenie kartuše	88
HR	Upute za montažu Punjjenje patrona	41	TR	Montaj Kılavuzu Kartuşun doldurulması	92
HU	Szerelési utasítás Töltethűvel töltése	45	UA	Інструкція з монтажу Заповнення картриджа	96
IT	Istruzioni di montaggio Riempimento cartuccia	49			

Montageanleitung für die Fachkraft



Kartusche befüllen

Sicherheitshinweise



Bitte befolgen Sie diese Sicherheitshinweise genau, um Gefahren und Schäden für Menschen und Sachwerte auszuschließen.

Erläuterung der Sicherheitshinweise



Achtung

Dieses Zeichen warnt vor Sach- und Umweltschäden.

Hinweis

Angaben mit dem Wort Hinweis enthalten Zusatzinformationen.

Montage, Erstinbetriebnahme, Inspektion, Wartung und Instandsetzung müssen von autorisierten Fachkräften (Heizungsfachbetrieb/Vertragsinstallationsunternehmen) durchgeführt werden.

Bei Arbeiten an Gerät/Heizungsanlage diese spannungsfrei schalten (z. B. an der separaten Sicherung oder einem Hauptschalter) und gegen Wiedereinschalten sichern.

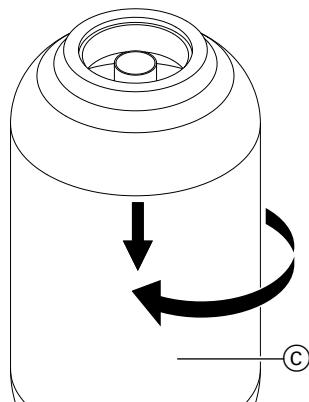
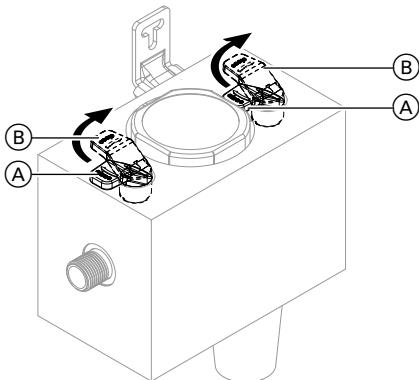
Bei allen Arbeiten geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen.

Die Instandsetzung von Bauteilen mit sicherheitstechnischer Funktion gefährdet den sicheren Betrieb der Anlage. Bei Austausch ausschließlich Viessmann Originalteile oder von Viessmann freigegebene Ersatzteile verwenden.
Montage der Bauteile mit neuen Dichtungen.

Ersatzkartuschen und Granulat

Siehe Viessmann Preisliste Vitoset.

Kartusche entleeren



- (A) geöffnet
- (B) geschlossen
- (C) Kartusche

1. Absperrungen der Füllstation schließen.

Hinweis

- Je nach Typ hat die Füllstation ein oder zwei Absperrungen.
- Bei nur einer Absperrung **muss** die vorgeschaltete Füllkombi geschlossen werden.

2. Kartusche mit erschöpftem Granulat abschrauben.
3. Kartusche entleeren und mit Wasser gründlich ausspülen.

Hinweis

Das erschöpfte Granulat kann über den Restmüll entsorgt werden.

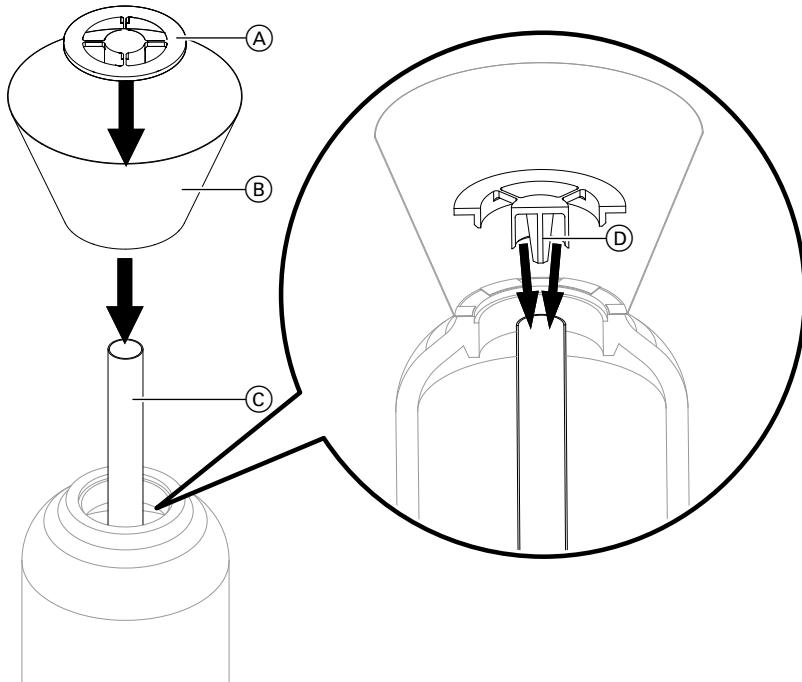
Kartusche füllen

!

Achtung
Rutschgefahr durch verschüttetes Granulat.

Kein Granulat verschütten.
Ggf. verschüttetes Granulat fachgerecht entfernen.

Kartusche füllen (Fortsetzung)



1. Mitgelieferten Trichter (B) zusammenfalten.
2. Die Lanze (Steigrohr) (C) in die Kartusche stecken.
3. Den Trichter (B) auf die Öffnung der Kartusche setzen.
4. Die Lanze (C) in der Kartusche mit dem Dorn (D) der Zentrierscheibe (A) zentrieren.
5. Kartusche mit dem Granulat füllen

Hinweis

Die Öffnung der Lanze wird dadurch oben verschlossen, sodass kein Granulat eindringen kann.

Kartusche anbauen

1. Zentrierscheibe und den Trichter demontieren.
 2. Neu gefüllte Kartusche an Füllstation anschrauben.
 3. Absperrungen der Füllstation öffnen und auf Dichtheit prüfen.
- Hinweis**
Kein Granulat in das Gewinde gelangen lassen.

Installation instructions for contractors



Filling the cartridge

Safety instructions



Please follow these safety instructions closely to prevent accidents and material losses.

Safety instructions explained



Please note

This symbol warns against the risk of material losses and environmental pollution.

Note

Details identified by the word "Note" contain additional information.

Installation, commissioning, inspection, maintenance and repairs must only be carried out by an authorised, competent person (heating engineer/installation contractor).

Before working on the appliance/heating system, isolate it from the power supply (e.g. by removing a separate mains fuse or by means of a mains isolator) and safeguard against unauthorised reconnection.

Wear suitable personal protective equipment when carrying out any work.

Repairing components that fulfil a safety function can compromise the safe operation of the system.

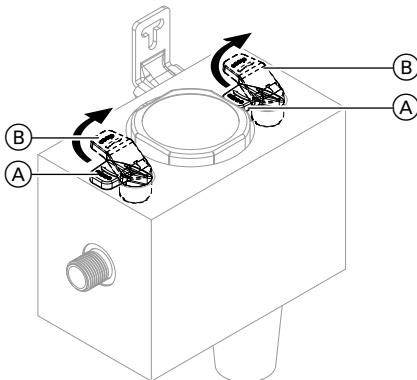
For replacements, use only original spare parts supplied or approved by Viessmann.

Install the components with new gaskets.

Replacement cartridges and granulate

See Viessmann Vitoset pricelist.

Draining the cartridge



1. Close the fill station shut-off valves.

Note

- Depending on the type, the fill station has one or two shut-off valves.
- If only one shut-off valve is installed the upstream fill combi **must** be closed.

2. Undo the cartridge containing the depleted granulate.
3. Drain the cartridge and rinse thoroughly with water.

Note

The depleted granulate can be disposed of with the residual waste.

- (A) Open
- (B) Closed
- (C) Cartridge

Filling the cartridge



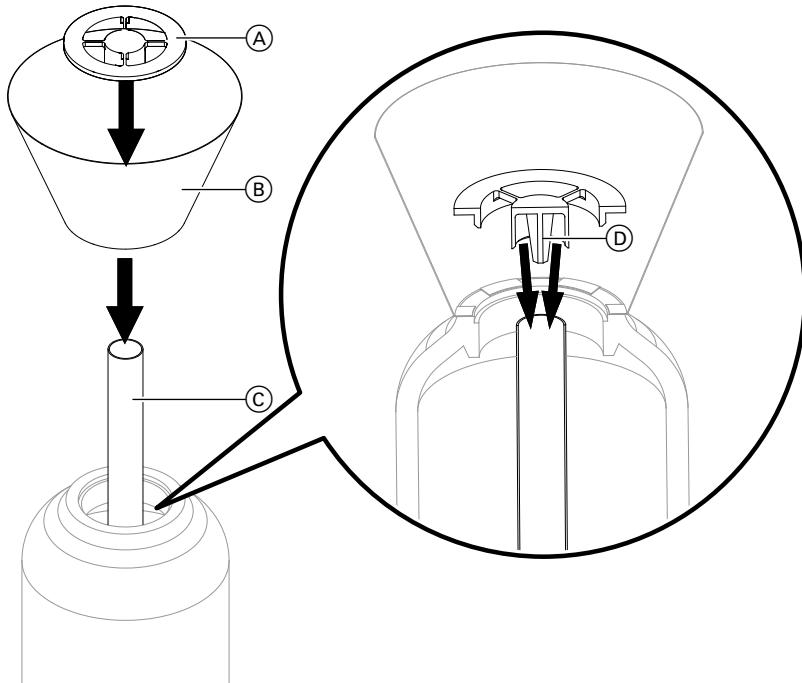
Please note

Risk of slipping on spilled granulate.

Do not spill the granulate.

Remove spilled granulate properly if required.

Filling the cartridge (cont.)



1. Fold up funnel (B) provided.
2. Insert lance (riser pipe) (C) into the cartridge.
3. Place funnel (B) over the opening of the cartridge.
4. Centre lance (C) in the cartridge with pin (D) of centring disc (A).
5. Fill cartridge with the granulate

Note

This closes off the top opening of the lance so that no granulate can get in.

Attaching the cartridge

1. Remove the centring disc and funnel.

Note

Do not allow granulate to get into the thread.

2. Screw re-filled cartridge onto the fill station.

3. Open the shut-off valves on the fill station and check for leaks.

Notice de montage

VIESSMANN

Remplir la cartouche

Consignes de sécurité



Respecter scrupuleusement ces consignes de sécurité afin d'éviter tout risque et tout dommage pour les personnes et les biens.

Explication des consignes de sécurité



Attention

Ce symbole met en garde contre les dommages pour les biens et l'environnement.

Remarque

Les indications précédées du mot "Remarque" contiennent des informations supplémentaires.

Le montage, la première mise en service, le contrôle, l'entretien et les réparations devront être impérativement effectués par du personnel qualifié (installateurs/chauffagistes).

Couper l'alimentation électrique (au porte-fusible du tableau électrique ou à l'interrupteur principal, par exemple) avant de commencer l'intervention sur l'appareil/l'installation de chauffage et empêcher la remise sous tension.

Pour tous les travaux, porter un équipement de protection individuel adapté.

Réparer des composants de sécurité nuit au bon fonctionnement de l'installation.

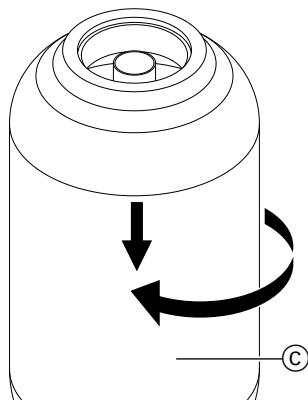
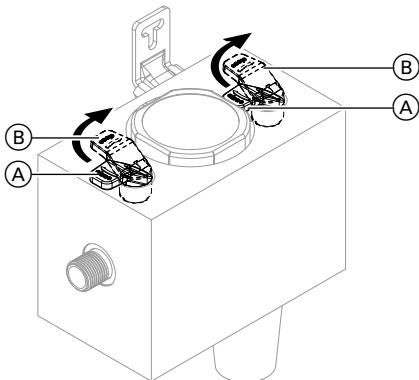
Si on remplace des pièces, on devra employer les pièces Viessmann d'origine qui conviennent ou des pièces équivalentes autorisées par Viessmann.

Montage des composants avec des joints neufs.

Cartouches de recharge et granulés

Voir tarif Viessmann Vitoset.

Vidanger la cartouche



- (A) ouvert
- (B) fermé
- (C) cartouche

1. Fermer les dispositifs de verrouillage de la station de remplissage.

Remarque

- Selon le type, la station de remplissage possède un ou deux dispositifs de verrouillage.
- Si l y a un seul dispositif de verrouillage, le combiné de remplissage placé en amont doit être fermé.

2. Dévisser une cartouche ayant des granulés usagés.
3. Vidanger la cartouche et la rincer soigneusement à l'eau.

Remarque

Les granulés usagés peuvent être éliminés avec les déchets résiduels.

Remplir la cartouche

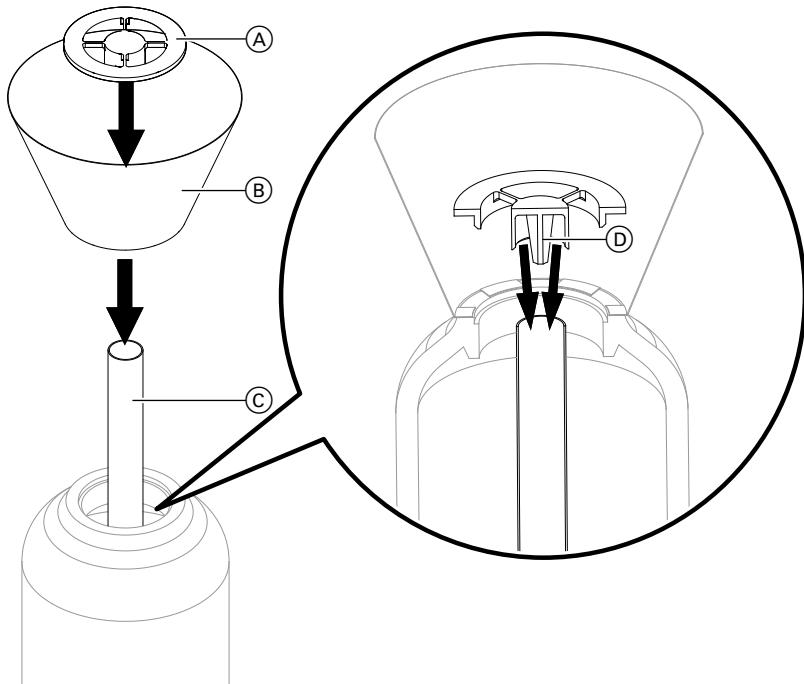


Attention

Risque de glissement dû au renversement des granulés.
Ne pas renverser de granulés.

Le cas échéant, éliminer les granulés renversés de la manière appropriée.

Remplir la cartouche (suite)



1. Plier l'entonnoir (B) fourni.
2. Insérer la lance (tube montant) (C) dans la cartouche.
3. Placer l'entonnoir (B) sur l'ouverture de la cartouche.
4. Centrer la lance (C) dans la cartouche avec la broche (D) de la rondelle de centrage (A).
5. Remplir la cartouche de granulés

Remarque

L'ouverture de la lance est ainsi fermée en haut de sorte qu'aucun granulé ne puisse y pénétrer.

Monter la cartouche

1. Démonter la rondelle de centrage et l'entonnoir.
2. Visser la cartouche rechargeée sur la station de remplissage.
3. Ouvrir les dispositifs de verrouillage de la station de remplissage et contrôler son étanchéité.

Remarque

Ne pas laisser pénétrer les granulés dans le filetage.

Ръководство за монтаж

за специалисти

Пълнене на флакона

Указания за безопасност



Моля следвайте точно тези инструкции за безопасност, за да избегнете рискове и вреди за хората, имуществени щети и щети за околната среда.

Обяснение на инструкциите за безопасност



Внимание

Този знак предупреждава за опасност от имуществени щети и щети за околната среда.

Указание

Данните обозначени с думата Указание съдържат допълнителна информация.

Монтажът, първоначалното въвеждане в експлоатация, инспекцията, техническата поддръжка и привеждането в изправност трябва да се извършват от оторизирани специалисти (специализирана фирма за отоплителни инсталации/фирма, с която има сключен договор за инсталiranе).

При работи по уреда/отоплителната инсталация изключете напрежението (например от отделния предпазител или главен прекъсвач) и ги осигурете срещу повторно включване.

При всички работи носете подходящи лични предпазни средства.

Ремонтът на конструктивни елементи със свързана с техническата безопасност функция излага на риск безопасната експлоатация на инсталацията.

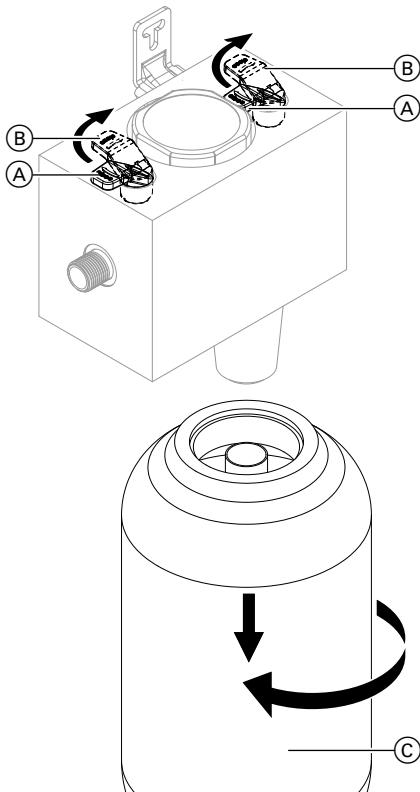
При смяна използвайте само оригинални части Viessmann или одобрени от Viessmann резервни части.

Монтирайте конструктивните елементи с нови уплътнения.

Резервни флакони и гранулат

Виж ценовата листа на Viessmann за Vitoset.

Изправяване на флаcona



- (A) отворен
- (B) затворен
- (C) Флаcon

1. Затваряне на блокировките на пълначната станция.

Указание

- В зависимост от типа, пълначната станция има една или две блокировки.
- При само една блокировка **трябва** предварително свързания уред за комбинирано пълнене да бъде затворен.

2. Да се развие флаconът с изчерпания гранулат.
3. Да се изправи флаconът и да се промие обилно с вода.

Указание

Изчертаният гранулат може да бъде изхвърлен на отпадъци.

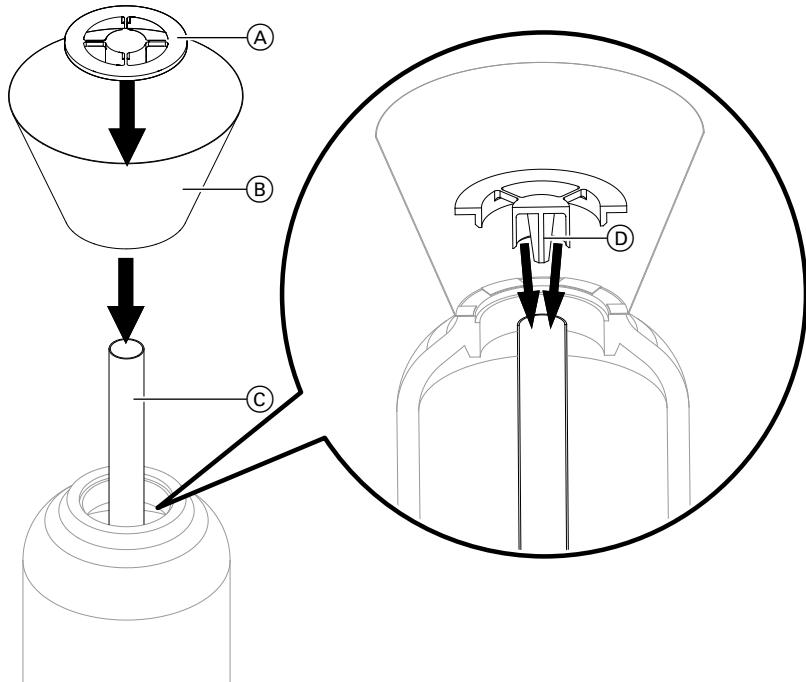
Пълнене на флакона



Внимание

Опасност от подхълзване поради разсипан гранулат.
Да не се разсипва гранулат.

При необходимост отстранете компетентно разсипания гранулат.



1. Да се сгъне доставената фуния (B).
2. Ланцетата (напорна тръба) (C) да се пъхне във флакона.
3. Фуниятата (B) да се постави върху отвора на флакона.
4. Ланцетата (C) да се центрира във флакона с дорника (D) на центриращия диск (A).
5. Да се напълни флаконът с гранулат

Указание

Отворът на ланцетата чрез това се затваря горе, така че да не може да проникне гранулат.

Монтаж на флакона

1. Да се демонтират центриращият диск и фунията.

Указание

Да не се допуска попадане на гранулат в резбата.

2. Ново напълненият флакон да се завие на пълначната станция.

3. Да се отворят блокировките на пълначната станция и да се проверят за уплътненост.

安装指南

供专业人员使用

圆筒加注

安全提示



请严格遵守这些安全说明，使人员和物品免受危害。

安全提示说明



注意

这个符号用于对物资损坏和环境损害提出警告。

安装、首次运行、检查、保养和维修必须由指定的专业人员（专业供热公司/合同安装公司）完成。

在其他设备 / 供热设备上进行作业时要切断设备的电源（例如通过单独的保险丝或者一个主开关），并且采取措施防止电源被重新接通。

提示

带有“提示”字样的说明文字是附加说明。

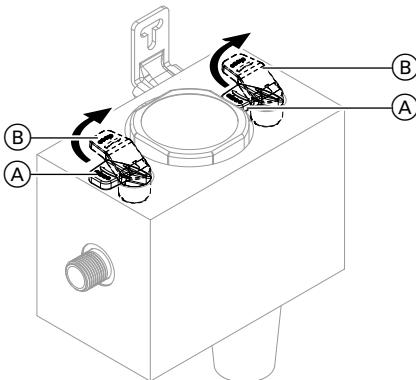
在执行所有工作时，都需要使用合适的个人防护装备。

维修具有安全功能的部件会影响设备的安全运行。
在更换零件时仅允许使用 Viessmann 的原厂零件或经 Viessmann 许可的备件。
安装部件时使用新的密封件。

备用圆筒和颗粒材料

请见菲斯曼 Vitoset 价目表。

清空圆筒



1. 关闭填料机的阻隔装置。

提示

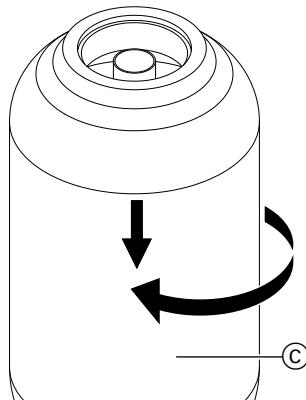
- 根据型号，填料机有一个或两个阻隔装置。
- 若是只有一个阻隔装置，必须关闭上游的组合式填料机。

2. 拧下颗粒材料耗尽的圆筒。

3. 清空圆筒并用水彻底冲洗。

提示

耗尽的颗粒材料可以当成垃圾清除。



- (A) 打开
- (B) 闭合
- (C) 圆筒

装填圆筒

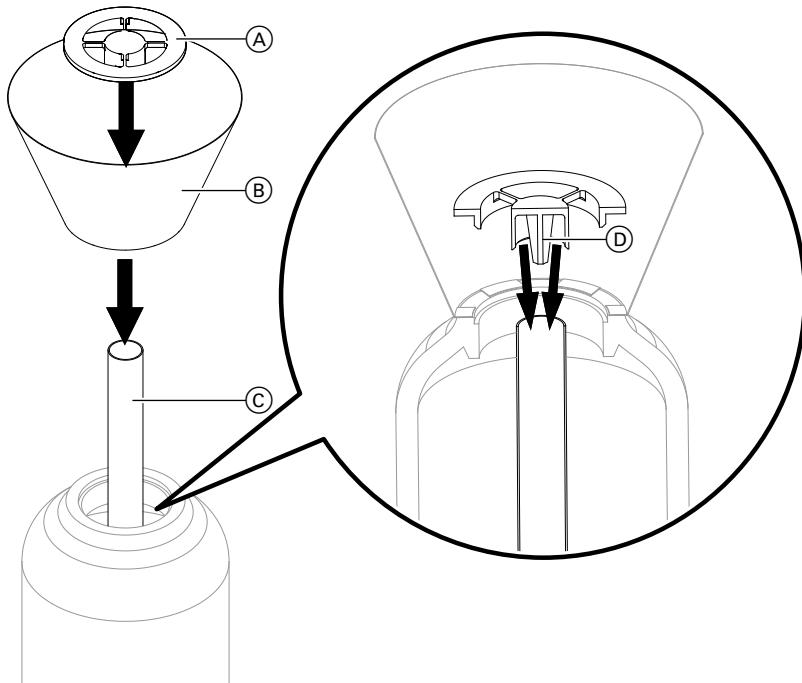


注意

洒落的颗粒材料可导致滑倒。
禁止洒落颗粒材料。

必要时正确地清除洒落的颗粒材料。

装填圆筒 (续)



1. 折叠附带的漏斗 ④。
 2. 将喷管(上升管) ⑤ 插入圆筒中。
 3. 将漏斗 ④ 放置到圆筒开口上。
 4. 将圆筒中的喷管 ⑤ 用定心圆盘 ⑥ 的心轴 ⑦ 定心。
- 提示**
喷管的开口将因此从上方封闭，颗粒材料无法侵入。
5. 将圆筒装满颗粒材料

安装圆筒

1. 拆下定心圆盘和漏斗。
 2. 将重新装填的圆筒安装到填料机上。
- 提示**
不让任何颗粒材料进入螺纹。
3. 打开填料机的阻隔装置并检查密封性。

Návod k montáži

pro odborné pracovníky

VIESSMANN

Naplnění zásobníku

Bezpečnostní pokyny

 Dodržujte prosím přesně tyto bezpečnostní pokyny, zabráníte tak újmu na zdraví a škodám na majetku.

Vysvětlení bezpečnostních pokynů



Pozor

Tato značka varuje před věcnými škodami a škodami na životním prostředí.

Upozornění

Údaje uvedené slovem „Upozornění“ obsahují doplňkové informace.

Montáž, první uvedení do provozu, inspekci, údržbu a opravy smí provádět pouze autorizovaní odborníci (specializovaná topenářská firma, smluvní instalatérská firma).

Při provádění prací na zařízení, resp. topnému systému je třeba odpojit je od zdroje napětí (např. samostatnou pojistkou nebo hlavním vypínačem) a zajistit je proti opětovnému zapnutí.

Při všech pracích používejte vhodné osobní ochranné prostředky.

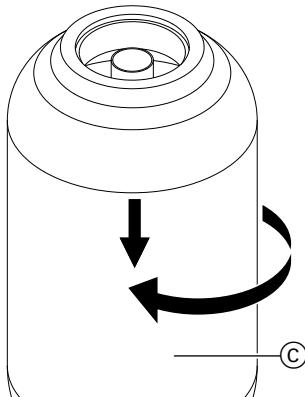
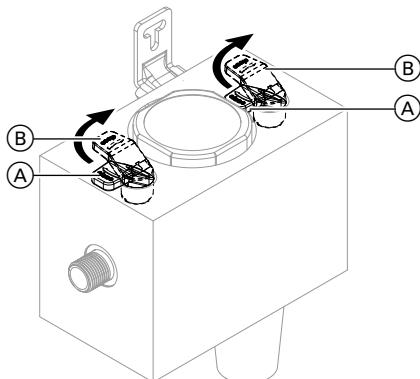
Opravování součástí s bezpečnostně technickou funkcí ohrožuje bezpečný provoz zařízení.

Při výměně používejte výhradně původní náhradní díly firmy Viessmann nebo díly touto firmou schválené. Montáž součástek s novými těsněními.

Náhradní zásobníky a granulát

Viz ceník Viessmann Vitoset.

Vyprázdnění zásobníku



- (A) Otevřeno
- (B) Zavřeno
- (C) Zásobník

1. Uzavřete uzávěry plnicí stanice.

Upozornění

- V závislosti na typu má plnicí stanice jeden nebo dva uzávěry.
- V případě jen jednoho uzávěru musí být před razením granulátu uzavřena komora.

2. Odšroubujte zásobník s vyčerpaným granulátem.
3. Zásobník vyprázdněte a důkladně vypláchněte vodou.

Upozornění

Vyčerpaný granulát můžete zlikvidovat v netříděném odpadu.

Naplnění zásobníku

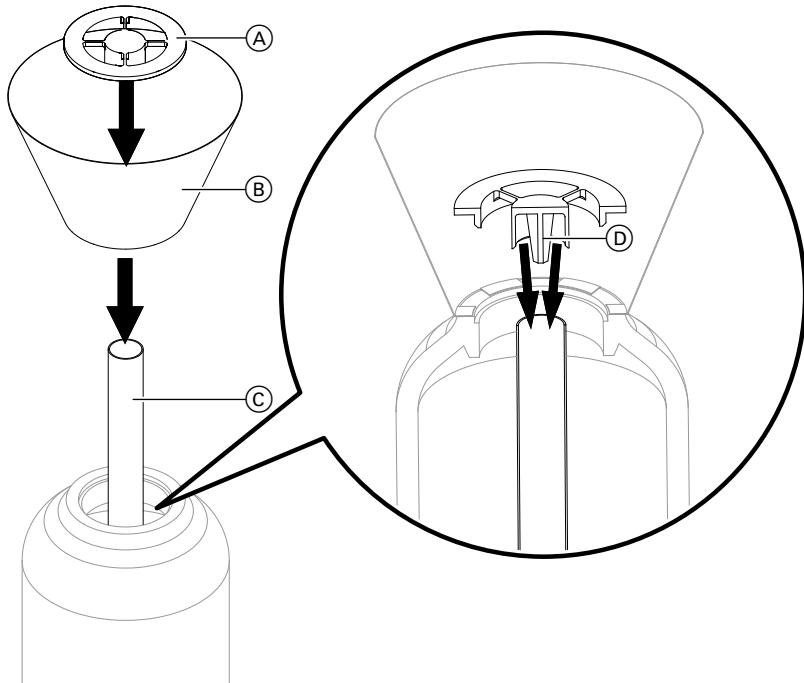


Pozor

Nebezpečí uklouznutí na rozsypaném granulátu.

Zabraňte rozsypání granulátu.
Příp. rozsypáný granulát odborně odstraňte.

Naplnění zásobníku (pokračování)



1. Poskládejte dodaný trychtýř (B).
 2. Do zásobníku vsuňte trysku (stu-pačku) (C).
 3. Na otvor zásobníku nasad'te try-chtýř (B).
 4. Trysku (C) v zásobníku vycentrujte pomocí trnu (D) středícího kotouče (A).
 5. Naplnění zásobníku granulátem
- Upozornění**
Otvor trysky se tak nahoře uzavře, takže dovnitř nemůže pronikat granulát.

Montáž zásobníku

1. Demontujte středicí kotouč a trychtýř.

Upozornění

Zabraňte vniknutí granulátu do závitu.

2. Na plnicí stanici našroubujte nově naplněný zásobník.

3. Otevřete uzávěry plnicí stanice a zkontrolujte těsnost.

Montagevejledning til servicefirmaet

VIESSMANN

Fyldning af patron

Sikkerhedshenvisninger

 **Overhold disse sikkerhedshenvisninger nøje for at undgå fare for mennesker og materielle skader.**

Forklaring til sikkerhedshenvisningerne



Bemærk

Dette tegn advarer mod materielle skader og miljøskader.

Bemærk

Anvisninger med ordet *Bemærk* indeholder ekstra informationer.

Montage, første idrifttagning, inspektion, service og reparationer skal udføres af autoriserede fagfolk (VVS-firma/VVS-installatør/servicefirma).

Når der arbejdes på udstyret/varmeanlægget, skal derafbrydes for strømmen (f.eks. på den separate afbryder eller en hovedafbryder) og sikres mod genindkobling.

Ved alt arbejde skal der bæres egnede personlige værnemidler.

Reparationer af komponenter med sikkerhedsteknisk funktion udgør en fare for anlæggets sikre drift.

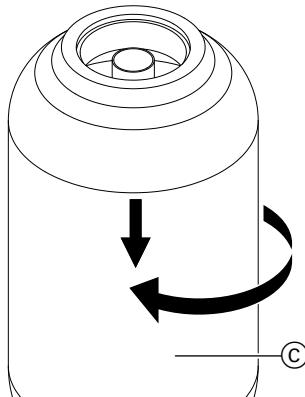
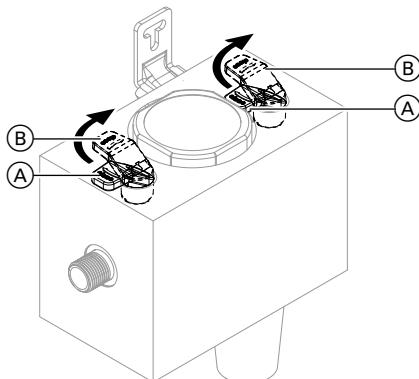
Ved udskiftning må der kun anvendes originale dele fra Viessmann eller reservedele, der er godkendt af Viessmann.

Montér komponenter med nye pakninger.

Reservepatroner og granulat

Se Viessmann prisliste Vitoset.

Tømning af patron



- (A) åben
- (B) lukket
- (C) Patron

1. Luk fyldestationens afspærringer.

Bemærk

- Alt efter type har fyldestationen en eller to afspærringer.
- Ved kun en afspærring skal den forkoblede fyldekombination lukkes.

2. Skru patronen med det forbrugte granulat af.
3. Tøm patronen og skyd den grundigt ud med vand.

Bemærk

Det forbrugte granulat kan bortskaffes via restaffaldet.

Fyldning af patronen



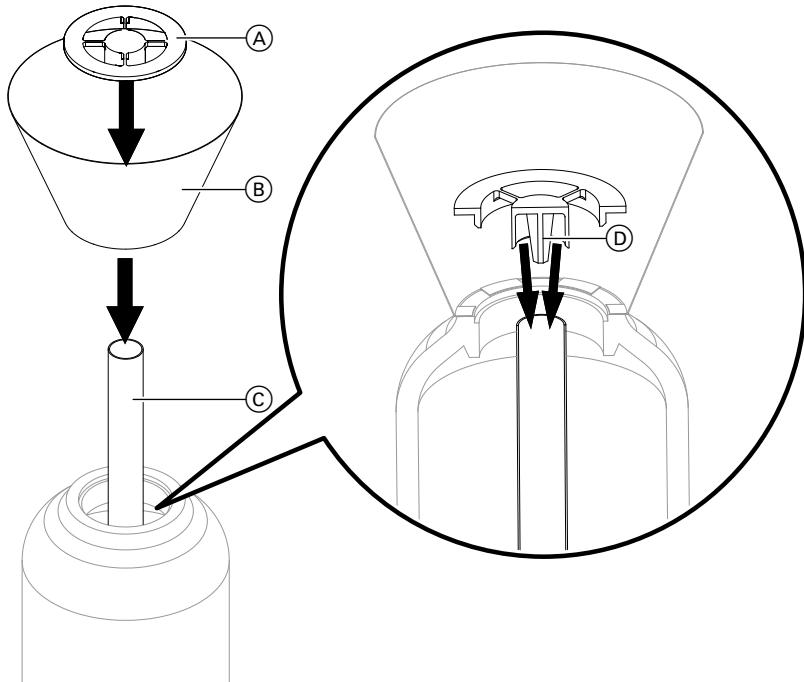
Bemærk

Skridfare på grund af spildt granulat.

Spild ikke granulat.

Fjern evt. spildt granulat fagligt korrekt.

Fyldning af patronen (fortsat)



1. Fold den medfølgende tragt (B) sammen.
2. Stik lansen (stigerør) (C) i patronen.
3. Sæt tragten (B) på patronens åbning.
4. Centrér lansen (C) i patronen med dornen (D) på centereringsskiven (A).
5. Fyld patronen med granulatet

Bemærk

Derved lukkes lansens åbning foroven, så der ikke kan trænge granulat ind.

Monter patronen

1. Afmonter centereringsskive og tragt.
2. Skru den genopfyldte patron på fyldelstationen.

Bemærk

Sørg for, at der ikke kommer granulat i gevindet.

3. Åben afspærringerne på fyldestationen og kontrollér for tæthed.

Paigaldusjuhend

spetsialistile

Kasseti täitmine

Ohutusjuhised

Pidage esitatud ohutusjuhistest täpselt kinni, et vältida inimeste vigastamist ja esemete kahjustamist.

Ohutusnõuetega selgitused

! **Tähelepanu**
See sümbol hoiatab materiaalse kahju ja keskkonnakahjustuste eest.

Paigaldustöid, esmakordset kasutuselevõttu, ülevaatust ning hooldus- ja remonditöid laske teha (kütteseadmete hooldusfirma või lepingulise paigaldusfirma) volitatud spetsialistidel.

Tööde teostamiseks seadme/kütte-seadme juures lülitada seadmed pingevabaks (nt eraldi kaitsmest või pealüliti) ja kindlustada taassisselülitumise vastu.

Märkus
Pealkirja "Märkus" all on esitatud täiendav teave.

Iga töö juures tuleb kasutada selleks ettenähtud isiklikku kaitsevarustust.

Ohutusfunktsioone täitvate komponente remontimine seab ohtu seadme turvalisuse.

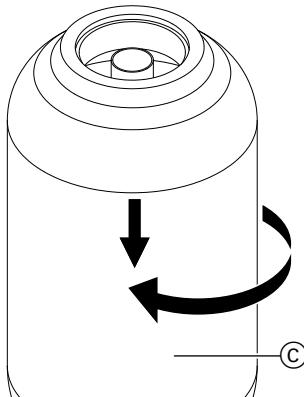
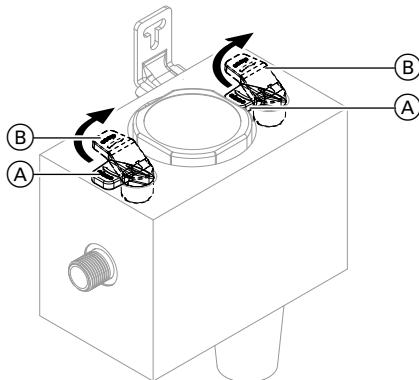
Väljavahetamisel tuleb kasutada ainult Viessmanni originaalvaruosi või Viessmanni poolt kasutamiseks lubatud varuosi.

Ehitusdetailid tuleb paigaldada koos uute tihenditega.

Varukassetid ja graanulid

Vt Viessmanni Vitoseti hinnakirja.

Kasseti tühjendamine



- (A) avatud
- (B) suletud
- (C) Kassett

1. Sulgege täitejaama sulgeseadised.

Märkus

- Vastavalt tüübile on täitejaamal üks või kaks sulgeseadist.
- Ainult ühe sulgeseadise korral tuleb eespaiknev kahesüsteemne täitearmatuur sulgeda.

2. Keerake ärakasutatud graanulitega kassett lahti.
3. Tühjendage kassett ja peske veega korralikult puhtaks.

Märkus

Ärakasutatud graanulid kuuluvad olmeprügi hulka.

Kasseti täitmine

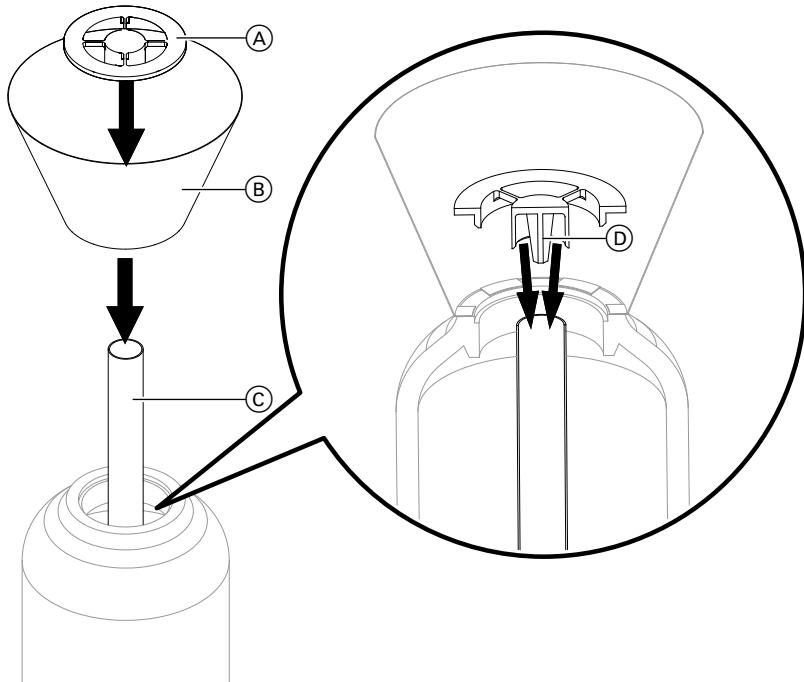


Tähelepanu

Libisemisoht mahakukkunud graanulite töttu.
Jälgige, et graanulid maha ei kukuks.

Mahakukkunud graanulid tuleb asjatundlikult eemaldada.

Kasseti täitmine (järg)



1. Voltige kaasasolev lehter (B) kokku.
2. Torgake täitetoru (püsttoru) (C) kassetti.
3. Asetage lehter (B) kasseti avausele.
4. Seadke täitetoru (C) kassetis tsentreerimisketta (A)nõela (D) abil keskasendisse.
5. Täitke kassett graanulitega.

Märkus

Sellega sulgub täitetoru ülemine ots, nii et graanulid ei pääse sealtsisse.

Paigaldage kassett.

1. Eemaldage tsentreerimisketas ja lehter.
2. Keerake värskelt täidetud kassett täitejaama külge.
3. Avage täitejaama sulgeseadised ja kontrollige lekkekindlust.

Märkus

Jälgige, et graanulid ei pääseks keermeskäiku.

Instrucciones de montaje

para el especialista

Llenado del cartucho

Indicaciones de seguridad

Siga estrictamente estas indicaciones de seguridad para evitar riesgos y daños personales y materiales.

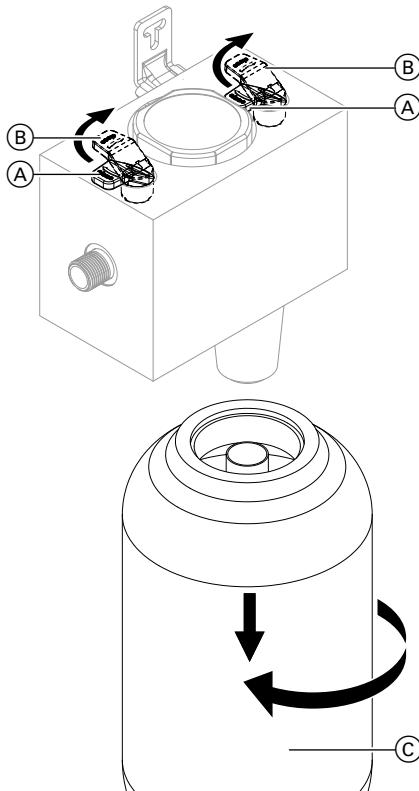
Explicación de las indicaciones de seguridad

Advertencia	Indicación
Este símbolo advierte de daños materiales y ambientales.	<i>Los textos con la palabra Indicación contienen información adicional.</i>
El montaje, la primera puesta en funcionamiento, la inspección, el mantenimiento y las reparaciones deberán efectuarlos personal autorizado (empresa instaladora de calefacción/ empresa instaladora autorizada).	Llevar el equipo de protección personal adecuado al realizar cualquier trabajo.
Cuando se vayan a realizar trabajos en el equipo/la instalación de calefacción, desconéctelos de la tensión (p. ej., mediante el fusible correspondiente o el interruptor principal) y protéjalos de conexiones involuntarias.	Las reparaciones de componentes que tengan funciones de seguridad suponen un peligro para el funcionamiento seguro de la instalación. A la hora de sustituir componentes, solo se deben utilizar repuestos originales de Viessmann o repuestos autorizados por Viessmann. Montaje de los componentes con juntas nuevas.

Cartuchos de repuesto y granulado

Consultar la Lista de precios de Viessmann Vitoset.

Vaciado del cartucho



- (A) abierto
- (B) cerrado
- (C) cartucho

1. Cerrar los sistemas de cierre de la estación de llenado.

Indicación

- En función del modelo, la estación de llenado dispone de uno o de dos sistemas de cierre.
- En caso de un sistema de cierre, **debe cerrarse la Füllkombi pre-conectada.**

2. Destornillar el cartucho que ya no contiene granulado.
3. Vaciar el cartucho y enjuagar minuciosamente con agua.

Indicación

Los restos de granulado pueden desecharse con los residuos comunes.

Rellenado del cartucho

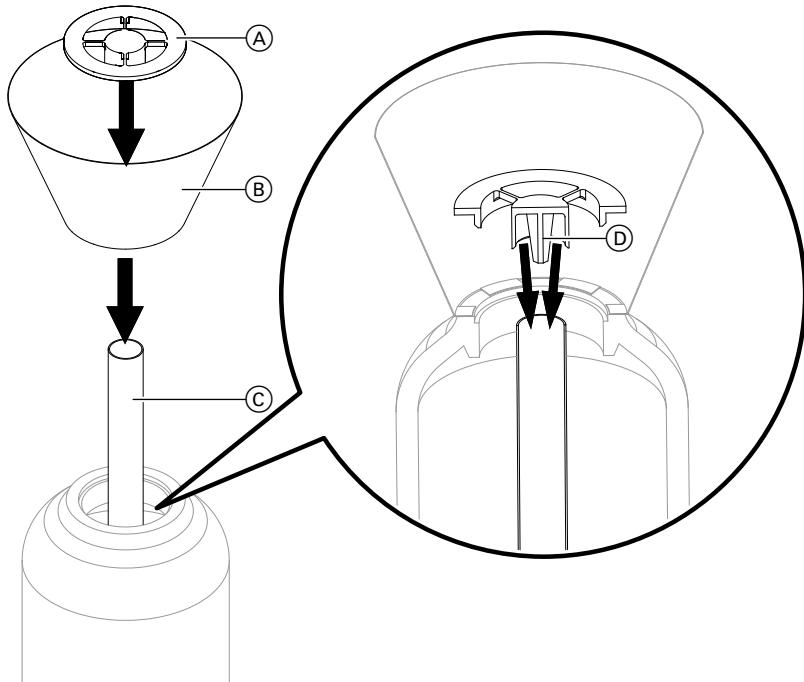


Advertencia

Peligro de resbalamiento por granulado derramado.
No derramar granulado.

Dado el caso, el granulado debe eliminarse de la forma apropiada.

Rellenado del cartucho (continuación)



1. Plegar el tronco cónico suministrado (B).
 2. Introducir la lanza (tubo vertical) (C) en el cartucho.
 3. Ajustar el tronco cónico (B) en el orificio del cartucho.
 4. Centrar la lanza (C) en el cartucho con el mandril (D) del disco de centrado (A).
- Indicación**
De este modo, el orificio de la lanza se cierra por arriba, de forma que no deja que se filtre el granulado.
5. Llenar el cartucho con granulado.

Montaje del cartucho

1. Desmontar el disco de centrado y el tronco cónico.

Indicación

No dejar que penetre granulado en la rosca.

2. Atornillar el nuevo cartucho lleno a la estación de llenado.

3. Abrir los sistemas de cierre de la estación de llenado y comprobar que no haya fugas.

Asennusohje

alan ammattilaiselle

Patruunan täyttö

Turvaohjeet

- Näitä turvaohjeita on tarkoin noudatettava, jotta loukkaantumisilta ja aineellisilta vahingoilta välttyää.**

Turvaohjeiden selitykset

!	Huomio	Ohje
	Tämä merkki varoittaa esine- ja ympäristövahingoista.	<i>Sanalla Ohje merkityissä kohdissa on lisätietoja.</i>

Asennus, ensimmäinen käyttöönotto, tarkastus, huolto ja kunnostus on annettava valtuutettujen ammattilaisten tehtäväksi (huoltoliike/sopimusasennusliike).

Laitteelle/lämmityslaitteistolle suoritettavissa töissä laitteet on kytettävä jänniteettömiksi (esim. erillisestä sulakeesta tai päävirtakytkimestä) ja varmistettava uudelleenpäälekytkentää vastaan.

Käytä kaikissa töissä soveltuvalle henkilökohtaista suojarustusta.

Laitteen turvakomponenttien kunnostaminen saattaa vaarantaa laitteen käytöturvallisuuden.

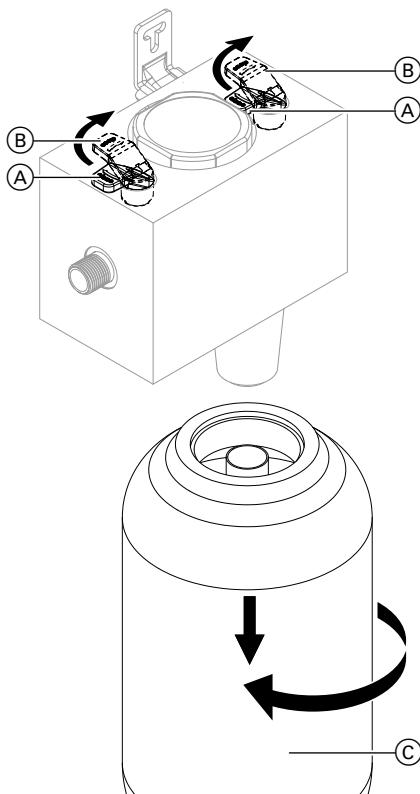
Vaihdossa saa käyttää vain Viessmannin alkuperäisiä osia tai Viessmannin hyväksymiä varaosia.

Rakenneosien asennuksessa on käytettävä uusia tiivisteitä.

Varapatruunat ja granulaatti

Katso Viessmann-hinnasto Vitoset.

Patruunan tyhjennys



- (A) auki
- (B) kiinni
- (C) Patruuna

1. Sulje täyttöyksikön sulkuhanat.

Ohje

- Tyypistä riippuen täyttöyksikössä on yksi sulkuhana tai kaksi sulkuhanaa.
- Jos sulkuhanoja on vain yksi, eteen kytketty täytölitiäntä **täyty** sulkea.

2. Irrota patruuna, jonka granulaatti on kulunut loppuun.

3. Tyhjennä patruuna ja huuhtelee huolellisesti vedellä.

Ohje

Käytetty granulaatti voidaan hävittää sekajätteenä.

Patruunan täyttö

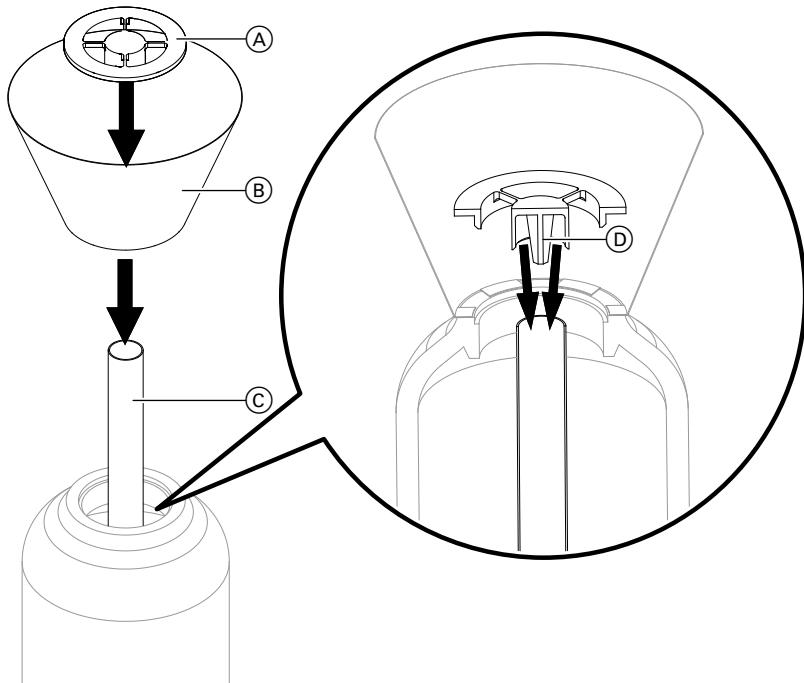


Huomio

Roiskuneen granulaatin aiheuttama liukastumisvaara.
Älä päästää granulaattia roiskumaan.

Tarvittaessa hävitä roiskunut granulaatti asianmukaisesti.

Patruunan täyttö (jatko)



1. Taita mukana toimitettu suppilo (B) kasaan.
 2. Aseta putki (nousuputki) (C) patruunaan.
 3. Aseta suppilo (B) patruunan aukkoon.
 4. Keskitä patruunassa oleva putki (C) keskitinlevyn (A) tapilla (D).
- Ohje**
Nuin putken aukko sulkeutuu, jottei sisään pääse granulaattia.
5. Täytä patruuna granulaatilla.

Patruunan asentaminen

1. Irrota keskitinlevy ja suppilo.
 2. Kierrä uusi täytetty patruuna kiinni täytöysikköön.
 3. Avaa täytöysikön sulkuhanat ja tarkasta niiden tiiviys.
- Ohje**
Varmista, ettei kierteeseen pääse granulaattia.

Upute za montažu

za stručnjake



Punjjenje patronе

Sigurnosne upute



Molimo Vas da se pridržavate ovih sigurnosnih uputa kako bi se isključile opasnosti po čovjeka i nastajanje materijalnih šteta.

Pojašnjenja sigurnosne upute



Pozor

Ovaj znak upozorava na moguće materijalne i ekološke štete.

Upute

Podaci sa dodatkom Upute sadrže dodatne informacije.

Montažu, prvo puštanje u pogon, inspekciju, održavanje i popravke moraju izvoditi ovlašteni stručnjaci (specijalizirana tvrtka za grijanje/ugovorno instalacijsko poduzeće).

Kod radova na uređaju/instalaciji grijanja isti se trebaju isključiti (npr. na posebnom osiguraču ili glavnoj sklopki) i osigurati od ponovnog uključenja.

Pri svim radovima nositi prikladnu osobnu zaštitnu opremu.

Popravak sastavnih dijelova sa sigurnosno-tehničkom funkcijom ugrožava siguran pogon instalacije.

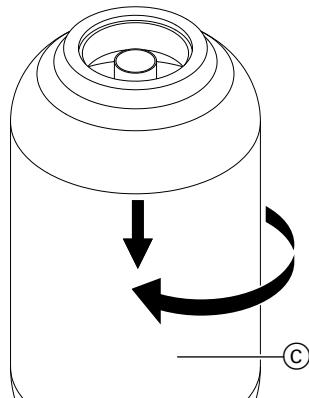
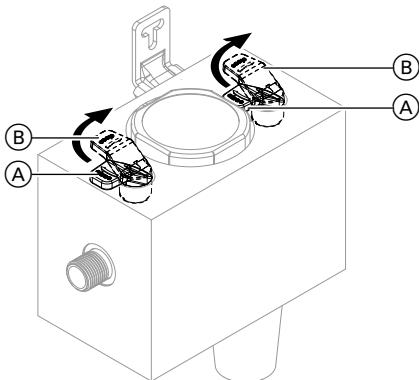
U slučaju zamjene koristiti isključivo originalne dijelove tvrtke Viessmann ili rezervne dijelove koje je odobrila tvrtka Viessmann.

Montirati sastavne dijelove s novim brtvama.

Zamjenske patronе i granulat

Vidi Viessmann cjenik za Vitoset.

Pražnjenje patrone



- (A) Otvoreno
- (B) Zatvoreno
- (C) Patrona

1. Zatvoriti blokirne zapore stanice za punjenje.

Upute

- Ovisno o tipu stanica za punjenje ima jedan ili dva blokirna zapora.
- Kod samo jednog blokirnog zapora predspojeni kombinirani uređaj za punjenje **mora** biti zatvoren.

2. Odvrnuti patronu s potrošenim granulatom.
3. Isprazniti patronu i temeljito isprati vodom.

Upute

Potrošeni granulat može se zbrinuti s ostalim otpadom.

Punjene patrone



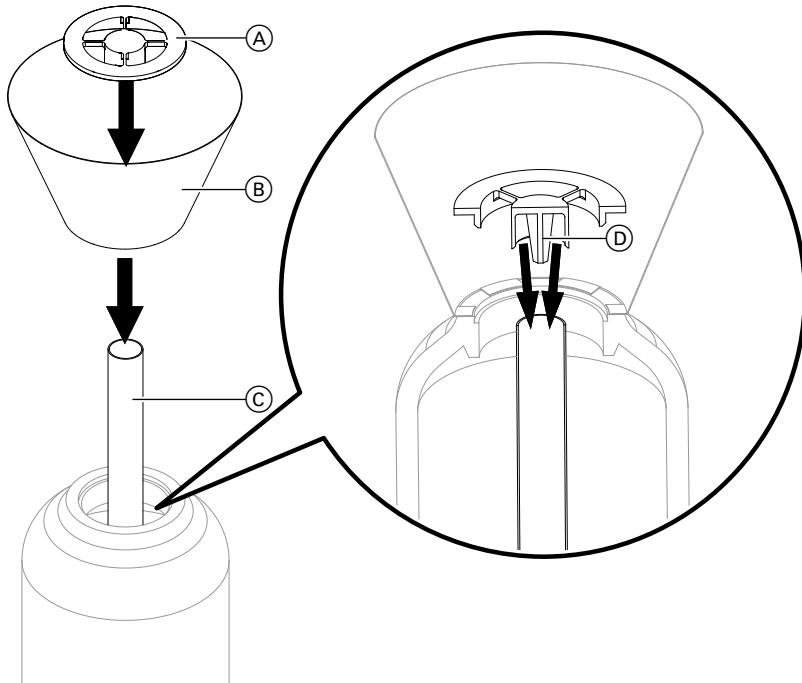
Pozor

Opasnost od klizanja zbog protugranulata.

Ne prosipati granulat.

Po potrebi prosuti granulat stručno ukloniti.

Punjenje patronе (nastavak)



1. Sklopiti isporučeni lijevak (B).
2. Cijev (uzlaznu cijev) (C) umetnuti u patronu.
3. Lijevak (B) postaviti na otvor patronе.
4. Cijev (C) centrirati u patronu s pomoću trna (D) na pločici za centriranje (A).
5. Punjenje patronе granulatom

Upute

Time se otvor cijevi zatvara s gornje strane tako da ne može ući granulat.

Montaža patronе

1. Demontirati pločicu za centriranje i lijevak.
2. Ponovno napunjenu patronu pričvrstiti na stanicu za punjenje.

Upute

Ne dozvoliti da granulat dospije u navoj.

3. Otvoriti blokirne zapore stanice za punjenje i provjeriti nepropusnost.

Szerelési utasítás

a szakember részére

Töltethüvely töltése

Biztonságtechnikai utasítások



Kérjük, hogy az emberi életet fenyegető veszélyek, a balesetek és az anyagi károk elkerülése érdekében pontosan tartsa be a biztonságtechnikai utasításokat.

A biztonságtechnikai utasítások magyarázata



Figyelem

Ez a jel anyagi és környezeti károk veszélyére figyelmeztet.

Fontos tudnivaló!

A *Fontos tudnivaló* címszó alatt kiegészítő információk találhatók.

Szerelést, első üzembe helyezést, ellenőrzést, karbantartást és javítást csak arra feljogosított szakember (fűtési szakkég/szerződéses szerelő vállalat) végezhet.

A hálózati feszültséget a készüléken/fűtőberendezésen végzendő munkák megkezdése előtt ki kell kapcsolni (pl. a külön biztosítéknál vagy az egyik főkapcsolónál), és biztosítani kell visszakapcsolás ellen.

Minden munkavégzéshez viseljen megfelelő egyéni védőeszközt.

A biztonságtechnikai funkcióval rendelkező alkatrészeken végzett javítások veszélyeztetik a berendezés biztonságos működését.

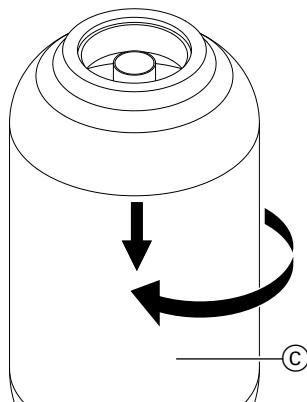
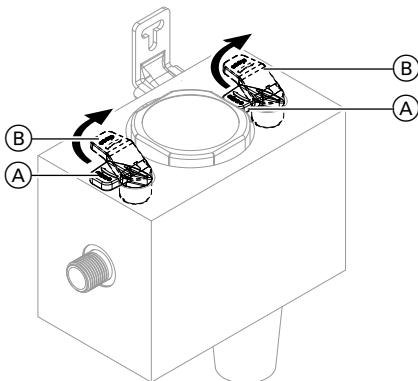
Csere esetén kizárolag eredeti Viessmann alkatrészeket vagy a Viessmann cég által engedélyezett pótalkatrészeket használjon.

Az alkatrészket új tömítéssel szerelje be.

Pót töltethüvely és granulátum

Lásd a Viessmann Vitoset árjegyzékét.

Töltethüvely ürítése



- (A) nyitva
- (B) zárva
- (C) Töltethüvely

1. Zárja be a töltőállomás lezárásait.

Fontos tudnivaló!

■ Típusról függően a töltőállomás egy vagy két lezárással rendelkezik.

■ Ha csak egy lezárás van, az elektromosan csatlakoztatott töltő kombit be kell zárni.

2. A kimerült granulátumot tartalmazó töltethüvelyt csavarja le.
3. Ürítse ki a töltethüvelyt és alaposan öblítse le vízzel.

Fontos tudnivaló!

A kimerült granulátumot a háztartási szemetbe dobhatja.

Töltethüvely feltöltése

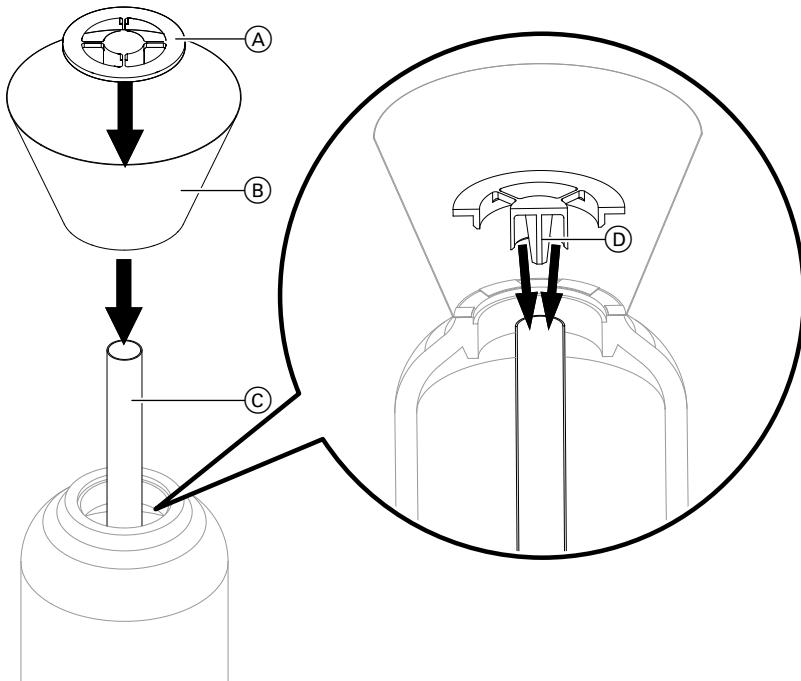


Figyelem

Csúszásveszély a kiszóródott granulátum miatt.
Ne szórja szét a granulátumot.

Szükség esetén szakszerűen távolítsa le a kiszóródott granulátumot.

Töltethüvely feltöltése (folytatás)



1. Hajtsa össze a készülékkel szállított tölcsért (B).
2. Dugja a lándzsát (emelőcsövet) (C) a töltethüvelybe.
3. Helyezze a tölcsért (B) a töltethüvely nyílására.
4. Központozza a lándzsát (C) a töltethüvelyben a tűskével (D), amely a központozó tárcsán (A) található.
5. A töltethüvely feltöltése granuláttummal

Fontos tudnivaló!

A lándzsa nyílása így fent elzáródik, így nem juthat bele granulátum.

A töltethüvely felszerelése

1. Szerelje le a központosító tárcsát és a tölcserét.
2. Csavarozza fel az újonnan feltöltött töltethüvelyt a töltőállomásra.

Fontos tudnivaló!

Ne engedje, hogy granulátum jusson a menetbe.

3. Nyissa ki a töltőállomás lezárásait és ellenőrizze tömítettségüket.

Istruzioni di montaggio

per il personale specializzato

Riempimento cartuccia

Avvertenze sulla sicurezza



Si prega di attenersi scrupolosamente alle avvertenze sulla sicurezza per evitare pericoli e danni a persone e cose.

Spiegazione delle avvertenze sulla sicurezza



Attenzione

Questo simbolo segnala il pericolo di danni a cose e all'ambiente.

Avvertenza

Le indicazioni contrassegnate con la parola Avvertenza contengono informazioni supplementari.

Montaggio, prima messa in funzione, ispezione, manutenzione e riparazioni devono essere eseguiti da personale specializzato (ditta installatrice o addetta alla manutenzione o gestione).

Prima di eseguire tali interventi su apparecchiature/impianto di riscaldamento, è necessario disinserire la tensione di rete (ad es. agendo sul singolo interruttore o sull'interruttore generale) ed assicurarsi che non possa essere reinserita.

Per tutti i lavori indossare i dispositivi di protezione individuale.

Effettuare lavori di riparazione su componenti con funzione tecnica di sicurezza compromette il sicuro funzionamento dell'impianto.

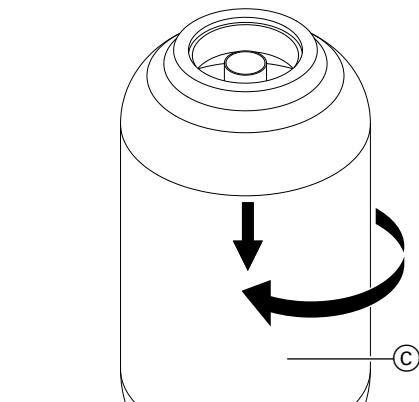
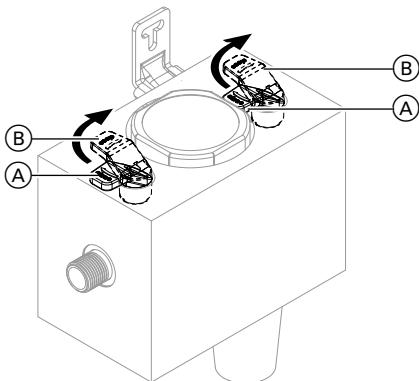
Per la sostituzione utilizzare esclusivamente ricambi originali Viessmann o parti di ricambio autorizzate da Viessmann.

Montaggio dei componenti con guarnizioni nuove.

Cartucce di ricambio e granulato

Vedi il listino prezzi Viessmann Vitoset.

Svuotamento cartuccia



- (A) Aperto
- (B) Chiuso
- (C) Cartuccia

1. Chiudere i dispositivi d'intercettazione della stazione di riempimento.

Avvertenza

- A seconda del modello, la stazione di riempimento ha uno o due dispositivi d'intercettazione.
- In caso di un unico dispositivo d'intercettazione è necessario chiudere la combinazione di riempimento inserita a monte.

2. Smontare la cartuccia con il granulato esaurito.
3. Svuotare la cartuccia e pulire a fondo con acqua.

Avvertenza

Il granulato esausto può essere smaltito con i rifiuti non riciclabili.

Riempimento cartuccia

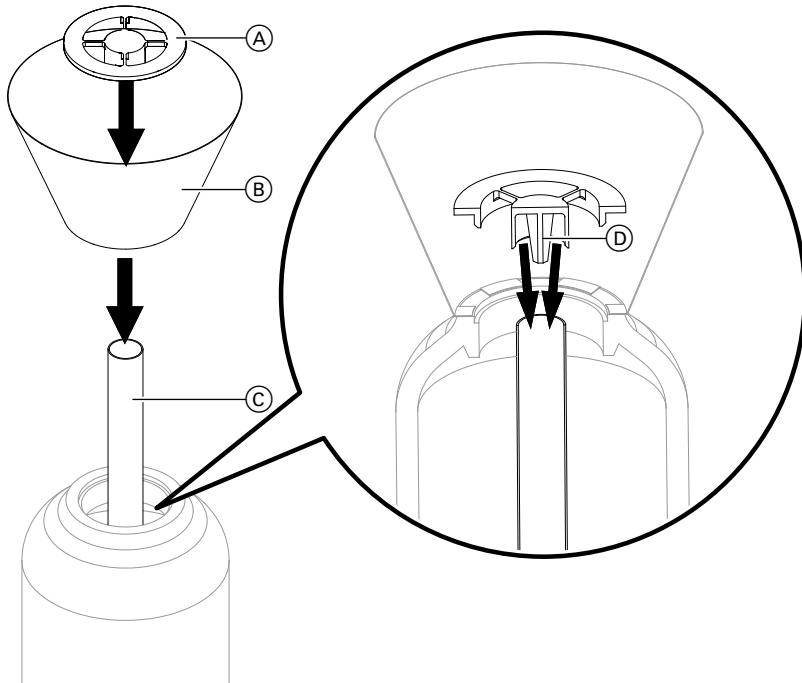


Attenzione

Pericolo di scivolamento per spargimento di granulato.

Non spargere il granulato.
Rimuovere accuratamente l'eventuale granulato sparso.

Riempimento cartuccia (continua)



1. Assemblare l'imbuto (B) fornito a corredo.
2. Inserire la lancia (tubo verticale) (C) nella cartuccia.
3. Posizionare l'imbuto (B) sull'apertura della cartuccia.
4. Centrare la lancia (C) nella cartuccia con il mandrino (D) del dischetto di centraggio (A).
5. Riempire la cartuccia con il granulato

Avvertenza

In questo modo viene chiusa l'apertura superiore della lancia, evitando penetrazioni di granulato.

Montaggio della cartuccia

1. Smontare il dischetto di centraggio e l'imbuto.
3. Aprire i dispositivi d'intercettazione della stazione di riempimento e controllare la tenuta.

Avvertenza

Evitare che il granulato finisca nel filetto.

2. Dopo aver riempito la cartuccia, avvitarla sulla stazione di riempimento.

Montažo instrukcija

specialistui

Kasetės pildymas

Saugos nuorodos



Prašome tiksliai laikytis šių saugumo nuorodų. Tai padės išvengti pavojaus žmonių sveikatai bei materialinių nuostolių.

Saugumo nuorodų aiškinimas



Dėmesio

Šis ženklas įspėja dėl galimos materialinės žalos ar žalos aplinkai.

Nuoroda

Duomenyse, pažymėtuose žodžiu „nuoroda“, pateikiama papildoma informacija.

Montavimą, pirmajį paleidimą, tikrinimą, techninę priežiūrą ir remontą gali atlikti tik įgalioti specialistai (specializuota šildymo technikos įmonė / instalavimo įmonė, su kuria pasirašyta sutartis).

Dirbant su prietaisus / šildymo sistema, išjungti juose įtampa (pvz., atskiru saugos išjungikliu arba pagrindiniu jungikliu) ir apsaugoti, kad ji nebūtų įjungta vėl.

Atlikdami visus darbus dėvėkite tinkamas asmeninės apsaugos priemones.

Saugos funkcijas atliekančių konstrukcinių dalij remontas kelia pavoju saugiam sistemas darbui.

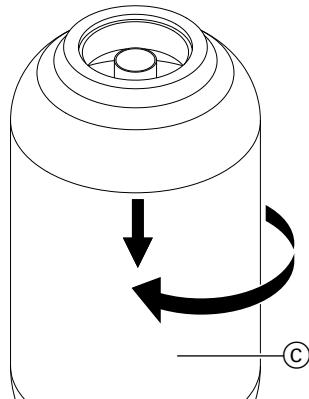
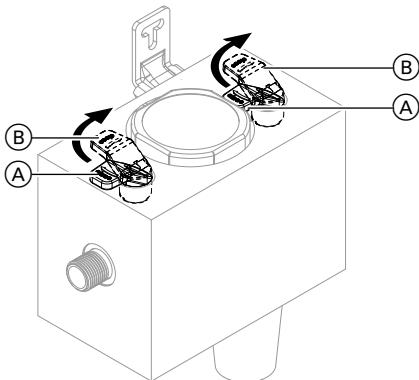
Keisdami naudokite tik originalias Viessmann dalis arba atsargines dalis, aprobuotas Viessmann.

Konstrukcines dalis montuokite su naujais sandarikliais.

Atsarginės kasetės ir granulės

Žr. Viessmann Vitoset kainoraštį.

Kasetės ištuštinimas



- (A) Atidaryta
- (B) Uždaryta
- (C) Kasetė

1. Uždarykite pildymo pastotės užsklandas.

Nuoroda

- Priklausomai nuo tipo, pildymo pastotėje yra viena arba dvi užsklandos.
- Jeigu yra tik viena užsklanda, **būtina** uždaryti prieš tai prijungtą kombinuotąjį pildymo įtaisą.

2. Nusukite kasetę su išsekusiomis granulėmis.
3. Ištuštinkite kasetę ir gerai išplaukite ją vandeniui.

Nuoroda

Išsekusias granules galima mesti prie buitinių atliekų.

Kasetės pildymas



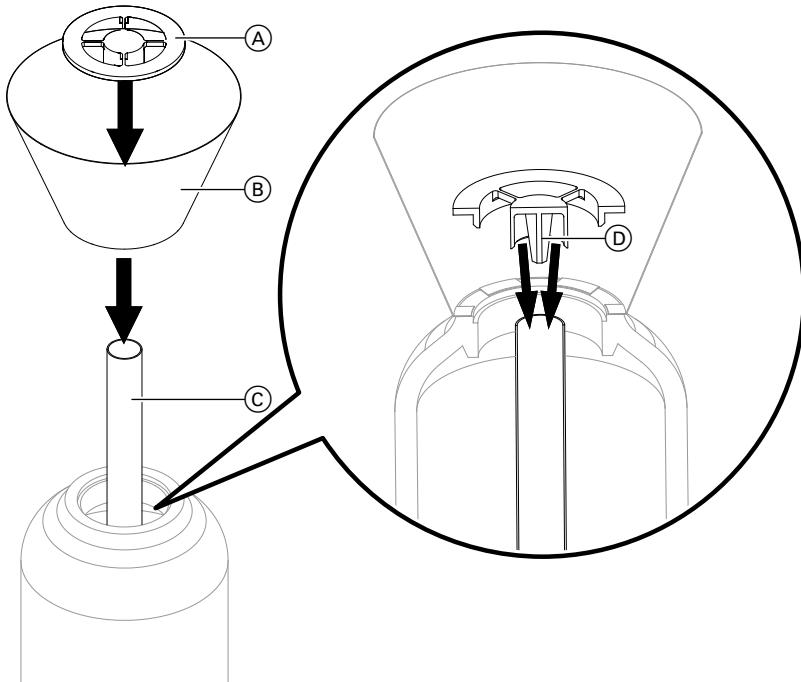
Dėmesio

Ant išbarstytyų granulių galima paslysti.

Granulių neišbarstykite.

Jei granulės išsibarstė, jas tinkamai pašalinkite.

Kasetės pildymas (tēsinys)



1. Sulankstykite pridėtą (B) piltuvą.
2. Įstatykite į kasetę akstį (statvamzdį) (C).
3. Uždékite piltuvą (B) ant kasetės angos.
4. Naudodamiesi centravimo plokštėlės (A) smagu (D) išcentruokite akstį (C) kasetėje.
5. Pripilkite į kasetę granulių.

Nuoroda

Taip viršuje aksties anga užsidaro ir į ją negali patekti granulės.

Kasetės primontavimas

1. Numontuokite centravimo plokštelę ir piltuvą.

Nuoroda

Saugokite, kad granulių nepatektų į sriegi.

2. Prisukite naujai užpildytą kasetę prie pildymo pastotės.

3. Atidarykite pildymo pastotės užsklandas ir patikrinkite sandarumą.

Montāžas instrukcija

speciālistiem



Kartušas uzpilde

Drošības norādes



Lūdzu precīzi ievērot šos drošības norādījumus, lai novērstu briesmu un zaudējumu draudus cilvēkiem un materiālajām vērtībām.

Drošības norādījumu paskaidrojumi



Uzmanību

Šī zīme brīdina par materiāla-
jiem zaudējumiem un kaitēju-
miem apkārtējai videi.

Norādījums!

*Dati ar vārdu "norādījums" satur papil-
dus informāciju.*

Montāža, pirmā nodošana ekspluatā-
cijā, pārbaude, tehniskā apkope un
remonts ir jāveic autorizētiem speciālis-
tiem (specializētam siltumtehnikas
uzņēmumam vai līgumā noteiktam
iekārtas uzstādītājam).

Veicot darbus pie ierīcēm/apkures
iekārtas, jāatslēdz spriegums
(piemēram, ar ar atsevišķu drošinātāju
vai centrālo slēdzi) un jānodrošinās pret
nejaušu ieslēgšanos.

Veicot jebkādus darbus, lietot piemē-
rotu individuālo aizsargaprīkojumu.

Veicot remontdarbus detaļām, kuras
pilda ar drošības tehniku saistītas funk-
cijas, pazeminās iekārtas ekspluatāci-
jas drošība.

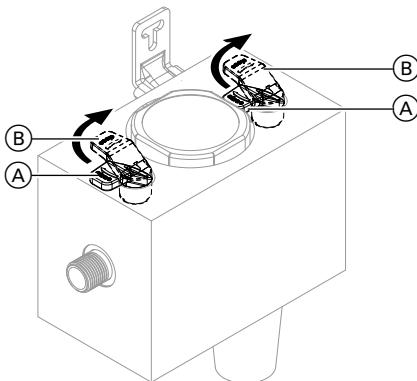
Nomaiņai izmantot tikai oriģinālās
Viessmann rezerves daļas vai rezerves
daļas, kuru izmantošanu Viessmann ir
akceptējis.

Veicot mezglu montāžu, jāizmanto jau-
nas starplikas.

Rezerves kartušas un granulas

Skaņīt "Viessmann" Vitoset cenu lapu.

Kartušas iztukšošana

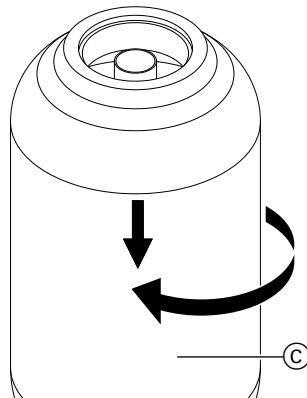


- Aizvērt uzpildes stacijas noslēgus.

Norādījums!

- Atkarībā no tipa uzpildes stacijai ir viens vai divi noslēgi.
- Viena noslēga gadījumā **nepieciešams** noslēgt pieslēgtu uzpildes bloku.

- Noskrūvēt kartušu ar izlietotajām granulām.
- Iztukšot kartušu un rūpīgi izskalot ar ūdeni.



Norādījums!

Izlietotās granulas var utilizēt sadzīves atkritumos.

- (A) atvērts
- (B) slēgts
- (C) Kartuša

Kartušas uzpilde

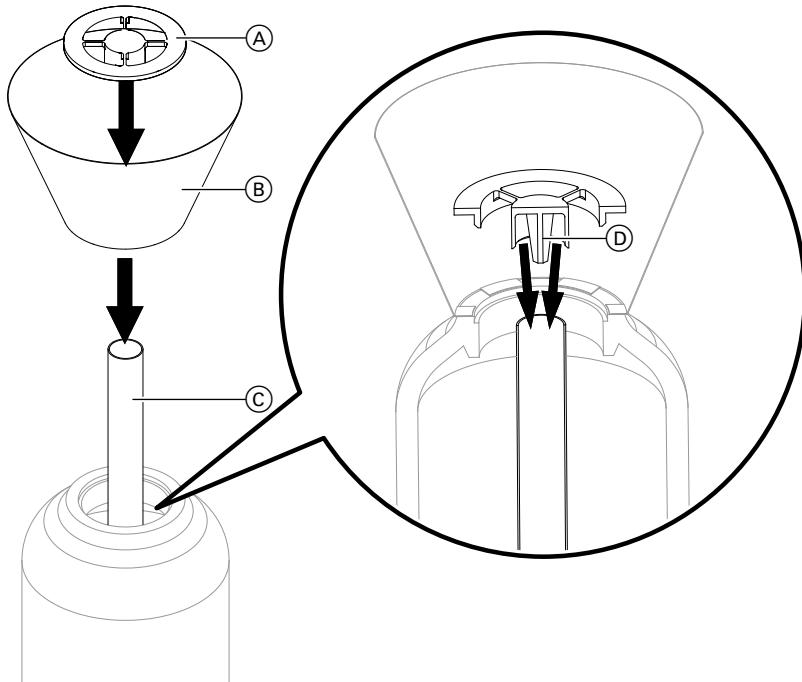


Uzmanību

Izbirušas granulas rada paslīdēšanas draudus.
Nav izbērta granulu.

Nepieciešamības gadījumā noteikumiem atbilstoši atrīvoties no izbērtajām granulām.

Kartušas uzpilde (Turpinājums)



1. Savāzt komplektācijā iekļauto piltuvi **(B)**.
 2. Uzgali (padeves caurule) **(C)** iesprauzt kartušā.
 3. Piltuvi **(B)** uzlikt uz kartušas atveres.
 4. Uzgali **(C)** kartušā nocentrēt ar centrēšanas paplāksnes **(A)** tapu **(D)**.
- Norādījums!**
Uzgaļa atvere tādējādi augšpusē tiek noslēgta, lai neiekļūtu granulas.
5. Kartušas uzpilde ar granulām

Kartušas uzstādīšana

1. Demontēt centrēšanas paplāksni un piltuvi.
 2. No jauna uzpildīto kartušu pieskrūvēt pie uzpildes stacijas.
 3. Atvērt uzpildes stacijas noslēgus un pārbaudīt hermētiskumu.
- Norādījums!**
Neļaut granulām nonākt vītnē.

Montagehandleiding

voor de installateur

VIESSMANN

Cartouche vullen

Veiligheidsinstructies

 **Volg deze veiligheidsvoorschriften nauwkeurig op ter voorkoming van lichamelijk letsel en materiële schade.**

Toelichting bij veiligheidsvoorschriften



Opgellet

Dit teken waarschuwt voor materiële schade en schade aan het milieu.

Opmerking

Gegevens met het woord "Opmerking" bevatten aanvullende informatie.

Montage, eerste inbedrijfstelling, inspectie, onderhoud en reparatie moeten door bevoegde vakmensen (verwarmingsfirma, contractuele installatiefirma) worden uitgevoerd.

Bij werkzaamheden aan het toestel of de verwarmingsinstallatie moet de stroomvoorziening worden uitgeschakeld (bijv. met de afzonderlijke zekering of een hoofdschakelaar) en tegen opnieuw inschakelen worden beveiligd.

Bij alle werkzaamheden geschikte persoonlijke beschermende uitrusting dragen.

De reparatie van onderdelen met een veiligheidstechnische functie brengt de veilige werking van de installatie in gevaar.

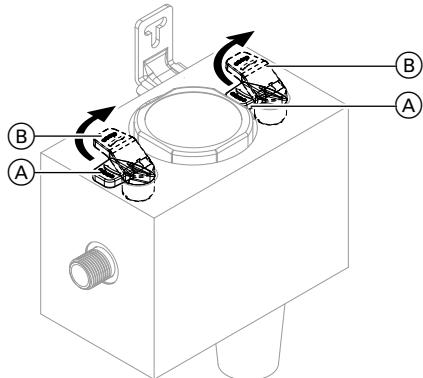
Bij vervanging uitsluitend originele onderdelen van Viessmann of door Viessmann goedgekeurde onderdelen gebruiken.

Montage van de onderdelen met nieuwe pakkingen.

Reservecartouches en granulaat

Zie prijslijst Viessmann Vitoset.

Cartouche leegmaken



1. Afsluitingen van het vulstation sluiten.

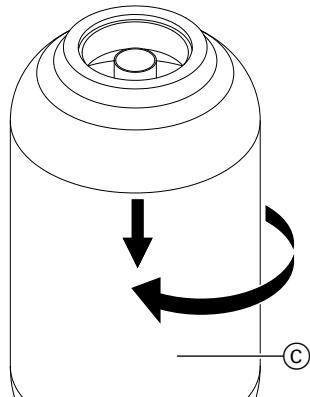
Opmerking

- Naargelang type heeft het vulstation een of twee afsluitingen.
- Bij slechts een afsluiting moet de voorgeschakelde vulcombi worden gesloten.

2. Cartouche met versleten granulaat afschroeven.
3. Cartouche leegmaken en met water grondig uitspoelen.

Opmerking

Het versleten granulaat kan via het restafval worden verwijderd.



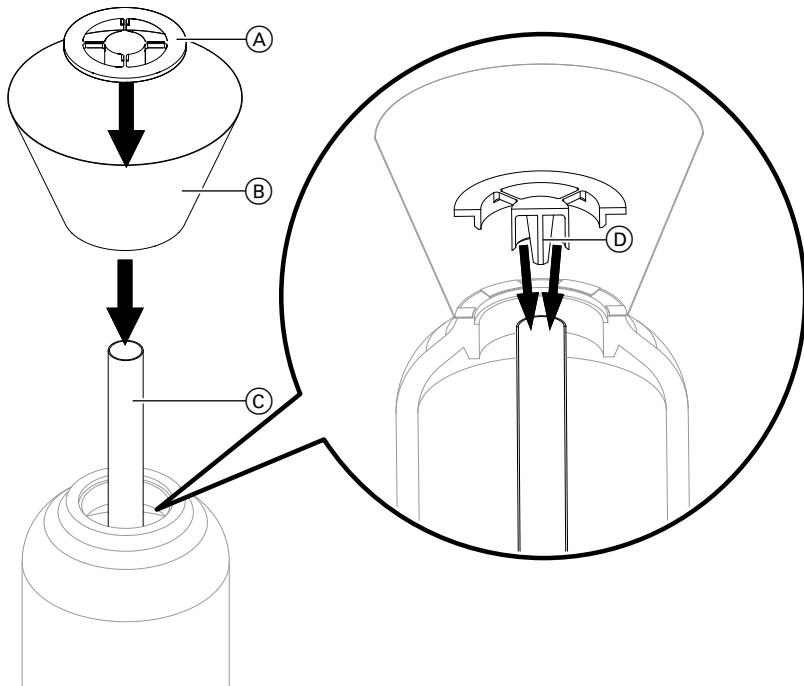
- (A) geopend
- (B) gesloten
- (C) cartouche

Cartouche vullen

Opgellet

Glijgevaar door gemorst granulaat.

Geen granulaat morsen.
Evt. gemorst granulaat deskundig verwijderen.



1. Meegeleverde trechter (B) samenvoegen.
2. De lans (opstijgende buis) (C) in de cartouche steken.
3. De trechter (B) op de opening van de cartouche plaatsen.
4. De lans (C) in de cartouche met de doorn (D) van de centreerschijf (A) centrereren.
5. Cartouche met het granulaat vullen

Opmerking

De opening van de lans wordt daarbij bovenaan gesloten zodat geen granulaat kan binnendringen.

Cartouche monteren

1. Centreerschijf en de trechter demonteren.

Opmerking

Geen granulaat in de schroefdraad laten komen.

2. Nieuw gevulde cartouche op vulstation schroeven.
3. Afsluitingen van het vulstation openen en op dichtheid controleren.

Instrukcja montażu

dla wykwalifikowanego personelu

VIESSMANN

Napełnianie wkładu

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa eksploataacji

 Prosimy o dokładne przestrzeganie wskazówek bezpieczeństwa w celu wykluczenia ryzyka utraty zdrowia oraz powstania szkód materialnych.

Objaśnienia do wskazówek bezpieczeństwa



Uwaga

Ten znak ostrzega przed stratami materialnymi i zanieczyszczeniem środowiska.

Wskazówka

Tekst oznaczony słowem *Wskazówka* zawiera dodatkowe informacje.

Montaż, pierwsze uruchomienie, przegląd techniczny, konserwacja i naprawy muszą być wykonywane przez autoryzowany personel (firmy instalatorskie lub firmy serwisowe).

Podczas prac przy urządzeniu/installacji grzewczej odłączyć ją od napięcia (np. oddzielnym bezpiecznikiem lub wyłącznikiem głównym) i zabezpieczyć przed ponownym włączeniem.

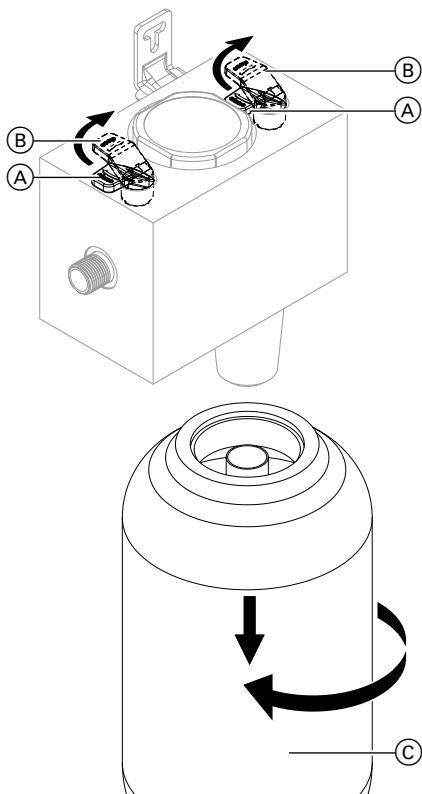
Podczas wykonywania wszelkich prac korzystać z odpowiednich środków ochrony osobistej.

Naprawa podzespołów spełniających funkcje zabezpieczające zagraża bezpieczeństwie eksploatacji instalacji. Stosować wyłącznie oryginalne części zamienne firmy Viessmann lub części przez tę firmę dopuszczone. Montaż podzespołów z nowymi uszczelkami.

Wkłady wymienne i granulat

Patrz cennik Vitoset firmy Viessmann.

Opróżnianie wkładu



- (A) Otwarte
- (B) Zamknięte
- (C) Wkład

1. Zamknąć odcięcia stacji napełniającej.

Wskazówka

- Zależnie od typu stacja napełniająca ma jedno lub dwa odcięcia.
- W przypadku jednego odcięcia przyłączony wstępnie zawór Füllkombi musi zostać zamknięty.

2. Odkręcić wkład ze zużytym granulatem.
3. Opróżnić wkład i dokładnie wypłukać wodą.

Wskazówka

Zużyty granulat można wyrzucić wraz z odpadami zmieszany.

Napełnianie wkładu

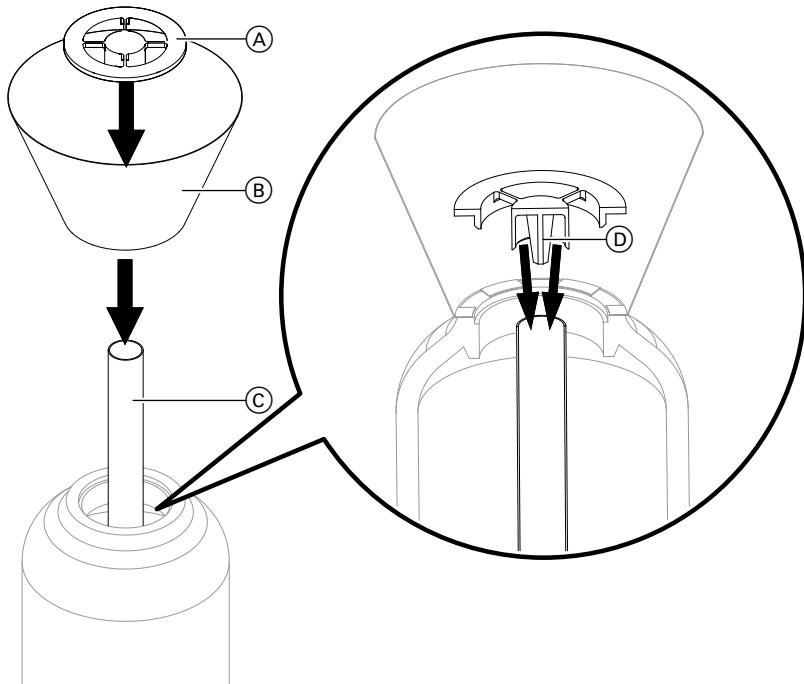


Uwaga

Niebezpieczeństwo poślizgnięcia się na rozsypanym granulacie.

Nie rozsypywać granulatu.
Usunąć fachowo ewentualnie rozsypany granulat.

Napełnianie wkładu (ciąg dalszy)



1. Zmontować dostarczony lejek (B).
2. Włożyć lancę (rurę wznośną) (C) do wkładu.
3. Założyć lejek (B) na otwór wkładu.
4. Wyśrodkować lancę (C) we wkładzie za pomocą trzpienia (D) tarczy centrującej (A).
5. Napełnić wkład granulatem.

Wskazówka

W ten sposób otwór w lancy będzie zamknięty od góry, zapobiegając wydostawaniu się granulatu.

Montowanie wkładu

1. Zdemontować tarczę centrującą i lejek.

Wskazówka

Nie dopuścić, by granulat przedostał się do gwintu.

2. Przykręcić nowo napełniony wkład do stacji napełniającej.

3. Otworzyć odcięcia na stacji napełniającej i sprawdzić szczelność.

Instrucțiuni de montaj

pentru personalul de specialitate

Umplerea cartușului

Instrucțiuni de siguranță



Vă rugăm să respectați cu strictețe aceste măsuri de siguranță pentru a exclude pericole și daune umane și materiale.

Explicarea măsurilor de siguranță



Atenție

Acest semn atrage atenția asupra unor posibile daune materiale și daune pentru mediu înconjurător.

Observație

Informațiile trecute sub denumirea de indicație conțin informații suplimentare.

Montajul, prima punere în funcție, inspecția, întreținerea și reparațiile trebuie executate de personal de specialitate autorizat (firmă specializată în instalații de încălzire/firma de instalări din contract).

Pe durata lucrărilor la aparat/instalația de încălzire, acestea trebuie deconectate de la rețea (de exemplu de la siguranța separată sau de la un întrerupător principal) și asigurate împotriva reconectării.

Pentru toate intervențiile, trebuie purtat echipament personal de protecție corespunzător.

Repararea unor componente cu funcție de siguranță pune în pericol funcționarea sigură a instalației.

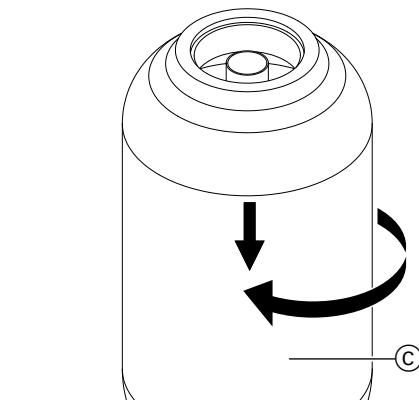
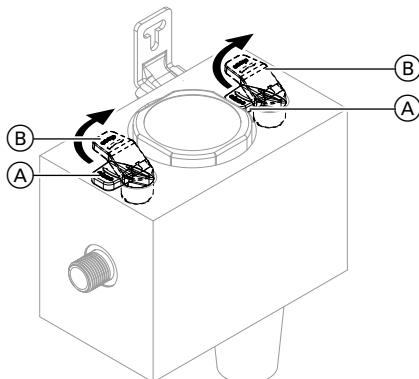
În cazul înlocuirii unor piese, se vor utiliza numai piese originale de la firma Viessmann sau piese de schimb aprobată de firma Viessmann.

Montajul componentelor se va face cu garnituri noi.

Cartușe de schimb cu granulat

Vezi lista de prețuri Viessmann.

Golirea cartușului



- (A) deschis
- (B) închis
- (C) Cartuș

1. Închideți robinetele de închidere ale stației de umplere.

Observație

- În funcție de tip, stația de umplere are unul sau două robinete de închidere.
- Dacă există un singur robinet de închidere, sistemul combinat de umplere din amonte trebuie închis.

2. Deșurubați cartușul cu granulat epuizat.
3. Goliți cartușul și clătiți-l temeinic cu apă.

Observație

Granulatul epuizat poate fi eliminat cu deșeurile reziduale.

Umplere cartuș



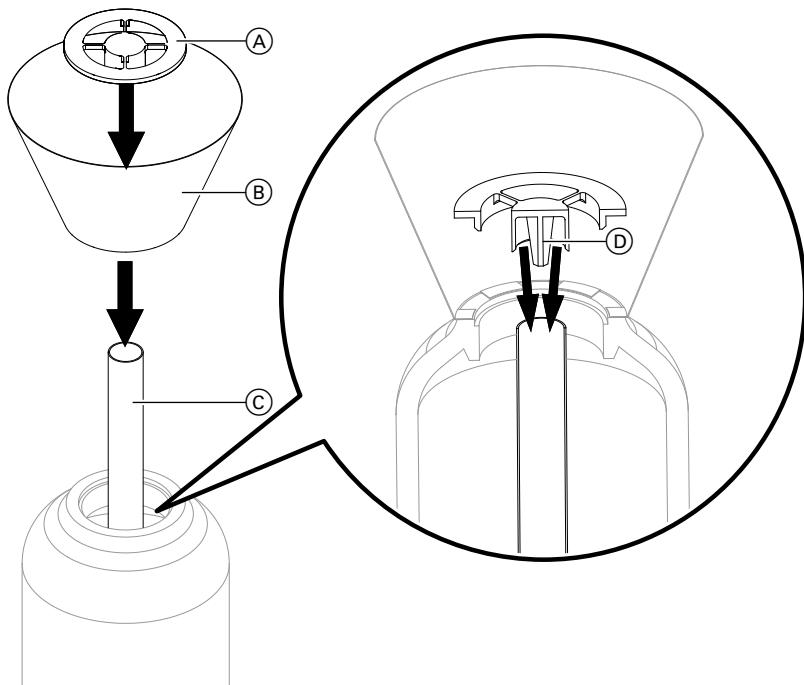
Atenție

Pericol de alunecare din cauza granulatului vărsat.

Nu vărsați granulat.

Dacă este necesar, eliminați corespunzător granulatul vărsat.

Umplere cartuș (continuare)



1. Pliați pâlnia furnizată ⑧.
 2. Introduceți lancea (conductă de refulare) ⑨ în cartuș.
 3. Așezați pâlnia ⑧ pe orificiul cartușului.
 4. Centrați lancea ⑨ în cartuș cu dorința ⑩ săibei de centrare ⑪.
 5. Umlerea cartușului cu granulat
- Observație**
Orificiul lăncii este închis în partea de sus, astfel încât să nu pătrundă granulat.

Montarea cartușului

1. Demontați discul de centrage și pâlnia.

Observație

Nu lăsați granulatul să pătrundă în filet.

2. Înșurubați cartușul nou umplut la stația de umplere.

3. Deschideți robinetele de închidere ale stației de umplere și verificați etanșetitatea.

Uputstvo za montažu za stručnjake

VIESSMANN

Punjene patronе

Bezbednosna uputstva

 Molimo Vas da se obavezno pridržavate ovih bezbednosnih uputstava, kako bi se isključile opasnosti za ljude i nastajanje materijalnih šteta.

Objašnjenje bezbednosnih uputstava



Pažnja

Ovaj znak upozorava na moguće materijalne i ekološke štete.

Napomena

Navodi s oznakom Uputstvo sadrže dodatne informacije.

Montažu, prvo puštanje u rad, kontrolu, održavanje i opravke moraju da izvode ovlašćeni stručnjaci (specijalizovano preduzeće za grejanje/ugovorno pred-uzeće za instalaciju).

Prilikom radova na uređaju/installaciji grejanja, ista mora da se isključi iz struje (npr. preko posebnog osigurača ili glavnog prekidača) i da se osigura od ponovnog uključenja.

Kod svih radova nositi odgovarajuću ličnu zaštitnu opremu.

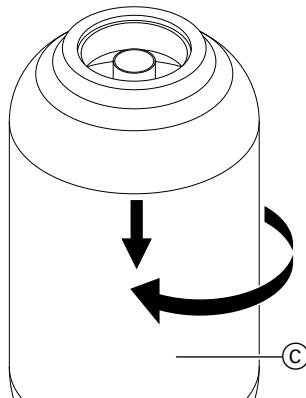
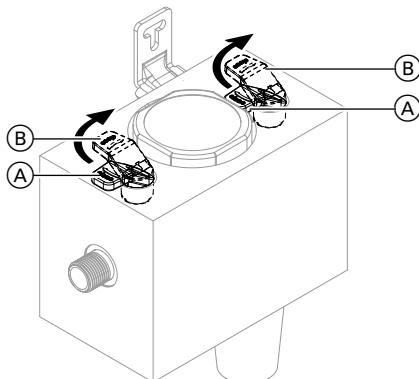
Opravke sastavnih delova sa bezbednosno-tehničkom funkcijom ugrožavaju bezbedan rad instalacije.

Prilikom zamene treba koristiti isključivo originalne Viessmann delove ili delove koje je odobrila kompanija Viessmann. Montaža sastavnih delova sa novim zaptivkama.

Rezervne patronе i granulat

Vidi Viessmann cenovnik za Vitoset.

Pražnjenje patrone



- (A) otvorena
- (B) zatvorena
- (C) Patrona

1. Zatvoriti elemente za zatvaranje stanice za punjenje.

Napomena

- U zavisnosti od tipa, stanica za punjenje ima jedan ili dva elementa za zatvaranje.
- Kod samo jednog elementa za zatvaranje **mora** se zatvoriti prethodno priključeni element za punjenje.

2. Odviti patronu sa potrošenim granulatom.
3. Isprazniti patronu i temeljno je isprati vodom.

Napomena

Potrošeni granulat može da se odloži u otpad.

Punjene patrone



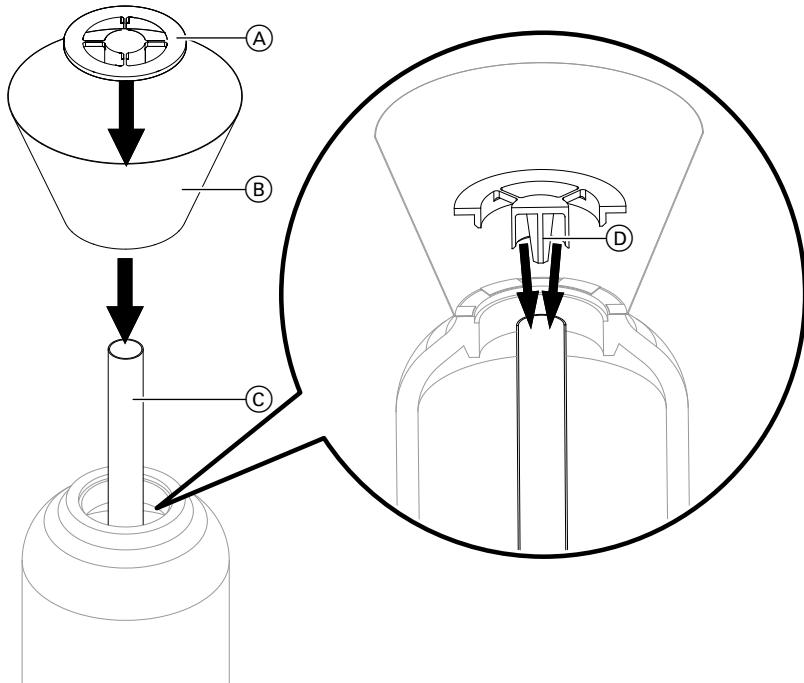
Pažnja

Opasnost od pada zbog prosutog granulata.

Ne prospitati granulat.

Stručno ukloniti prosuti granulat.

Punjjenje patronе (nastavak)



1. Sklopiti odgovarajući levak (B).
 2. Šipku (cev sa usponom) (C) postaviti na patronu.
 3. Levak (B) postaviti na otvor patronе.
 4. Šipku (C) centrirati u patroni pomoću trna (D) ploče za centriranje (A).
 5. Punjenje patronе granulatom
- Napomena**
Otvor šipke se na taj način zatvara, tako da ne može da prodre granulat.

Ugradnja patronе

1. Demontirati ploču za centriranje i levak.
 2. Novu napunjenu patronu pričvrstiti na stanicu za punjenje.
 3. Otvoriti elemente za zatvaranje stanice za punjenje i proveriti zaptivanje.
- Napomena**
Ne dozvoliti da granulat dospe u navoj.

Инструкция по монтажу

для специалистов

Наполнение картриджа

Указания по технике безопасности

 Во избежание опасных ситуаций, физического и материального ущерба просим строго придерживаться данных указаний по технике безопасности.

Указания по технике безопасности



Внимание

Этот знак предупреждает об опасности материального ущерба и вредных воздействий на окружающую среду.

Указание

Сведения, которым предшествует слово "Указание", содержат дополнительную информацию.

Монтаж, первый ввод в эксплуатацию, осмотр, техническое обслуживание и ремонт должны выполняться аттестованным, уполномоченным техническим персоналом (специализированной фирмой по отопительной технике или монтажной организацией, работающей на договорных условиях).

При проведении работ на устройстве/отопительной установке необходимо выключить их электропитание (например, посредством отдельного предохранителя или главным выключателем) и принять меры по предотвращению повторного включения.

При выполнении всех видов работ необходимо пользоваться индивидуальными средствами защиты.

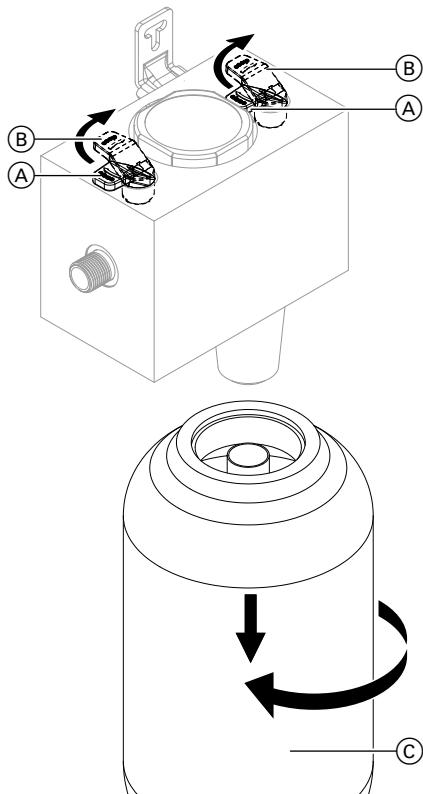
Ремонт элементов, выполняющих защитную функцию, не допускается из соображений эксплуатационной безопасности установки.

При замене следует использовать исключительно оригинальные детали производства Viessmann или запасные детали, разрешенные к применению фирмой Viessmann. Монтаж компонентов с новыми уплотнениями.

Запасные картриджи и гранулят

См. прайс-лист Vitoset от Viessmann.

Опорожнение картриджа



- (A) открыт
- (B) закрыт
- (C) Картридж

1. Закрыть заслонки наполнительной станции.

Указание

- В зависимости от типа наполнительная станция имеет одну или две заслонки.
- При наличии только одной заслонки подключенная на выходе наполнительная арматура должна быть закрыта.

2. Отвинтить картридж с израсходованным гранулятом.
3. Опорожнить картриджи тщательно промыть водой.

Указание

Израсходованный гранулят можно утилизировать с прочими отходами.

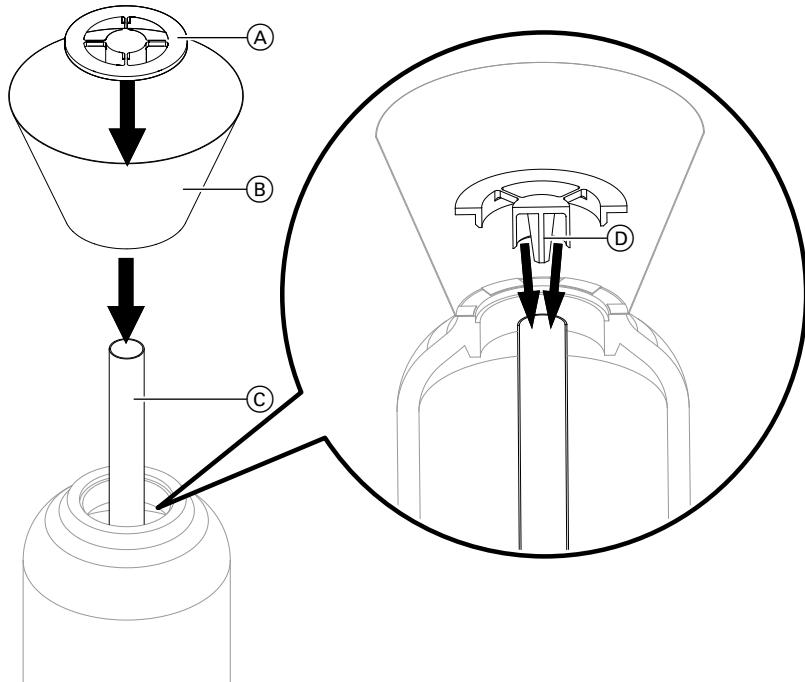
Наполнение картриджа



Внимание

Опасность поскользнуться на рассыпанном грануляте.
Не просыпать гранулят.

Если потребуется, удалить просыпанный гранулят надлежащим образом.



1. Сложить имеющуюся в комплекте воронку (B).
2. Вставить трубку (C) в картридж.
3. Установить воронку (B) поверх отверстия картриджа.
4. Отцентрировать трубку (C) в картридже, пользуясь оправкой (D) центрирующей шайбы (A).
5. Наполнить картридж гранулятом

Указание

В результате отверстие трубы вверху закрывается, что препятствует проникновению гранулята.

Крепление картриджа

1. Демонтировать центрирующую шайбу и воронку.
3. Открыть заслонки наполнительной станции и проверить герметичность.

Указание

Не допускать попадания гранулята в резьбу.

2. Привинтить заново наполненный картридж к наполнительной станции.

Montageinstruktion för värmeinstallatören

VIESSMANN

Fyll på patron

Säkerhetsanvisningar



Dessa säkerhetsanvisningar förebygger person- och materialskador och måste följas.

Förklaring av säkerhetsanvisningarna



Varng

Denna symbol varnar för skador på sakvärdens och miljön.

Observera

Uppgifter som är märkta med ordet observera ger ytterligare information.

Montage, första idrifttagande, inspektion, underhållsarbeten och reparations ska utföras av värmeinstallatör och/eller annan person med erforderlig behörighet och kompetens.

Slå av strömmen före arbeten på reglerutrustningen/värmeanläggningen (t.ex. med den separata säkringen eller med huvudbrytaren). Se till att strömmen inte kan slås på av misstag.

Använd personlig skyddsutrustning vid alla arbeten.

Reparation av komponenter med säkerhetsteknisk funktion försämrar driftsäkerheten.

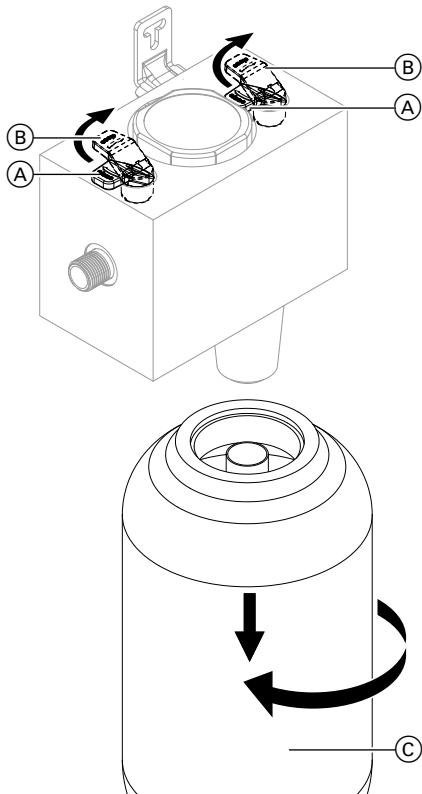
Om delar byts ut, använd endast Viessmann-originaldelar eller reservdelar som godkänts av Viessmann.

Montage av komponenterna med nya tätningar.

Reservpatroner och granulat

Se Viessmann prislistan för Vitoset.

Töm patron



- (A) öppen
- (B) stängd
- (C) Patron

1. Stäng spärranordningarna på påfyllningsstationen.

Observera

- Beroende på typ har påfyllningsstationen en eller två spärranordningar.
- Om det endast finns en spärranordning ska den förkopplade påfyllningskombinationen stängas.

2. Skruva av patronen med förbrukat granulat.
3. Töm patronen och spola av ordentligt med vatten.

Observera

Det förbrukade granulatet kan slängas bland restavfall.

Fyll patron



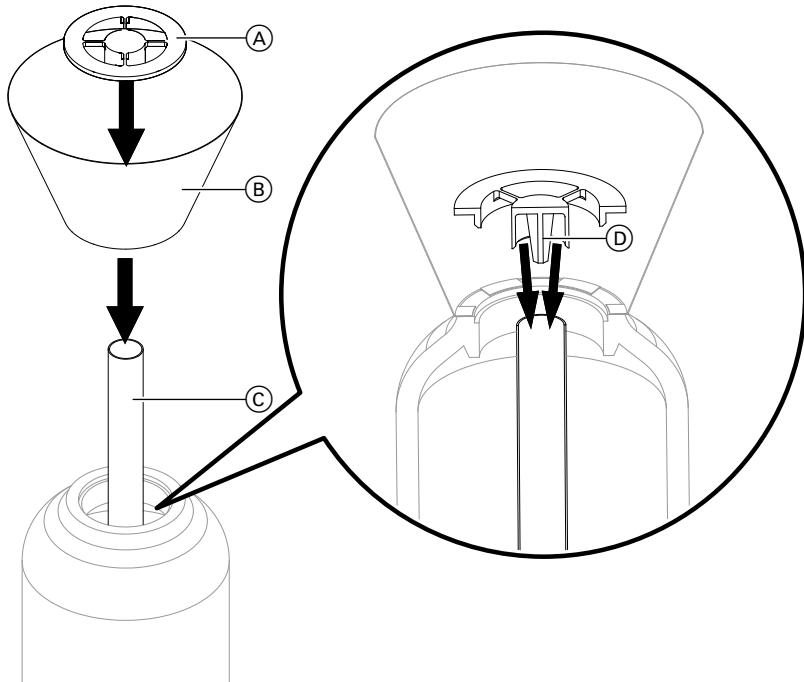
Varng

Risk för halka på grund av utspillt granulat.

Spill inte granulat.

Avlägsna vid behov utspillt granulat enligt gällande föreskrifter.

Fyll patron (fortsättning)



1. Vik ihop tratten (B) som medföljer vid leverans.
2. Sätt i lansen (det stigande röret) (C) i patronen.
3. Sätt tratten (B) vid patronens öppning.
4. Centrera lansen (C) i patronen med dornet (D) för centreringskivan (A).

Observera

Lansens öppning stängs då upptill så att inget granulat kommer in.

5. Fyll patronen med granulat

Montera patron

1. Demontera centreringskivan och trattens.

Observera

Låt inget granulatträna in i gängan.

2. Skruva på nyfyllda patroner på påfyllningsstationen.

3. Öppna påfyllningsstationens spär-ranordningar och kontrollera täheten.

Navodilo za montažo za strokovno osebje

VIESSMANN

Polnjenje kartuše

Varnostna navodila

 Prosimo, natančno upoštevajte ta varnostna opozorila, da preprečite nevarnost ter poškodbe oseb in stvari.

Razlaga varnostnih opozoril



Pozor

Ta znak svari pred poškodbami stvari in nevarnostjo za okolje.

Opozorilo

Navedbe z besedo opozorilo vsebujejo dodatne informacije.

Montažo, izročitev v obratovanje, preglej, vzdrževanje in popravila sme izvajati le pooblaščeno strokovno osebje (strokovno podjetje ogrevalne tehnike/pogodbeno instalacijsko podjetje).

Pred delom na kotlu/ogrevalnem sistemu se mora odklopiti napajanje (npr. z ločeno varovalko ali glavnim stikalom) in naprava zavarovati pred ponovnim vklopom.

Pri vseh delih uporabljajte osebno varovalno opremo.

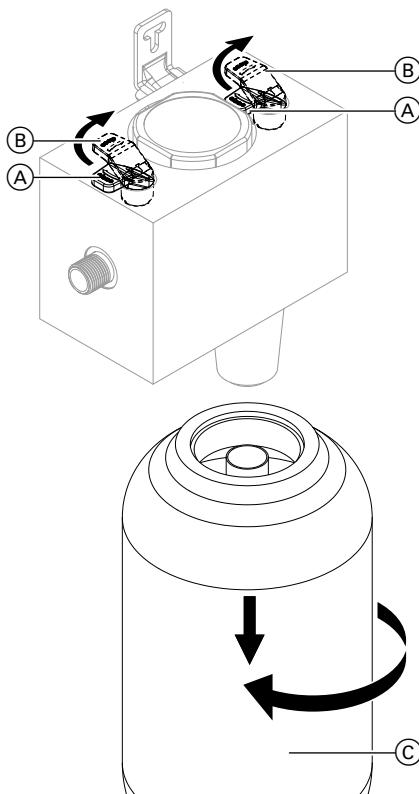
Popravljanje komponent, ki imajo varnostno funkcijo, ogroža varno obravvanje naprave.

Pri zamenjavi se morajo uporabiti izključno originalni Viessmann deli ali nadomestni deli, katerih uporaba je dovoljena s strani podjetja Viessmann. Komponente montirajte z novimi tesnilimi.

Nadomestne kartuše in granulat

Glejte Viessmann cenik Vitoset.

Praznjenje kartuše



- (A) odprto
- (B) zaprto
- (C) Kartuša

1. Zaprite zaporne elemente polnilne postaje.

Opozorilo

- Odvisno od tipa ima polnilna postaja enega ali dva zaporna elementa.
- Če ima le en zaporni element, **morate pred postajo priklopljeno kombinirano polnilno armaturo zapreti.**

2. Odvijte kartušo z izrabljenimi granulati.
3. Kartušo izpraznite in jo temeljito sperite z vodo.

Opozorilo

Izrabljen granulat lahko odvržete med običajne hišne odpadke.

Polnjenje kartuše

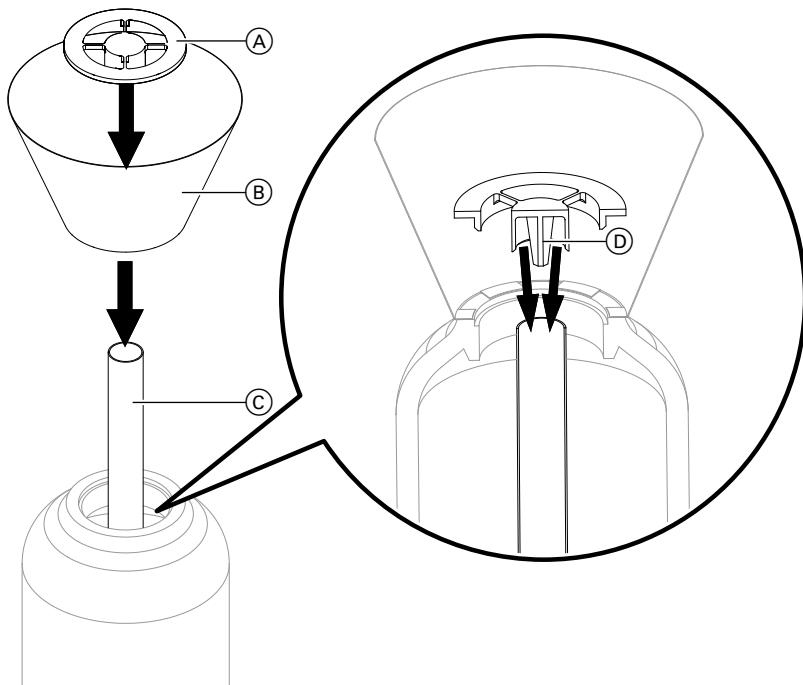


Pozor

Raztresen granulat predstavlja nevarnost spodrsnitve.
Pazite, da granulata ne raztresete.

Morebiti raztresen granulat strokovno počistite.

Polnjenje kartuše (nadaljevanje)



1. Priložen lijak (B) zložite.
2. Notranjo ogrevalno cev (dvižno cev) (C) vstavite v kartušo.
3. Lijak (B) namestite na odprtino kartuše.
4. Notranjo ogrevalno cev (C) v kartuši centrirajte s trnom (D) na centrirnem kolatu (A).
5. Polnjenje kartuše z granulatom

Opozorilo

Odprtina notranje ogrevalne cevi je tako zgoraj zaprta, kar prepreči vdor granulata.

Montiranje kartuše

1. Demontirajte centrirni kolut in lijak.

Opozorilo

Pazite, da granulat ne prodre v navoj.

2. Na novo napolnjeno kartušo privijte na polnilno postajo.

3. Odrite zaporne elemente na polnilni postaji in preverite tesnost.

Montážny návod

pre odborných pracovníkov

Plnenie kartuše

Bezpečnostné pokyny

 Dodržujte prosím presne tieto bezpečnostné pokyny, zabráňte tak škodám na zdraví a veciach.

Vysvetlenie bezpečnostných pokynov



Pozor

Táto značka varuje pred vecnými škodami a škodami na životnom prostredí.

Upozornenie

Údaje so slovom *Upozornenie* obsahujú doplnkové informácie.

Montáž, prvé uvedenie do prevádzky, inšpekcia, údržba a opravy musia byť vykonávané autorizovanými odborníkmi (odbornou kúrenárskou firmou/zmluvným inštalačným podnikom).

Pri práciach na prístroji/vykurovacom zariadení treba odpojiť sieťové napätie (napr. samostatnou poistkou alebo hlavným vypínačom) a zaistiť proti opätnému zapnutiu.

Pri všetkých práciach nosťe vhodné osobné ochranné prostriedky.

Oprava konštrukčných dielov s bezpečnostno-technickou funkciou ohrozí bezpečnú prevádzku zariadenia.

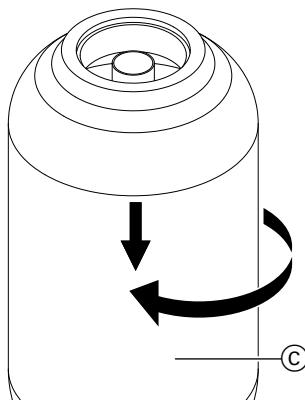
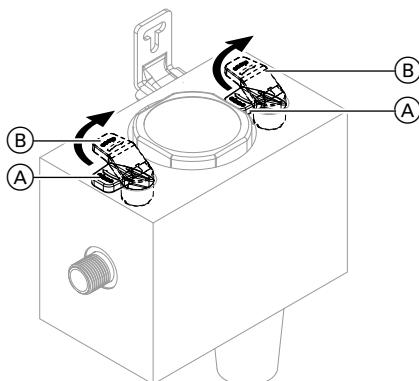
Pri výmene používajte výhradne originálne diely firmy Viessmann alebo náhradné diely schválené firmou Viessmann.

Montáž súčasti s novými tesneniami.

Náhradné kartuše a granulát

Pozri cenník Viessmann Vitoset.

Vyprázdenie kartuše



- (A) otvorená
- (B) zatvorená
- (C) kartuša

1. Zavorte uzávery plniacej stanice.

Upozornenie

- V závislosti od typu má plniaca stanica jeden uzáver alebo dva uzávery.
- V prípade jedného uzáveru **treba** zatvoriť predradenú plniacu súpravu.

2. Odskrutkujte kartušu s granulátom, ktorého životnosť už uplynula.

3. Vyprázdnite kartušu a dôsledne ju vypláchnite vodou.

Upozornenie

Starý granulát sa môže zlikvidovať s netriedeným odpadom.

Plnenie kartuše

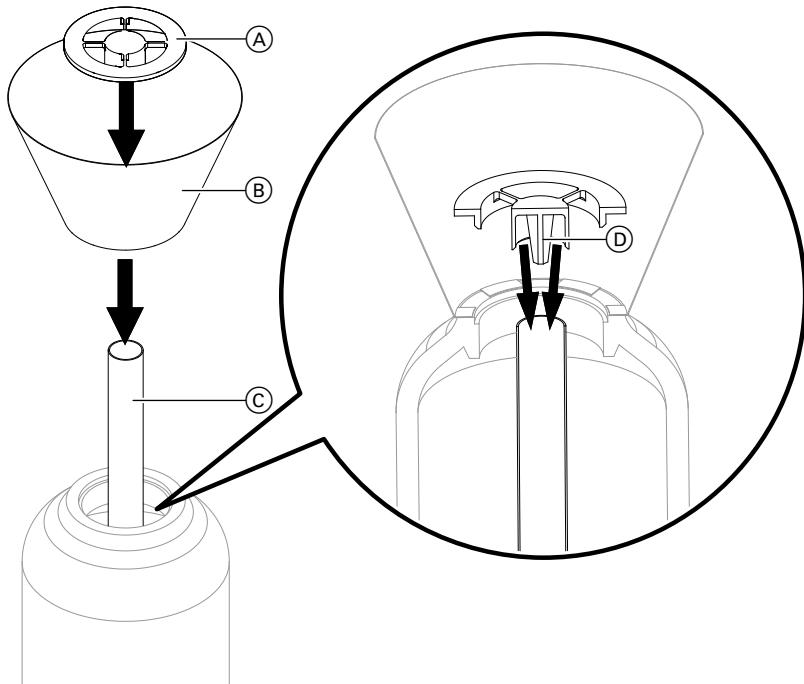


Pozor

Nebezpečenstvo pošmyknutia spôsobené rozsypaným granulátom.

Nerozsypte granulát.
Prípadne rozsypaný granulát odborne odstráňte.

Plnenie kartuše (pokračovanie)



1. Poskladajte dodanú násypku ④.
 2. Rúrku (výtlakovú rúrku) ③ zasuňte do kartuše.
 3. Násypku ② nasadťte na otvor kartuše.
 4. Rúrku ③ v kartuši vycentrujte s trňom ⑤ strediaceho krúžku ①.
- Upozornenie**
Tým sa uzavtorí horný otvor rúrky, takže sa do neho nedostane granulát.
5. Kartušu naplňte granulátom.

Zabudovanie kartuše

1. Demontujte strediaci krúžok a násypku.
 2. Naplnenú kartušu priskrutkujte k plniacej stanici.
 3. Otvorte uzávery plniacej stanice a skontrolujte tesnosť.
- Upozornenie***
Do závitu sa nesmie dostať granulát.

Montaj Kılavuzu

Yetkili uzman tesisatçı için

Kartuşun doldurulması

Emniyet uyarıları

Cana ve mala gelebilecek zarar ve tehlikeleri önlemek için bu emniyet uyarılarına lütfen titizlikle uyunuz.

Emniyet uyarılarının açıklaması

Dikkat	Uyarı
Bu işaret maddi hasarlara ve çevreye zarar verilmesine karşı uyarır.	<i>Uyarı sözcüğü olan yerlerde ilave bilgiler bulunmaktadır.</i>

Montaj, ilk devreye alma, kontrol, bakım ve onarım çalışmaları yetkili uzman elemanlar (ss yetkili ısıtma firması/ yetkili servis firması) tarafından yapılmalıdır.

Cihazda/ısıtma sisteminde çalışma yapılmırken bunlar üzerinde gerilim olmamalı (örn. sisteme ait sigorta veya ana şalter kapatılmalı) ve tekrar açılılmaları için emniyete alınmalıdır. Gaz yakıt kullanıldığından gaz kapatma vanası kapatılmalı ve tekrar açılılmaması için emniyete alınmalıdır.

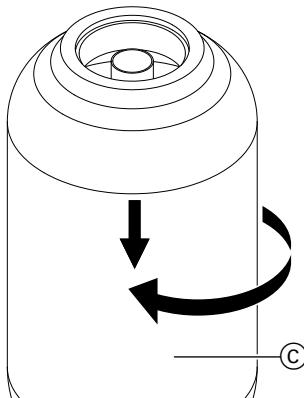
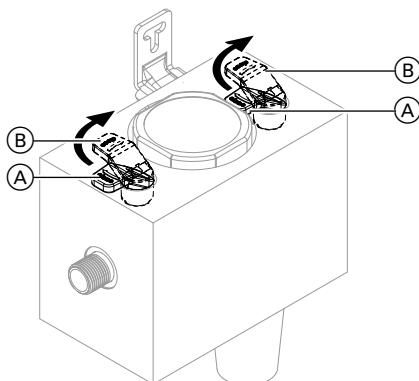
Tüm çalışmalar esnasında uygun kişisel koruyucu donanım giyin.

Emniyet tekniği işlevine sahip yapı parçalarında onarım yapılması sistemin işletme emniyeti için tehlikelidir. Sistemde değişiklik yaparken veya parça değiştirmede sadece orijinal Viessmann yedek parçalar kullanılmalıdır. Parçalar, yeni contalarla monte edilmelidir.

Yedek kartuşlar ve granüller

Viessmann Vitoset fiyat listesine bakınız.

Kartuşun boşaltılması



- (A) açık
- (B) kapalı
- (C) Kartuş

1. Dolum istasyonunun kapatma yerlerini kapatın.

Uyarı

- Dolum istasyonu, tipine bağlı olarak bir ya da iki kapatma yerine sahiptir.
- Bir kapatma yeri bulunuyorsa, bağlı olan dolum kombisinin kapatılması **zorunludur**.

2. Bitmiş granüle sahip olan kartuşu söküün.
3. Kartuşu boşaltın ve iyice suyla durulayın.

Uyarı

- Bitmiş granüller, artık çöpe atılarak imha edilebilir.

Kartuşun doldurulması

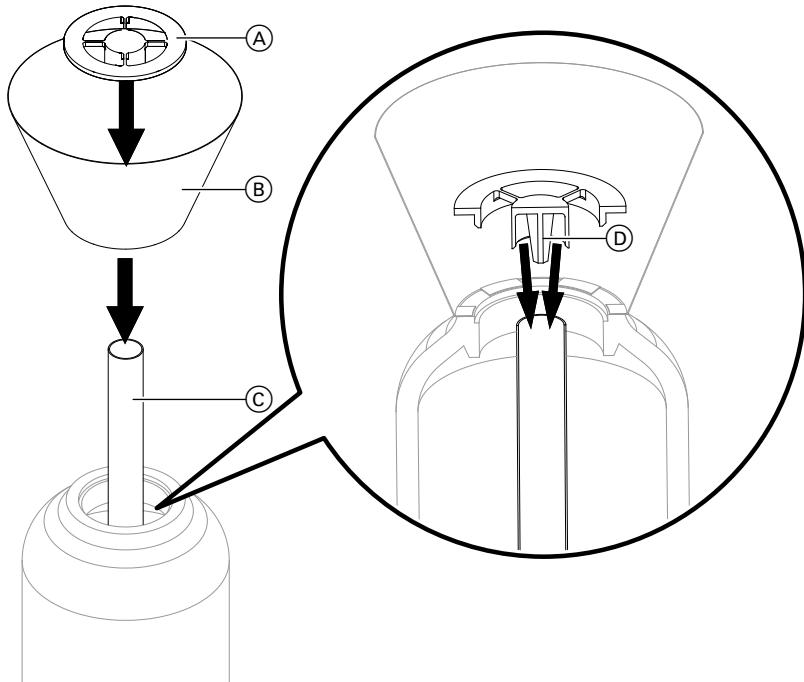


Dikkat

Dökülen granüller kaymaya neden olabilir.

Granülleri dökmeyin.
Dökülen granülleri temizleyin.

Kartuşun doldurulması (devam)



1. Birlikte verilen huniyi (B) katlayarak birleştirin.
 2. Lansı (çıkış borusu) (C) kartuşun içine sokun.
 3. Huniyi (B) kartuşun deliğine yerleştirin.
 4. Lansı (C) mandrel (D) (merkezleme puluna (A) ait olan) ile birlikte kartuşa ortalayın.
- Uyarı***
Böylece, içine granül girememesi için, lansın deliği yukarıdan kapatılmış olur.
5. Kartuşun granül ile doldurulması

Kartuşun takılması

1. Merkezleme pulunu ve huniyi söküň.

Uyarı

Dişliye granül girmeden emin olun.

2. Yeni doldurulan kartuşu dolum istasyonuna vidalayın.

3. Dolum istasyonunun kapatma yerlerini açın ve bunlarda sızdırmazlık kontrolü yapın.

Інструкція з монтажу

для фахівців

Заповнення картриджа

Вказівки з техніки безпеки

Необхідно обов'язково дотримуватись даних вказівок щодо техніки безпеки, щоб уникнути небезпеки ушкоджень людей та виникнення матеріальних збитків.

Пояснення вказівок щодо техніки безпеки

! **Увага**
Цей символ попереджає про можливі матеріальні збитки або забруднення навколо іншого середовища.

Монтаж, перше введення в експлуатацію, огляд, технічне обслуговування та ремонт повинен виконувати атестований, уповноважений технічний персонал (спеціалізована фірма з опалювальної техніки/монтажне підприємство, що працює на договірних умовах).

Під час виконання робіт на пристрой/опалювальній установці необхідно знести рути обладнання (наприклад, за допомогою окремого запобіжника або головного вимикача) і вжити заходів щодо запобігання неконтрольованому ввімкненню.

Вказівка
Дані зі словом "Вказівка" містять додаткову інформацію.

Під час усіх робіт носити відповідні засоби індивідуального захисту.

Ремонт елементів, що виконують захисну функцію, не допускається з міркувань експлуатаційної безпеки установки.

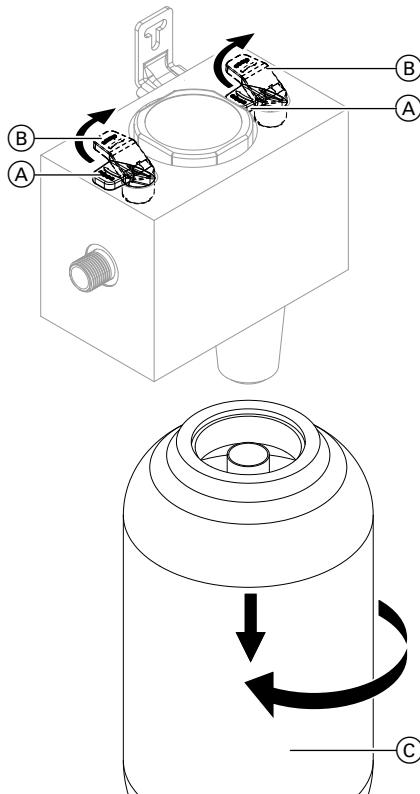
У разі заміни необхідно використовувати виключно оригінальні деталі Viessmann або запасні деталі, які мають дозвіл на використання від компанії Viessmann.

Монтаж деталей з новими ущільненнями.

Запасні картриджі та гранулят

Див. прайс-лист Viessmann для Vitoset.

Спорожнення картриджа



- (A) відкрито
- (B) закрито
- (C) картридж

1. Закрити блокувальні пристрої наповнювальної станції.

Вказівка

- Залежно від типу наповнювальна станція має один або два блокувальні пристрої.
- Якщо існує тільки один блокувальний пристрій, наповнювальна арматура, яка під'єднується на вході, **повинна** бути закритою.

2. Відкрутити картридж з відпрацьованим гранулятом.
3. Картридж спорожнити та ретельно промити водою.

Вказівка

Відпрацьований гранулят можна утилізувати зі звичайним сміттям.

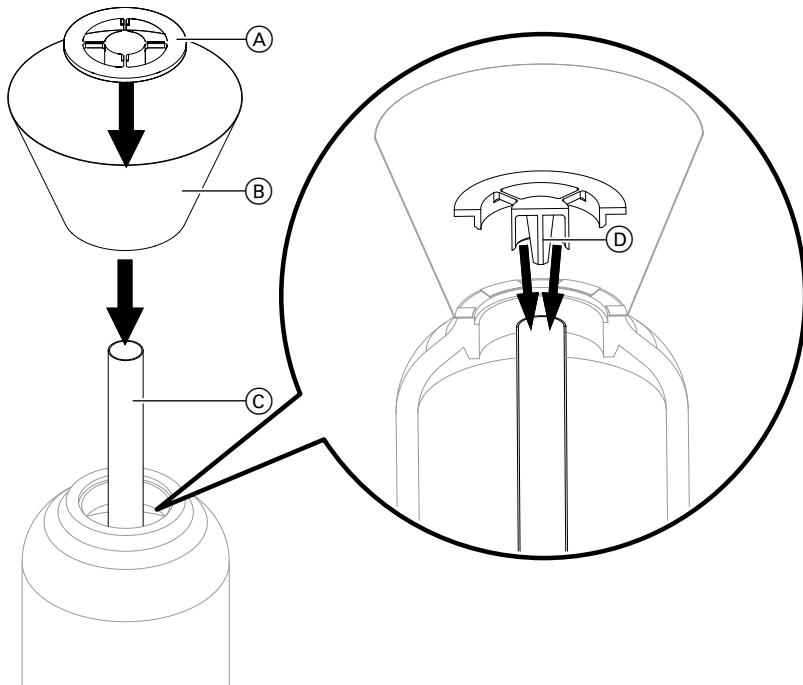
Наповнення картриджа



Увага

Розсипаний гранулят може стати причиною падіння.

Уникати розсипання грануляту. В разі необхідності доручити видалення грануляту фахівцю.



1. Згорнути воронку (B), яка входить у комплект постачання.
 2. Вставить трубку (підйому) (C) у картридж.
 3. Встановити воронку (B) у отвір картриджа.
 4. Відцентрувати трубку (C) у картриджі за допомогою шипа (D) центрової шайби (A).
- Вказівка**
В такий спосіб отвір трубки закривається зверху, і гранулят не може потрапити до неї.
5. Заповнення картриджа гранулятом

Встановлення картриджа

1. Зняти центрну шайбу та воронку.
3. Відкрити блокувальні пристрої наповнювальної станції та перевірити герметичність.

Вказівка

Не допускати потрапляння грануляту на різьбу.

2. Новий наповнений картридж прокрутити до наповнювальної станції.



DE Viessmann Werke GmbH & Co. KG
D-35107 Allendorf
Telefon: 06452 70-0
Telefax: 06452 70-2780
www.viessmann.de

GB Viessmann Limited
Hortonwood 30, Telford
Shropshire, TF1 7YP, GB
Telephone: +44 1952 675000
Fax: +44 1952 675040
E-mail: info-uk@viessmann.com

FR Viessmann France S.A.S.
57380 Faulquemont
Tél. 03 87 29 17 00
www.viessmann.fr

AT Viessmann Ges.m.b.H.
A-4641 Steinhaus bei Wels
Telefon: 07242 62381-110
Telefax: 07242 62381-440
www.viessmann.at

BE Viessmann Belgium bvba-sprl
Hermesstraat 14
B-1930 ZAVENTEM
Tél. : 02 712 06 66
Fax : 02 725 12 39
e-mail : info@viessmann.be
www.viessmann.com

BG Висман ЕООД
Бизнес център Вертиго
1404 София, бул. България 109
Телефон: 02 854 90 40
www.viessmann.bg

CH Viessmann (Schweiz) AG
Industriestrasse 124
8957 Spreitenbach
Telefon: 056 418 67 11
Telefax: 056 401 13 19

CN 技术服务热线 : 400 650 8850
登陆 www.viessmann.cn 联系当地服务合作伙伴
邮箱 : CN_Info_TS@viessmann.com

CZ Viessmann, spol. s r.o.
Plzeňská 189,
252 19 Chrástany
tel.: 257 090 900
fax: 257 950 306
www.viessmann.com

DK Viessmann A/S
2640 Hedehusene
Telefon: 46 55 95 10
Telefax: 46 59 03 22
www.viessmann.dk

EE Viessmann
Kadaka tee 36
10621 Tallinn
Telefon: +372 6997195
Faks: +372 6997196
www.viessmann.com

ES Viessmann, S.L.
Sociedad Unipersonal
C/ Sierra Nevada, 13
Área Empresarial Andalucía
28320 Pinto (Madrid)
Teléfono: 902 399 299
Fax: 916497399
www.viessmann.es

FI Viessmann OY
Äyritie 8 A
01510 Vantaa
Fax 010 328 2558
Puh 010 328 2550
www.viessmann.com

HR Viessmann d.o.o. HRVATSKA
Dr. Luje Naletilića 23M
HR-10020 Zagreb
Telefon: 0 03 85-1-65 93-650
Telefax: 0 03 85-1-65 46-793
www.viessmann.com

HU Viessmann Fűtéstechnika Kft.
2045 Törökbalint
Süssen u. 3
Telefon: 06-23 / 334-334
Telefax: 06-23 / 334-339
www.viessmann.hu

IT Viessmann S.r.l.
Via Brennero 56
37026 Balconi di Pescantina (VR)
Tel. 045 6768999
Fax 045 6700412
www.viessmann.com

LT Viessmann UAB
Geležinė Vilko 6B
LT-03150 Vilnius
Tel.: +3705-2 36 43 33
Faks.: +3705 -2 36 43 40
El. paštas: info@viessmann.lt
www.viessmann.com

LV Viessmann SIA
Āraišu iela 37
Rīga, LV-1039
Tālrs: (+371) 6 754 52 92
Fakss: (+371) 6 780 11 92
E-pasts: info@viessmann.lv
Mājas lapas adrese: www.viessmann.com

NL Viessmann Nederland B.V.
Postbus 322
2900 AH Capelle a/d IJssel
Tel.: 010-458 44 44
Fax: 010-458 70 72
e-mail: info-nl@viessmann.com
www.viessmann.com

PL Viessmann Sp. z o.o.
ul. Gen. Ziętka 126
41 - 400 Mysłowice
tel.: (801) 0801 24
(32) 22 20 330
mail: serwis@viessmann.pl
www.viessmann.pl

RO Viessmann S.R.L.
RO-507075 Ghimbav
Braşov
E-mail: info-ro@viessmann.com
www.viessmann.ro

RS Viessmann d.o.o. Beograd
Tabanovačka 3
11000 Beograd
Telefon: +381 11 30 97 887
Telefax: +381 11 30 97 886
www.viessmann.com

RU Viessmann Group
ООО "Висманн"
Ярославское шоссе, д. 42
129337 Москва, Россия
теп. +7 (495) 663 21 11
факс. +7 (495) 663 21 12
www.viessmann.ru

SE Viessmann Värmeteknik AB
Skalholtsgatan 9
164 26 Kista
Telefon: 08-47 48 800
www.viessmann.com

SI Viessmann d.o.o.
Cesta XIV. divizije 116a
2000 Maribor
telefon: 02 / 480 55 50
telefaks: 02 / 480 55 60
www.viessmann.com

SK Viessmann, s.r.o.
Ivanská cesta 30
821 04 Bratislava
Telefón: (02) 32 23 01 00
Telefax: (02) 32 23 01 23
www.viessmann.com

TR Viessmann Isı Teknikleri Ticaret A.Ş.
Şerifali Mahallesi Söyleşî Sokak No:39
34775 Ümraniye - İstanbul
Telefon: (0-216) 528 46 00
Faks: (0-216) 528 46 50
www.viessmann.com.tr

UA ТОВ "ВІССМАНН"
вул. Валентини Чайки 16
с. Чайки, Києво-Святошинський р-н, Київська
обл.
08135 Україна
теп. +380 44 3639841
факс +380 44 3639843
www.viessmann.ua

