

- | | |
|--|---|
| (D) Montageanleitung
für die Fachkraft
Membran-Rückströmsicherung | (HR) Uputa za montažu
za stručnjake
Membranski osigurač povratnog strujanja |
| (BG) Упътване за монтаж
за специалиста
Мембранен предпазител срещу обратно
течение | (I) Istruzioni di montaggio
per il personale specializzato
Sicurezza per il ritorno di flusso a membrana |
| (CH) 安装指南
供专业人员使用
膜式防回流装置 | (LT) Montažo instrukcija
specialistui
Membraninis atgalinio srauto saugiklis |
| (CZ) Návod k montáži
pro odbornou pracovní sílu
Membránová pojistka proti zpětnému proudění | (LV) Montāžas instrukcija
speciālistiem
Atpakalplūdes drošinātājs ar membrānu |
| (DK) Montagevejledning
til servicefirmaet
Tilbagestrømningssikring med membran | (NL) Montagevoorschriften
voor de servicemonteur
Terugstroombeveiliging met membraan |
| (E) Instrucciones de montaje
para especialistas
Dispositivo antirrevoco de humos con
membrana | (PL) Instrukcja montażu
dla personelu wykwalifikowanego
Membrana zabezpieczenia przed przepływem
powrotnym |
| (EST) Paigaldusjuhend
spetsialiste
Membraaniga tagasivoreolee | (P) Instruções de montagem
para o técnico especialista
Válvula de retorno de membrana |
| (F) Notice de montage
destinée aux monteurs
Clapet anti-retour avec membrane | (RO) Instructiuni de montaj pentru
personalul de specialitate
Dispozitiv de siguranță împotriva curentului
invers, cu membrană |
| (FIN) Asennusohje
alan ammattilaisselle
Takaisinvirtauksenestin kalvolla varustettuna | (RS) Uputstvo za montažu
za stručnjake
Membranski osigurač povratnog strujanja |
| (GB) Installation instructions
for the installer
Membrane, reverse flow protection | (S) Montageinstruktion
för servicefirman
Backventil med membran |
| (GUS) Инструкция по монтажу
для специалиста
Защита от обратного потока с мемброной | (SI) Navodilo za montažo
za strokovno osebje
Membransko varovalo proti povratnemu toku |
| (H) Szerelési utasítás
a szakember részére
Membrános visszaáramlás-gátló | (TR) Montaj Kılavuzu
yetkilii uzman tesisatçı için
Membranlı geri tepme emniyeti |

D Sicherheitshinweise

⚠ Bitte beachten Sie diese Sicherheitshinweise.

Montage, Erstinbetrienahme, 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 Brennstoff Gas den Gasabsperrhahn schließen und gegen ungewolltes Öffnen sichern.

Nach Montage Gasdichtheit prüfen.

Instandsetzungsarbeiten an Bauteilen mit sicherheitstechnischer Funktion sind unzulässig. Bei Austausch ausschließlich Viessmann Originalteile oder von Viessmann freigegebene Ersatzteile verwenden.

Technische Änderungen vorbehalten!

BG Указания за безопасност

⚠ Моля спазвайте тези указания за безопасност.

Монтажът, првоначалното въвеждане в експлоатация, инспекцията, техническото обслужване и привеждането в изправност трябва да се извършват от оторизирани специалисти (специализирана фирма по договор).

При работи по котела/отопителната инсталация изключете напрежението (напр. от отделния предпазител или главен прекъсвач) и го осигурете срещу повторно включване.

При газово гориво затворете спирателния кран за газ и го осигурете срещу неволно отваряне.

След монтажа проверете газонепроницаемостта.

Ремонтни работи по конструктивни елементи със свързана с техническата безопасност функция не са разрешени.

За смяна използвайте единствено оригинални части Viessmann или одобрени от Viessmann резервни части.

Запазваме си правото на технически изменения!

CHI 安全提示

⚠ 请注意遵守本安全提示

安装、首次投入运行、检验、保养和修理工作必须由指定的专业人员（供热专业公司 / 合同安装公司）来进行。

在装置或供热设备上进行工作时要切断电源（例如切断单独的保险丝或关断主开关）并且采取措施防止被重新接通。

使用燃气时必须关闭天然气截止阀，并采取安全措施，防止意外开启。

安装结束后检查气密性。

维修工作不得在具有安全技术功能的部件上进行。

更换部件时必须使用合适的、Viessmann 公司的原装部件或具有同样品质的、由 Viessmann 公司认可的部件。

保留技术更改权！

CZ Bezpečnostní pokyny

⚠ Dbejte laskavě těchto bezpečnostních pokynů.

Montáž, první uvedení do provozu, údržbu a opravy musí provádět pouze autorizovaní odborníci (topenářské firmy/smluvní instalatérské firmy).

Při pracích na přístroji/topném zařízení je třeba vypnout napětí (např. na separátní pojistce nebo na hlavním vypínači) a zajistit jej proti opětnému zapnutí.

U plynného paliva uzavřít příslušný plynový uzavírací kohout a zajistit jej proti nechtěnému otevření.

Po montáži zkontrolujte plynotěsnost.

Provádění oprav na dílech s bezpečnostní technickou funkcí není povolené.

Při výměně používejte pouze příslušné originální součásti od firmy Viessmann nebo rovnocenné díly odsouhlasené firmou Viessmann.

Technické změny vyhrazeny!

DK Sikkerhedshenvisninger

⚠ Overhold disses sikkerhedshenvisninger.

Montage, første idrætsprøve, inspektion, vedligeholdelse og reparasjon skal udføres af autoriserede fagfolk (VVS-firma/VVS-installatør/servicefirma).

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

Hvis der anvendes gas som brændstof, skal gasafspæringshænen lukkes og sikres mod utiligtet åbning.

Kontroller for gæstethed efter montagen.

Reparationsarbejde på komponenter med sikkerhedstek-nisk funktion er ikke tilladt.

Ved udskiftning skal de pågældende originale enkeltkomponenter fra Viessmann eller **tilsvarende enkeltkomponenter**, der er godkendt af Viessmann, anvendes.

Der tages forbehold for tekniske ændringer!

E Indicaciones de seguridad

⚠ Observe estas indicaciones de seguridad.

El montaje, la primera puesta en funcionamiento, la inspección, el mantenimiento y las reparaciones deben efectuarlos técnicos autorizados (empresa instaladora de calefacción/empresa instaladora autorizada).

Para trabajar en un equipo/installación de calefacción/installación de energía solar, desconéctelos de la tensión (p. ej., con el fusible correspondiente o un interruptor principal)

y asegúrelas para que no se puedan volver a conectar.

En caso de combustible gas, cierre además la llave principal del gas y asegúrela para que no se pueda abrir accidentalmente.

Tras el montaje controlar la hermeticidad.

No están permitidas las reparaciones de componentes que tienen funciones de seguridad.

Al realizar cambios, hay que utilizar componentes originales de Viessmann u otros de igual calidad autorizados por Viessmann.

Modificaciones técnicas reservadas!

EST Ohutusjuhis

⚠ Palun järgida ohutusjuhist.

Paigaldustööd, esmakordset kasutuselevõtu, ülevaatust ning hooldis- ja remonditoöd laske teha kütteseadmete firma või lepin-gilise paigaldusfirma volitatud spetsialistidel.

Töode teostamiseks seadmee/ kütteseüsteemi juures lülitage see pinge alt välja (näiteks spetsiaalsest kaitsmest või pealülitud) ja tagage, et seda ei ole võimalik uuesti sisse lülitada.

Gaasikütuse korral keerake gaasikraana kinni ja võtke tarvi-tuseks abiinõud, et kõrvvalised inimesed ei saaks kraani kogemata lahti keerata.

Peale montaaži kontrollida gaasihedust.

Ohutusfunktsioone täitvate detailide remontimine on keelatud.

Detailide väljavahetamisel kasutage sobivaid Viessmanni originaaldetaile või Viessmanni poolt soovitatud samaväärseid detaila.

Viessmann jätab endale õiguse teha tehnilisi muudatusi!

F Conseils de sécurité

⚠ Prié de respecter ces conseils de sécurité.

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

Couper l'alimentation électrique (p. ex. au niveau du fusible correspondant ou de l'interrupteur principal) avant de commencer les travaux sur l'appareil/l'installation de chauffage et la bloquer pour interdire tout rétablissement.

Si la chaudière fonctionne au gaz, fermer la vanne d'arrêt gaz et la bloquer pour empêcher toute ouverture intempestive.

Contrôler l'étanchéité au gaz après le montage.

Les travaux de réparation sur les organes de sécurité sont interdits.

En cas de remplacement de pièces, on utilisera les pièces Viessmann d'origine correspondantes ou des pièces équivalentes autorisées par Viessmann.

Sous réserve de modifications techniques!

Turvallisuusohjeet

Huomioi nämä turvallisuusohjeet.

Asennus, ensimmäinen käyttöönotto, tarkastus, huolto ja kunnostus on annettava valtuutetun asiantuntijan tehtäväksi (LVI-liike tai sopimusasennusliike).

Kun suoritetaan laitteta/lämmityslaitetta koskevia töitä, on laite kytkettävä jännitteettömäksi (esim. erillisellä varokkeella tai pääkytkimestä) ja varmistettava päällekytkennän estämiseksi.

Kun politoaineena käytetään kaasua, sulje lisäksi kaasun sulkuhanja ja varmista, ettei se aukea vahingossa.

Tarkasta kaasupiiritysväyssä asennuksen jälkeen.

Turvallisuusteknisen toiminnon omaavien rakenneosien kunnostaminen on kieltetty. Osia vaihdettaessa on käytettävä sopivaa Viessmannin alkuperäisvaraasia tai Viessmannin hyväksymää varaasia.

Oikeus tekniisiin muutoksiin pidätetään!

Safety instructions

Please follow these safety instructions.

Installation, initial start-up, inspection, maintenance and repairs must be carried out by a competent person (heating engineer/ service contractor).

Before work is undertaken on the equipment/heating system, the mains voltage must be switched off (e.g. at the separate fuse or a mains electrical isolator) and measures taken to prevent it from being switched on again.

On gas-fired systems, close the gas shut-off valve and make secure to prevent unauthorized opening.

Check gas soundness after installation.

It is not permitted to carry out repairs on parts which serve a safety function.

Defective parts must be replaced with the corresponding Viessmann proprietary components or equivalent parts approved by Viessmann.

Subject to technical modifications!

Указания по технике безопасности

Просим соблюдать настоящие указания по технике безопасности.

Монтаж, первичный ввод в эксплуатацию, осмотр, техническое обслуживание и ремонт должны выполняться уполномоченным квалифицированным персоналом (фирмой по отопительной технике или монтажной организацией, работающей на договорных началах).

Перед проведением работ на приборе/отопительной установке их необходимо обеспечить (например, вывернув отдельный предохранитель или выключив главный выключатель) и принять меры по предотвращению их повторного включения.

При использовании в качестве топлива газ закрыть запорный газовый кран и предохранить его от случайного открытия.

После монтажа проверить плотность газа.

Запрещается проводить ремонтные работы на деталях, выполняющих защитную функцию. При замене использовать соответствующие оригинальные детали фирмы Viessmann или равноценные детали, разрешенные к применению фирмой Viessmann.

Оставляем за собой право на технические изменения!

Biztonságtechnikai utasítások

Kérjük, tartsa be ezeket a biztonságtechnikai utasításokat.

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

A készüléken/fűtőberendezésen végzett munka alatt ezeket feszültségmentesíteni kell (pl. a külön biztosíték nélkül vagy az egyik főkapcsolónál), és biztosítva illetéktelen visszakapcsolás ellen. Gázüzemű berendezésnél még a központi gázelzár csoport is el kell zárná, és illetéktelen nyitás ellen biztosítani kell.

Szerelést után ellenőrizze a gáztermörésget.

Javítási munkák végzése biztonságtechnikai funkcióval rendelkező alkatrészekkel nem megengedett.

Csere esetén a megfelelő eredeti Viessmann alkatrészek vagy a Viessmann cég által jóváhagyott alkatrészek alkalmazandók.

A műszaki változtatások jogát fenntartjuk!

Sigurnosne upute

Obratite pozornost na ove sigurnosne upute.

Montaža, prvo puštanje u pogon, inspekcije, održavanje i popravke moraju izvesti autorizirani stručnjaci (specijalizirana firma za grijanje/ugovorno instalacijsko poduzeće).

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

Kod korištenja plina zatvoriti plinsku slavinu i osigurati od neželjenog otvaranja.

Popravci na sastavnim dijelovima sa sigurnosnotehničkom funkcijom nisu dozvoljeni.

Ispitati nepropusnost plina nakon montaže.

Kod zamjene se moraju koristiti odgovarajući originalni rezervni dijelovi tvrtke Viessmann ili istovrjetni rezervni dijelovi dopušteni od strane tvrtke Viessmann.

Pridržavamo pravo na tehničke izmjene!

Avvertenze relative alla sicurezza

Si prega di attenersi alle avvertenze relative alla sicurezza.

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

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

Nel caso di combustione a gas, chiudere inoltre il rubinetto d'intercettazione gas ed assicurarsi che non possa essere riaperto accidentalmente.

Dopo il montaggio controllare la tenuta gas.

Non sono permessi lavori di riparazione su componenti con funzione di sicurezza tecnica.

In caso di sostituzione di singoli componenti utilizzare unicamente ricambi originali Viessmann o altri comunque autorizzati e riconosciuti dalla ditta Viessmann.

Salvo modifiche tecniche!

Saugumo nuorodos

Prašome atkreipti dėmesį į šias saugumo nuorodas.

Montavimą, pirmą paleidimą, tikrinimą, techninių aptarnavimų ir remonta galį atlikti tik igalioti specialistai (specializuota šildymo teknikos įmonė/instalacių įmonė, su kuria pasirašyta sutartis). Dirbant su prietaisu šildymo įrengimui, išjungti juose įtampa (pvz., atskiru saugos išjungikliu arba pagrindiniu jungikliu) ir apsaugoti, kad jis nebūtų įjungtas.

Jei kuriu vartojamos dujos, užsuktį duju uždaromajį čiaupą ir apsaugoti, kad jis nebūtų atsuktas netyčia.

Sumontavus patikrinti, ar nėra duju netektis.

Remontojuoti magzus, atlikantiečius apsaugines funkcijas, draudžiama.

Keičiant turi būti naudojamos tinkamos originalios Viessmann detalės arba tokios pačios kokybės, Viessmann leistos naudoti detalės.

Galimi techniniai pakeitimai!

Norādījumi Jūsu drošībai

Lūdzu ievērojet šos drošības norādījumus.

Montāža, pirmā nodošana ekspluatācijā, pārbaude apkope un remonts ir jāveic autorizētiem specjalistiem (specializētās apkures uzņēmums/ligumā noteiktais iekārtas uzstādītājs).

Strādājot pie ierīces/apkures iekārtas, tā ir jāatlīvino no sprieguma (piemēram, ar atsevišķu drošīnātāju vai centrālā slēdzi palidzību) un jānodrošina pret atkārtotu iestēšanos.

Ja par kurināmo tiek izmantota gāze, jāaizver gāzes padoves krāns un jānodrošinās pret nejaušas atvēršanas lēpēju.

Pēc montāžas jāpārbauda, vai nav gāzes noplūdes.

Veikt remonta darbus mežģīni, kuriem ir drošības tehnikas funkcijas, ir aizliegts.

Detali nomaiņai ir jālieto piemērotas oriģinālās Viessmann detalās vai fīdzērtīgas, kuras ir atlāvis Viessmann.

Tiek paturētas tiesības uz tehniskām izmaiņām!

Veiligheidsvoorschriften

 Deze veiligheidsvoorschriften dienen opgevolgd te worden.

Montage, eerste inbedrijfstelling, inspectie, onderhoud en reparaties dienen door erkende vakmensen (verwarmingsfirma/erkende installatie) uitgevoerd te worden.

Bij werkzaamheden dient de spanning over het toestel/ de verwarmingsinstallatie uitgeschakeld (bijv. door middel van de afzonderlijke zekering of een hoofdshakelaar) en tegen onverwachts inschakelen beveiligd te zijn.

Bij een gasgestoorte ketel dient de hoofd-afsluitkraan van de gasvoevoer dichtgedraaid en tegen onverwachts opendraaien beveiligd te zijn.

Na montage gasdichtheid controleren.

Reparatiewerkzaamheden aan componenten met een veiligheidstechnische functie zijn niet toegestaan.

Onderdelen alleen door originele onderdelen van Viessmann of gelijkwaardige, door Viessmann goedgekeurde onderdelen vervangen.

Technische wijzigingen voorbehouden!

Recomendações de segurança

 Por favor, siga estas indicações de segurança.

A montagem, a primeira colocação em funcionamento, os trabalhos de inspeção, de manutenção e de reparação devem ser efectuados por técnicos autorizados (empresa instaladora de aquecimento/empresa de instalação contratada).

Desligue a tensão do sistema em trabalhos no aparelho/sistema de aquecimento (p.ex., no fusível correspondente ou no interruptor principal) e proteja-os para não serem ligados inadvertidamente.

No caso de se tratar de gás, feche a respectiva válvula de gás e proteja-a para não ser aberta inadvertidamente.

Verificar a estanquidade após a montagem.

Não são permitidas reparações de componentes com funções de segurança.

Em caso de substituição, utilize exclusivamente peças sobressalentes originais Viessmann ou autorizadas pela mesma.

Reserva-se o direito a alterações técnicas!

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa eksplotacji

 Prosimy o przestrzeganie niniejszych wskazówek bezpieczeństwa.

Montaż, pierwsze uruchomienie, inspekcja, konserwacja i naprawy muszą być wykonywane przez autoryzowany personel wykwalifikowany (firmy instalatorów/zakłady serwisowe).

Podczas prac przy urządzeniu/installacji grzewczej należy odłączyć ją od napięcia (np. przy pomocy oddzielnego bezpiecznika lub wylączenia głównego) i zabezpieczyć przed niezamierzonym włączaniem.

Pri opalaniu gazem zamknąć zawór odcinający gaz i zabezpieczyć przed przypadkowym otwarciem.

Naprawa podzespołów spełniających funkcje zabezpieczające jest zabroniona.

Po montażu sprawdzić szczelność gazową.

Pri wymianie części należy stosować odpowiednie oryginalne części zamienne firmy Viessmann lub części zamienne o podobnej jakości dopuszczone przez firmę Viessmann.

Zmiany techniczne zastrzeżone!

Măsuri de siguranță

 Vă rugăm să respectați aceste măsuri de siguranță.

Montajul, prima punere în funcționare, inspectia, întreținerea și reparările trebuie executate numai de către personal de specialitate (firmă specializată în instalării de încălzire/firma de instalări din contract).

În cazul intervențiilor la aparat sau la instalatia de încălzire, acesta trebuie deconectate de la rețea (de exemplu de la siguranța separată sau de la un interrupțor principal) și asigurate împotriva reconectării accidentale.

În cazul combustibilului gazos trebuie închis robinetul de gaz și asigurat împotriva deschiderii accidentale.

După montaj, trebuie verificată impermeabilitatea la gaz.

Sunt interzise lucrările de remediere la componentele cu funcție de siguranță.

În cazul înlocuirii, trebuie utilizate piese originale de la firma Viessmann sau piese echivalente, acceptate de firma Viessmann. Firma Viessmann își rezervă dreptul de a efectua modificări tehnice!

Bezbednosna uputstva

 Molimo, obratite pažnju na ova bezbednosna uputstva.

Montažu, prvu puštanju u rad, kontrolu, održavanje i opravku moraju da izvode ovlašćeni stručnjaci (specijalizovano preduzeće za grejanje/ugovorno preduzeće za instalaciju).

Prilikom radova na uređaju/installaciji grejanja, isti moraju da se isključe iz struje (npr. preko posebnog osigurača ili glavnog prekidača) i da se osiguraju od ponovnog uključenja.

Ako se kao gorivo koristi gas, onda treba da se zatvori slavina gasa i da se osigura od neželjenog otvaranja.

Posle montaže ispitati hermetičnost.

Opravke na sastavnim delovima sa bezbednosnotehničkom funkcijom nisu dozvoljene.

Prilikom zamene moraju da se koriste isključivo originalni Viessmann delovi ili delovi koje je Viessmann odobrio.

Zadržavamo pravo na tehničke izmene!

Säkerhetsanvisningar

 Beakta dessa säkerhetsanvisningar.

Montage, första idrättandagande, underhåll och reparationer ska utföras av värmeinställatör och/eller annan person med erforderlig behörighet och kompetens.

Slå av strömmen före arbeten på pannan/värmeanläggningen (t.ex. med den separata säkringen eller med huvudbrytaren).

Se till att strömmen inte kan slås på av missstag.

Vid gas: stäng gaskranen och se till att den inte kan öppnas av missstag.

Kontrollera att det är gastätt efter montaget.

Reparationer på komponenter med säkerhetsteknisk funktion är ej tillåtna.

Vid byte ska passande originaldelar från Viessmann användas.

Vi förbehåller oss rätten till tekniska ändringar!

Varnostna navodila

 Prosimo, upoštevajte ta varnostna navodila.

Montaža, izročitev v obratovanje, pregled, vzdrževanje, in popravila sme izvajati le avtorizirano strokovno osebje (strokovno podjetje ogrevalne tehnike/pogodbeno instalacijsko podjetje).

Pri delih na sistemski povezavi/ogrevalni napravi se mora od-klopiť napajanje (npr. z ločeno varovalko ali glavnim stikalom) in naprava zavarovali pred ponovnim vklopom.

Ce je gorivo plin, se mora plinski zaporni ventil zapreti in zavari-vati pred nehotinim odpiranjem.

Po montaži preverite plinotesnost.

Popravila elementov, ki imajo varnostnotehnično funkcijo, niso dovoljena.

Ob zamenjavi se morajo uporabiti ustrezni originalni posamezni deli podjetja Viessmann ali enakovredni posamezni deli, katerih uporaba je dovoljena s strani podjetja Viessmann.

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb!

Emniyet uyarıları

 Bu emniyet uyarılarına lütfen itizlikle uyunuz.

Montaj, ilk işletmeye alma, kontrol, bakım ve onarım çalışmaları yetkilii uzman elemanlar (İhtiyaçsalşmış istifa firması/sözleşmeli tesisat yüklenicisi firma) tarafından yapılmmalıdır.

Cihazda/istima sisteminde çalışma yapılmış bulanlar üzerinde ge-rilim olmamalı (örn. sisteme ait sigorta veya ana şalter kapatılmalı) ve tekrar açılmasına için emniyetle alınmalıdır.

Gaz yaktı kullanıldığından ayrıca gaz vanası kapatılmalı ve tekrar açılmasına için emniyetle alınmalıdır.

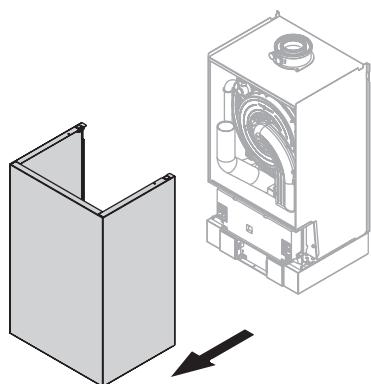
Montajdan sonra gaz kaçağı kontrolü yapın.

Emniyet fonksiyonu olan yapı parçalarında onarım çalışmaları yapılmaz.

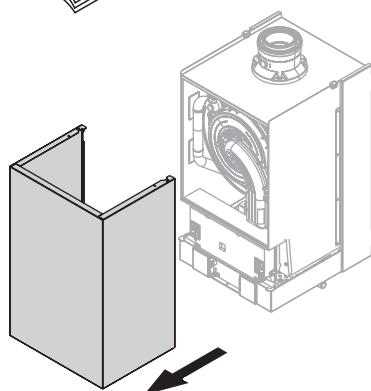
Parça değiştirilmeden, orijinal Viessmann yedek parçaları veya aynı kalitedeki ve Viessmann tarafından müsaade edilmiş olan yedek parçalar kullanılmalıdır.

Teknik değişiklik hakki saklıdır!

1.

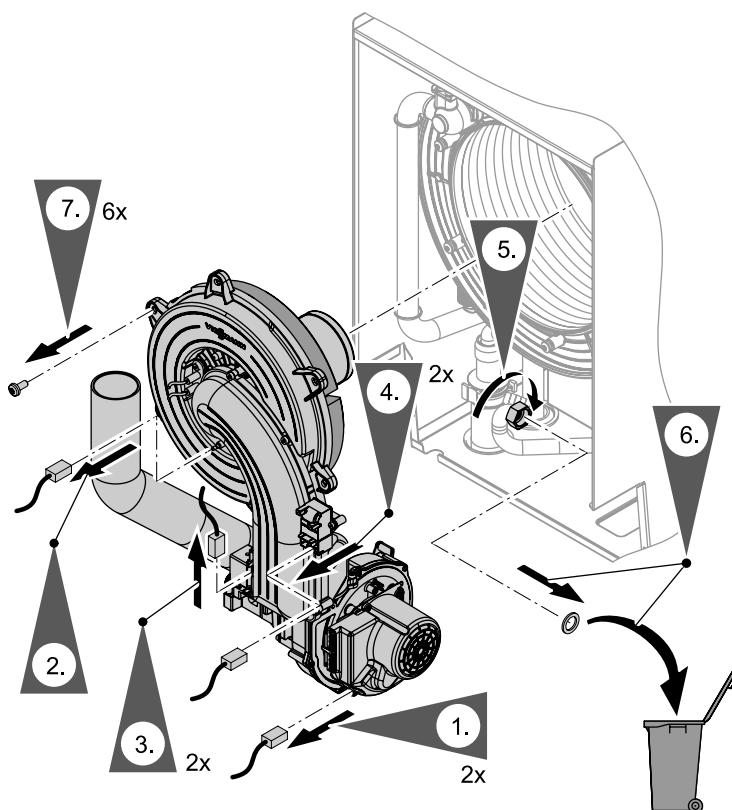


Vitodens 45-60 kW

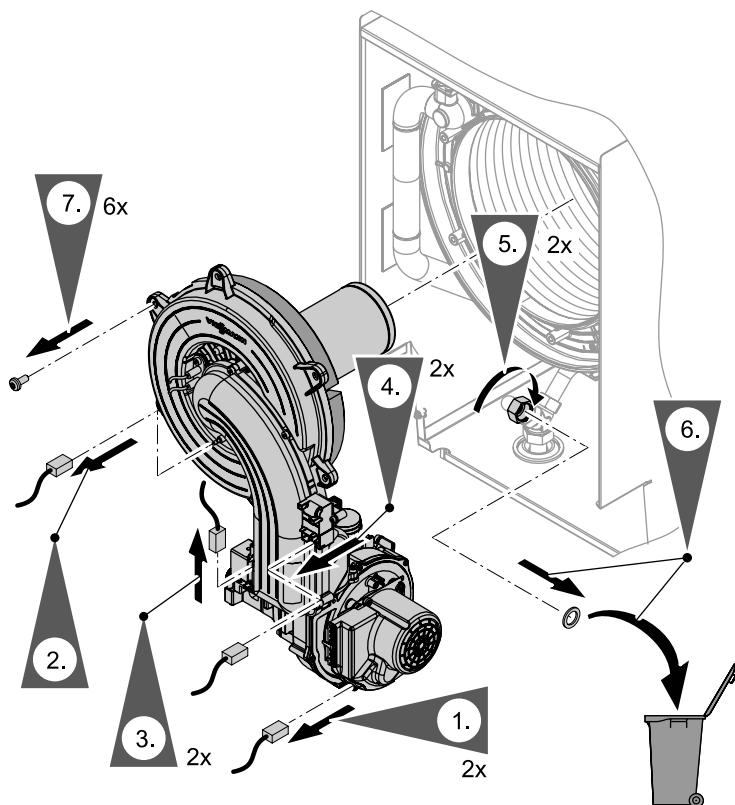


Vitodens 80-100 kW

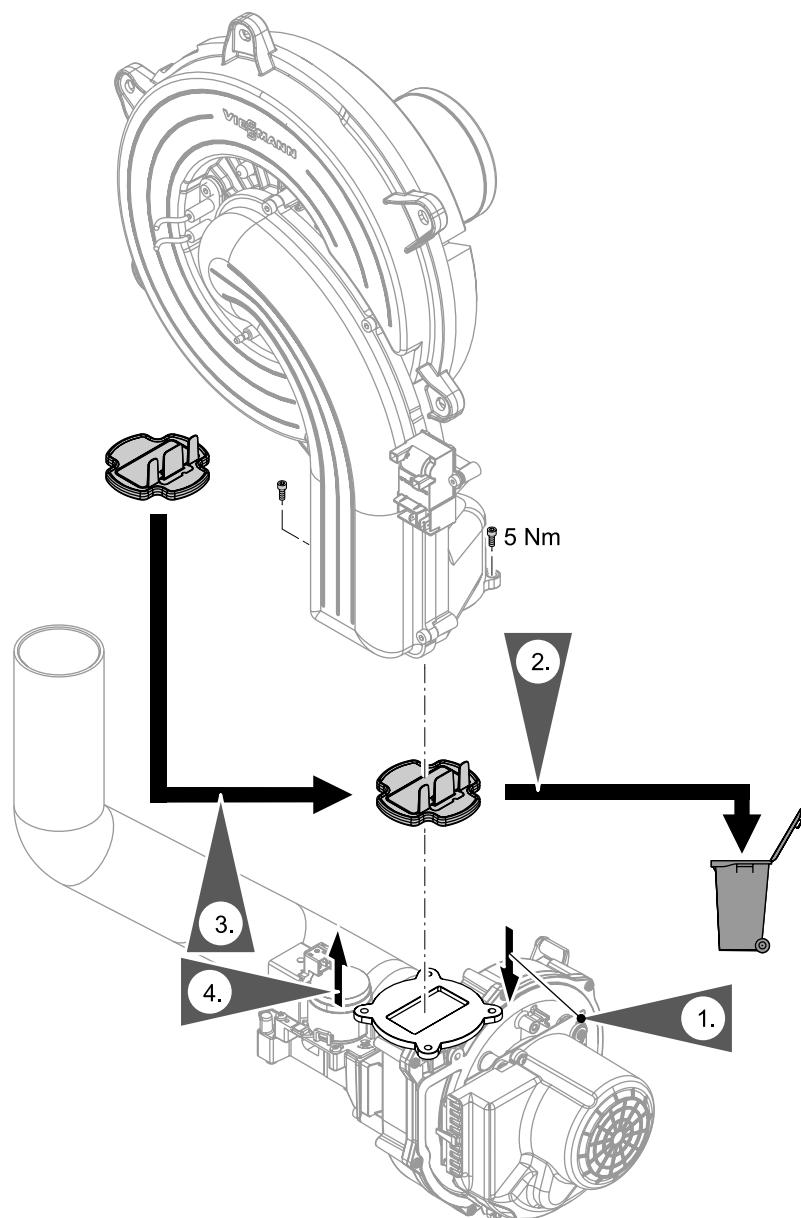
2. Vitodens 200-W, 45-60 kW



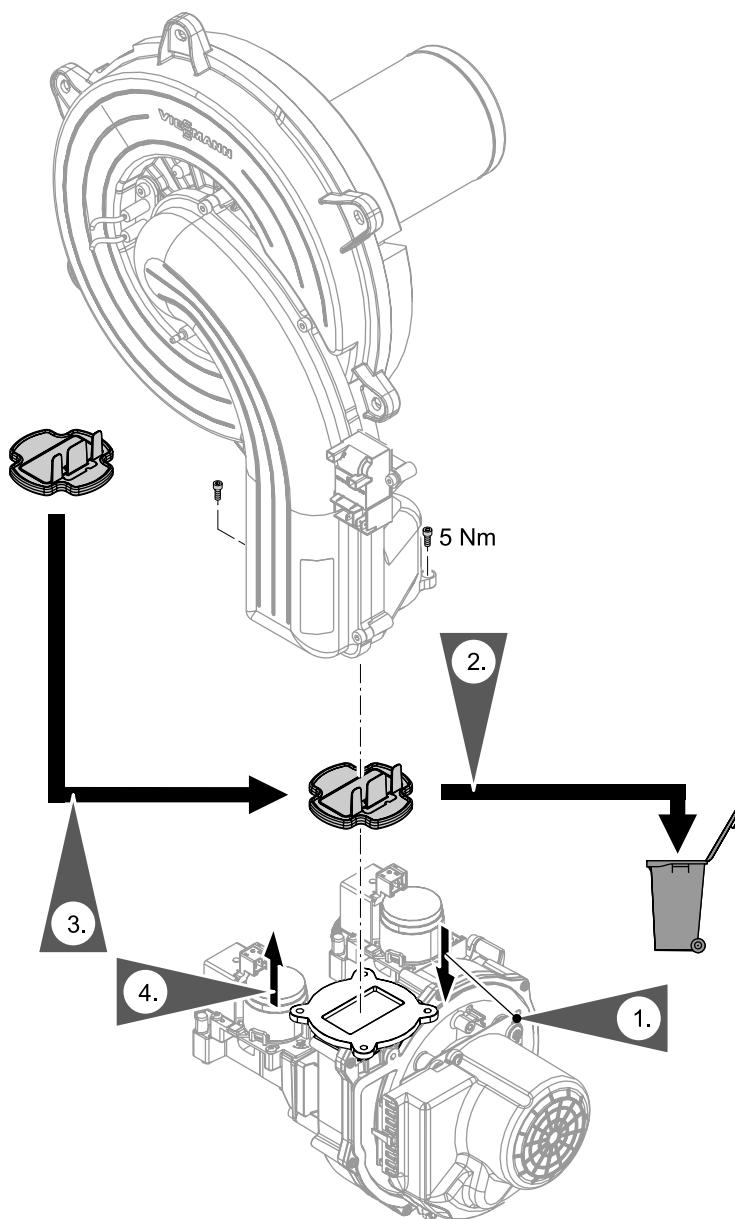
2. Vitodens 200-W, 80-100 kW



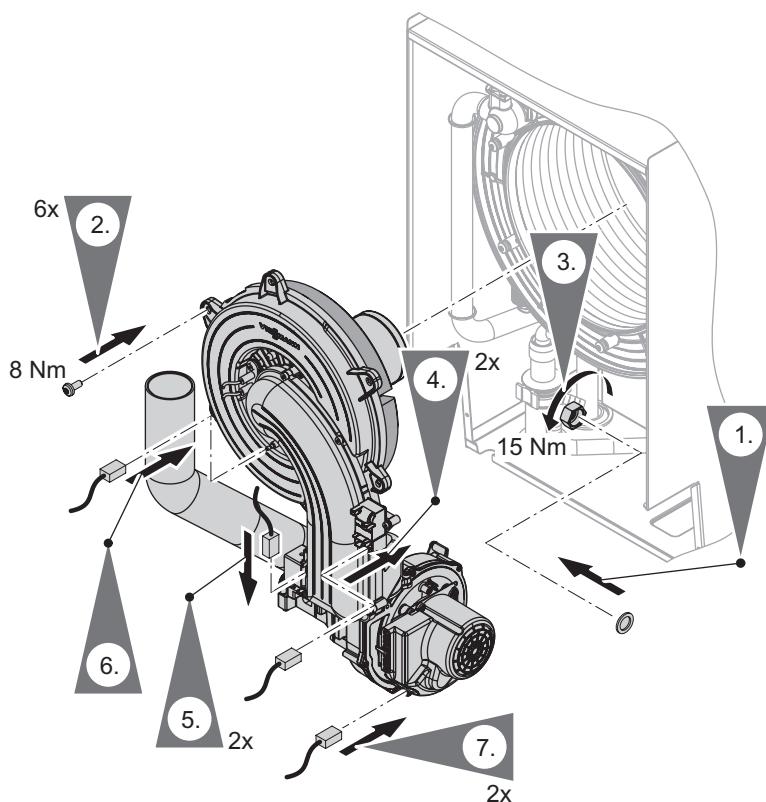
3. Vitodens 200-W, 45-60 kW



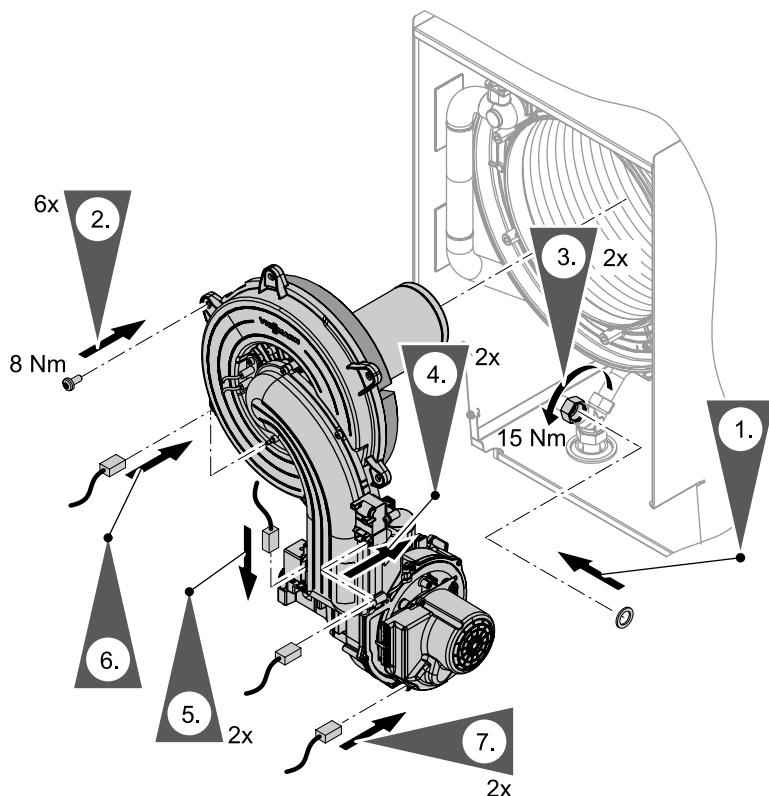
3. Vitodens 200-W, 80-100 kW



4. Vitodens 200-W, 45-60 kW



4. Vitodens 200-W, 80-100 kW



5.

