

Fig. 1

Boiler [kW]	G31 (propane)	G20	G20 (Belgium)	G25
15	2.48	3.20	3.55	
25...35	3.80	5.15	5.75	
45	4.85	6.30	7.15	

Table 1 Gas nozzle diameter [mm]

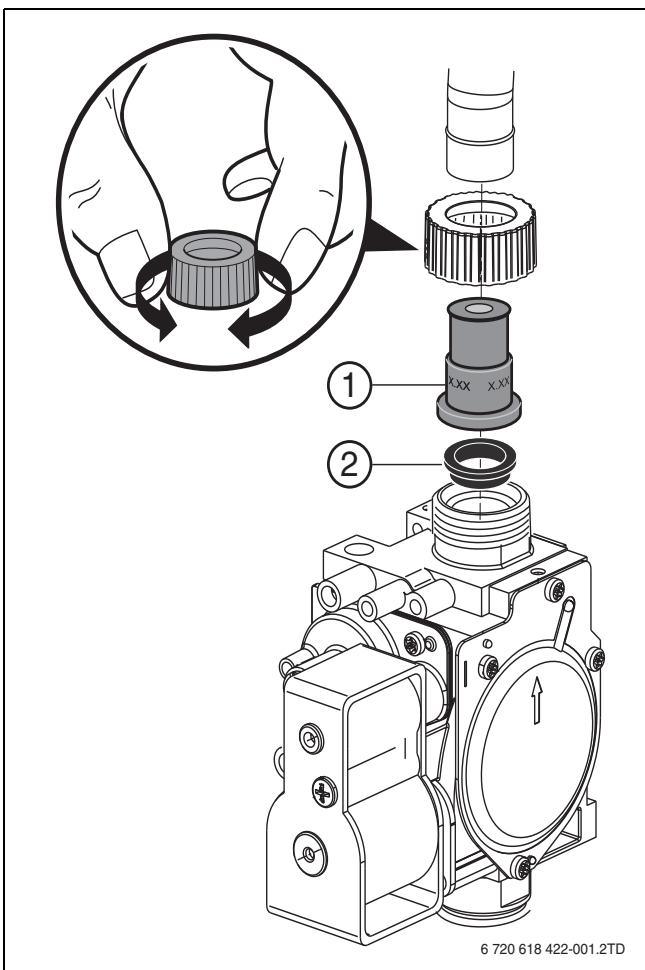


Fig. 2

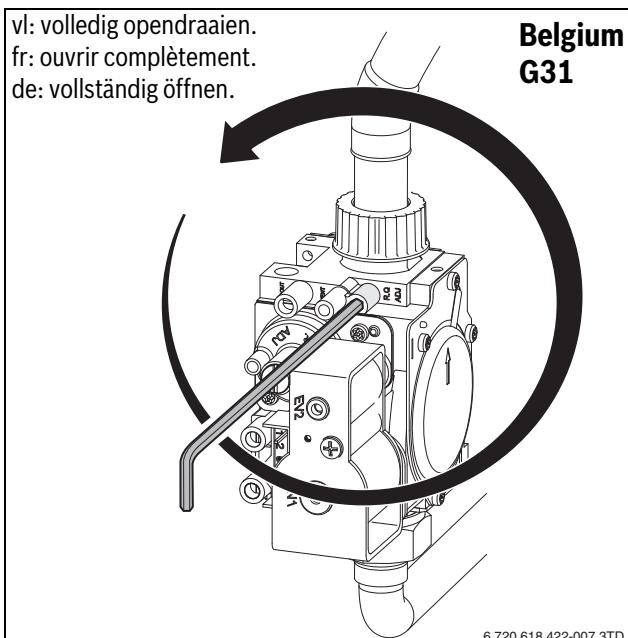


Fig. 3

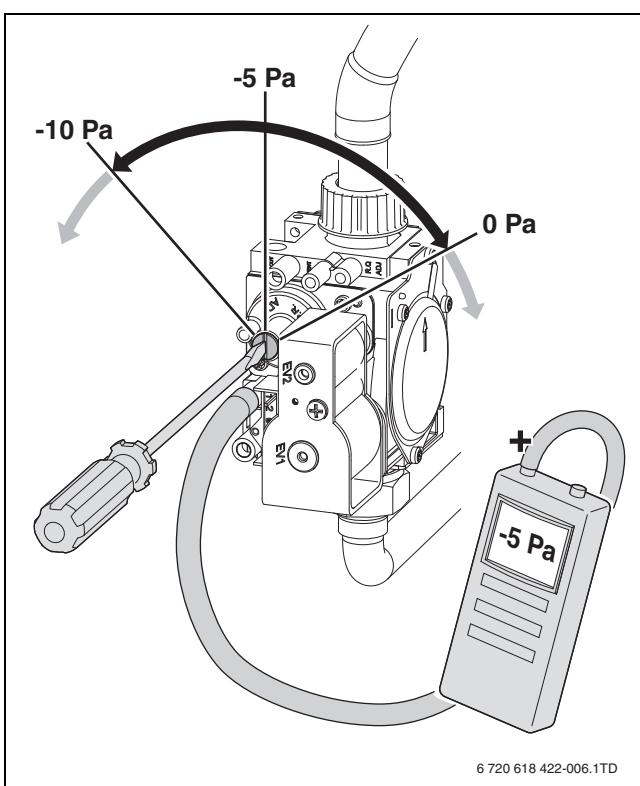


Fig. 4

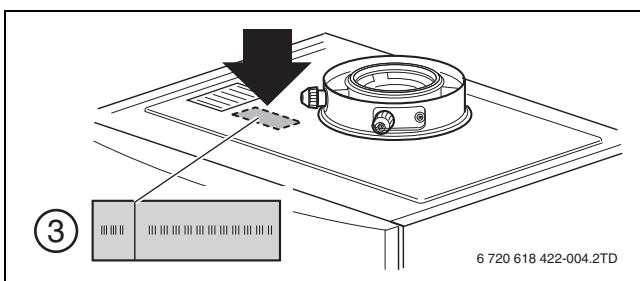


Fig. 5

### [de] Wichtige Hinweise zur Installation/Montage

-  Die Installation/Montage muss durch eine für die Arbeiten zugelassene Fachkraft unter Beachtung dieser Anleitung und der geltenden Vorschriften erfolgen. Nichtbeachten der Vorgaben kann zu Sachschäden und/oder Personenschäden bis hin zur Lebensgefahr führen.
- Lieferumfang auf Unversehrtheit prüfen. Nur einwandfreie Teile einbauen.
  - Mitgeltende Anleitungen von Anlagenkomponenten, Zubehören und Ersatzteilen beachten.
  - Vor allen Arbeiten: Anlage allpolig spannungsfrei machen.
  - Stets alle für das betroffene Gerät beschriebenen Teile verbauen.
  - Ausgetauschte Teile nicht wiederverwenden!
  - Erforderliche Einstellungen, Funktions- und Sicherheitsprüfungen durchführen.
  - Dichtstellen gas-, abgas-, wasser- oder ölführender Teile auf Dichtheit prüfen.
  - Vorgenommene Änderungen dokumentieren.

### [en] Important notes on installation/assembly

-  The installation/assembly must be carried out by a contractor who is competent to do the work, following these instructions and observing the relevant standards and regulations. Noncompliance with specifications can result in material damage and/or personal injury, the latter of which may even be fatal.
- Check that the contents of the delivery is undamaged. Only fit parts which are in a faultless condition.
  - Observe all the relevant instructions for other system components, accessories and spare parts.
  - Before starting any work:
    - Disconnect the system from the power supply across all phases.
    - Secure against unintentional re-connection.
  - All of the parts described for the device concerned must always be installed.
  - Replaced parts must not be reused.
  - Carry out the required settings as well as the functional and safety tests.
  - The joints of those parts, which carry gas, flue gas, water or oil, are to be tested for leaks.
  - Document any alterations which are made.

### [fr] Instructions importantes pour l'installation/le montage

-  L'installation/le montage doit être effectué(e) par un spécialiste agréé pour les opérations concernées et dans le respect de la présente notice et des prescriptions applicables. Le non-respect des prescriptions peut entraîner des dommages matériels et/ou des dommages personnels, voire la mort.
- Vérifier si le contenu de la livraison est en bon état. N'utiliser que des pièces en parfait état.
  - Respecter également les notices des composants de l'installation, des accessoires et des pièces de recharge.
  - Avant tous les travaux : couper la tension sur tous les pôles de l'installation.
  - Monter toujours toutes les pièces concernées pour l'appareil.
  - Ne pas réutiliser les pièces remplacées !
  - Effectuer les réglages, les contrôles de fonctionnement et de sécurité requis.
  - Vérifier l'étanchéité des points d'étanchéité des composants conduisant le gaz, les fumées, l'eau et l'huile.
  - Documenter les modifications effectuées.

### [bg] Важни указания във връзка с инсталацията/монтажа

-  Инсталацията/монтажът трябва да се извърши от лицензиран за работите специалист в съответствие с настоящото ръководство и с приложимите разпоредби. Неспазването на предисията може да доведе до материални щети и/или телесни повреди или дори опасност за живота.
- Проверете обема на доставката за невредимост. Монтирайте само части без дефекти.
  - Съблудявайте съответните ръководства на компоненти на уредбата, принадлежности и резервни части.
  - Преди всички работи: На всички полюси уредбата не трябва да бъде под напрежение.
  - Винаги монтирайте всички части, описани за съответния уред.
  - Не използвайте сменените части повторно!
  - Изпълнете необходимите настройки, проверки за функционалност и сигурност.
  - Проверете местата на уплътнение на газопроводни, за отработени газове, водопроводни или маслопроводни части за течове.
  - Документирайте извършените промени.

### [cs] Důležité pokyny k instalaci/montáži

-  Instalaci/montáž musí při dodržení pokynů uvedených v tomto návodu a platných předpisů provést odborný pracovník s příslušným oprávněním pro tyto práce. Nedodržení požadavků může způsobit materiální škody a/nebo poškodit zdraví osob, popř. i ohrozit život.
- Zkontrolujte, zda rozsah dodávky nebyl porušen. Montujte jen nezávadné díly.
  - Řídte se souvisejícími návody pro komponenty zařízení, příslušenství a náhradní díly.
  - Před započetím všech prací: vypněte kompletně napájení do zařízení.
  - K vestavbě použijte vždy všechny díly popsané pro daný přístroj.
  - Vyměněné díly znovu nepoužívejte!
  - Proveďte potřebná nastavení, funkční a bezpečnostní zkoušky.
  - Spojovaná místa dílů vedoucích plyn, spalin, vodu nebo olej zkontrolujte, zda jsou těsná.
  - provedené změny zdokumentujte.

### [da] Vigtige anvisninger til installationen/monteringen

-  Installationen/monteringen skal foretages af en godkendt installatør under overholdelse af denne vejledning og de gældende forskrifter. Manglende overholdelse af bestemmelserne kan føre til materielle skader og/eller personskader, som kan være livsfarlige.
- Kontrollér, at leveringsomfanget er intakt og uden skader. Installér kun dele, som er intakte og uden skader.
  - Overhold de gældende vejledninger til anlægskomponenter, tilbehør og reserve dele.
  - Før arbejdet udføres: Afbryd anlægget, så det er spændingsløst på alle poler.
  - Montér altid alle dele, som er angivet til det pågældende apparat.
  - Genbrug ikke udskiftede dele!
  - Udfør de nødvendige indstillinger, funktions- og sikkerhedskontroller.
  - Kontrollér, at tætningssteder, gas-, røggas-, vand- eller olieførende dele er tætte.
  - Dokumentér udførte ændringer.

### [el] Σημαντικές υποδείξεις για την εγκατάσταση/συναρμολόγηση

-  Η εγκατάσταση/τοποθέτηση πρέπει να ανατίθεται σε εκπαιδευμένο για τις συγκεκριμένες εργασίες τεχνικό προσωπικό με τήρηση αυτών των οδηγιών καθώς και των σχετικών προδιαγραφών. Η μη τήρηση των οδηγιών είναι πιθανό να οδηγήσει σε υλικές ζημιές και/ή σωματικές βλάβες, ή ακόμα και ν θέσει σε κίνδυνο τη ζωή ατόμων.
- Ελέγχετε το περιεχόμενο παραγγελίας για τυχόν φθορές. Στην εγκατάσταση πρέπει να εγκαθίστανται μόνο εξαρτήματα που λειτουργούν άψογα.
  - Λάβετε υπόψη τις συνοδευτικές οδηγίες που αφορούν τα εξαρτήματα της εγκατάστασης, τους πρόσθιους εξοπλισμούς και τα ανταλλακτικά.
  - Πριν από οποιαδήποτε εργασία: Αποσύνδεστε όλους τους πόλους της εγκατάστασης από το ρεύμα.
  - Θα πρέπει να τοποθετούνται πάντα όλα τα σχετικά με τη συσκευή εξαρτήματα που αναφέρονται στις περιγραφές.
  - Να μην επαναχρησιμοποιούνται τα εξαρτήματα που αφαιρούνται για να αντικατασταθούν!
  - Προβείτε στις ρυθμίσεις και τους ελέγχους λειτουργίας και ασφάλειας που απαιτούνται.
  - Ελέγχετε τη στεγανότητα των σημείων στεγανοποίησης των εξαρτημάτων από τα οποία διέρχονται αέριο, καυσαέρια, νερό ή πετρέλαιο.
  - Καταγράψτε τις τροποποιήσεις που κάνατε.

### [es] Indicaciones importantes para instalación/montaje

-  La instalación/el montaje debe realizarla personal especializado que esté autorizado para realizar estos trabajos y que tenga en cuenta estas instrucciones y la normativa vigente. El incumplimiento de las normas puede provocar daños materiales y/o personales e incluso la muerte.
- Comprobar la integridad del volumen de suministro. Montar únicamente las piezas que estén correctas.
  - Respetar las instrucciones de referencia de los componentes de la instalación, los accesorios y las piezas de repuesto.
  - Antes de todos los trabajos: eliminar la tensión en todos los polos de la instalación.
  - Utilizar siempre todas las piezas descritas para el aparato correspondiente.
  - No volver a utilizar las piezas sustituidas.
  - Realizar los ajustes y las comprobaciones de funcionamiento y seguridad que sean necesarios.
  - Comprobar la estanqueidad de todos los puntos estancos en las piezas conductoras de gas, gases, agua o gasóleo.
  - Documentar las modificaciones realizadas.

### [et] Olulised juhised paigaldamiseks/montaažiks

-  Paigaldamist/montaaži tohib läbi viia vaid selleks volitusi omav spetsialist, arvestades kehtivaid nõudeid.  
Nõuetu mittejärgimisega võivad kaasneda eluohtlikud vigastused ja/või seadme kahjustused.
- ▶ Tuleb kontrollida, et kõik tarnekomplekti kuuluv on kahjustamata. Paigaldada võib ainult läitmatust korras olevaid detaile.
  - ▶ Tuleb järgida kõiki seadme komponentide, tarvikute ja varuosade kohta kaaskehtivaid juhendeid.
  - ▶ Enne kõigi tööde alustamist: muuta seadme kõik faasid pingevabaks.
  - ▶ Alati kasutada seadme jaoks mõeldud varuosi.
  - ▶ Asendatud osi ei tohi taaskasutada!
  - ▶ Teostada vajalikud seadistused, talitus- ja ohutuskontrollid.
  - ▶ Kontrollida gaasi, heitgaasi, vett või öli juhtivate detailide tihenduskohtadel, et ei esine lekkied.
  - ▶ Tehtud muudatused tuleb dokumenteerida.

### [fi] Tärkeitä asennus- ja kokoonpano-ohjeita

-  Asianomaisiin töihin hyväksyttyjen ammattiäsentajien pitää suorittaa asennus- ja kokoonpanotötät täällä ohjeita ja voimassa olevia määräyskiä noudattaen. Ohjeiden huomiotta jättämisen voi aiheuttaa esinevahinkoja ja/tai jopa kuolemaan johtavia henkilövahinkoja.
- ▶ Tarkasta, että toimitettu tuote on vahingottumaton. Käytää asennuksessa ainoastaan moitteettomia osia.
  - ▶ Noudata asianomaisten laitteistokomponenttien, lisätarvikkeiden ja varaosien ohjeita.
  - ▶ Asenna aina kaikki kyseiselle laitteelle kuvatut osat.
  - ▶ Älä käytä uudelleen vaihdettuja osia!
  - ▶ Tee laitteisto kaikista navoistaan jännetteettömäksi ennen töiden aloittamista.
  - ▶ Tarkasta vaaditut säädot ja tee toiminta- ja turvallisuustarkastukset.
  - ▶ Tarkasta kaasua, poistokaasua, vettä ja öljyä johtavien osien tiivistyskohdat.
  - ▶ Dokumentoi kaikki tehdyt muutokset.

### [fl] Belangrijke aanwijzingen betreffende de installatie/montage

-  De installatie/montage moet worden uitgevoerd door een voor de werkzaamheden erkende installateur, rekening houdend met deze handleiding en de geldende voorschriften. Niet opvolgen van de instructies kan materiële schade, persoonlijk letsel of zelfs levensgevaar tot gevolg hebben.
- ▶ Controleer of er geen bestanddelen beschadigd zijn. Monteer alleen bestanddelen die in optimale toestand zijn.
  - ▶ Respecteer tevens geldende handleidingen van installatiecomponenten, toebehoren en reserveonderdelen.
  - ▶ Voor alle werkzaamheden: alle spanningsvoerende delen spanningsloos maken (alle fasen!).
  - ▶ Altijd alle voor de betreffende ketel beschreven onderdelen gebruiken.
  - ▶ Vervangen onderdelen niet opnieuw gebruiken!
  - ▶ Benodigde instellingen, functie- en veiligheidscontroles uitvoeren.
  - ▶ Alle verbindingen i.v.m. gas-, rookgas-, water- of olievoerende delen op dichtheid controleren.
  - ▶ Uitgevoerde veranderingen documenteren.

### [hr] Važne upute za instalaciju/montažu

-  Instalacija / montaža mora biti učinjena od strane ovlaštenog stručnjaka za rad te u skladu s ovim uputama i važećim propisima. Nepoštivanje uputa može dovesti do materijalnih šteta i/ili osobnih ozljeda ili opasnosti po život.
- ▶ Paket je netaknut i neoštećen. Instalirajte samo ispravne dijelove.
  - ▶ Uvažite upute za uporabu komponenti sustava, pribora i rezervnih dijelova.
  - ▶ Prije svih radova: svepolno isključite postrojenje s napona.
  - ▶ Zapriječite sve opisane dijelove za pojedini uređaj.
  - ▶ Zamijenjene dijelove nemogu ponovno!
  - ▶ Provedite potrebne postavke, izvođenje funkcionalnih i sigurnosnih testova.
  - ▶ Provjerite propusna mjesta za plinske, ispušne, vodene ili uljne dijelove.
  - ▶ Zabilježite provedene promjene.

### [hu] Fontos tudnivalók az installáláshoz/szereléshez

-  A telepítést/szerelést egy, a munkálatokra felhatalmazott szakembernek kell végeznie, jelen utasítás és az érvényes előírások figyelembevétele mellett. Az előírások figyelmen kívül hagyása anyagi károkhoz és/vagy személyi sérülésekhez vagy akár életveszélyhez is vezethetnek.
- ▶ Ellenőrizze a szállítási terjedelem sértetlenségét.

Csak kifogástalan elemeket és alkatrészeket építsen be.

- ▶ A rendszerkomponensek, tartozékok és pótalkatrészek együtt érvényes útmutatóit vegye figyelembe.
- ▶ minden munkavégzés előtt: az elektromos berendezést minden pólusán kapcsolja feszültségmentes állapotra.
- ▶ minden esetben az összes, az érintett készülékhez ismertetett alkatrészt be kell szerelni.
- ▶ A cseréltek alkatrészeket ne használja újra!
- ▶ Végezze el a szükséges beállításokat, működés-ellenőrzéseket és biztonsági vizsgálatokat.
- ▶ Ellenőrizze a gázt, füstgázt, vizet vagy olajat vezető részek tömítési helyeinek tömítettségét.
- ▶ Dokumentálja az elvégzett változtatásokat.

### [it] Avvertenze importanti per l'installazione/il montaggio

 L'installazione/il montaggio deve aver luogo ad opera di una ditta specializzata ed autorizzata in osservanza di queste istruzioni e delle direttive vigenti. L'osservanza delle indicazioni può causare lesioni alle persone e/o danni materiali fino ad arrivare al pericolo di morte.

- ▶ Verificare che il volume di fornitura sia completo e non presenti nessun tipo di danno. Installare solo parti in stato perfetto.
- ▶ Osservare le istruzioni indicate dei componenti dell'impianto, degli accessori e delle parti di ricambio.
- ▶ Prima di tutti i lavori: staccare completamente l'alimentazione elettrica dell'impianto.
- ▶ Utilizzare tutti i componenti descritti e relativi ad ogni apparecchio interessato.
- ▶ Non riutilizzare componenti sostituti!
- ▶ Eseguire le impostazioni necessarie, i controlli di funzionamento e di sicurezza.
- ▶ Controllare che i punti di tenuta delle parti che conducono gas, gas combusti, acqua o olio siano ermetici.
- ▶ Documentare le modifiche effettuate.

### [ka] მნიშვნელოვანი მითითებები ინსტალაციისთვის/მონტაჟისთვის

-  ინსტალაციის/მონტაჟის უნდა მოხდეს ამ სამუშაოზე დაშვებული პროფესიონალური სპეციალისტის მეშვეობით, მისი ხელმძღვანელობით და მოქმედი განაწევების გათვალისწინებით. ნიმუშების არგათვალისწინებამ შეიძლება მიგვიყვანოს მატერიალურ ზრალაძედები და/ან ფიზიკურ პირთა დაზიანებამდე, სიცოცხლესთვის სანიფიციანო მდგრადირობის დაფგუმამდე
- ▶ მოწოდებული საქონლის მოცულიაბა უნდა შემოწმდეს სისრულეზე. მხოლოდ უზადო ხარისხის ნაწილები უნდა დამოწავდეს.
  - ▶ ყურადღება მიაკეთო არსებულ მოქმედ ინსტრუქციებს, აქსესუარებს და სათადარიგო ნაწილებს.
  - ▶ პირველ რიგში ჩასატარებელი სამუშაოები: მონტაჟი უნდა შესრულდეს კველა პოლუსზე მაბვის გარეშე.
  - ▶ ყოველთვის დამოწავდება მოცემული აპარატისთვის აღწერილი ნაწილები.
  - ▶ გამოცვლილი ნაწილები წერტილები კვლავ აღარ გამოიყენოთ!
  - ▶ შემოწმდება აუცილებელი რეგულაციები, ფუნქციები და უსაფრთხოება.
  - ▶ გაზის, გაზის ნარჩენი აირების, წყლის ან ზეთის გადამტანი ნაწილების ჰერმეტულობა სიმტკიცეზე შეამოწმეთ.
  - ▶ აწარმოეთ შეტანილი ცვლილებების დოკუმენტირება.

### [lt] Svarbios instalavimo ir (arba) montavimo nuorodos

-  Instalavimo / montavimo darbus, laikydami šios instrukcijos reikalavimų ir galiojančių taisykių, privalo atlikti siems darbams įgalioti specialistai. Nesilaikant nurodymų, galima patirti materialinės žalos ir / arba gali būti sužaloti asmenys ar net iškilti pavojus gyvybei.
- ▶ Patirkinkite, ar pristatytais komplekte yra visos reikiamos dalys. Jmontuokite tik neprikaištingos būklės dalis.
  - ▶ Taip pat laikykites įrenginio komponentų, priedų ir atsarginių dalių galiojančių instrukcijų.
  - ▶ Prieš pradėdami bet kokius darbus: atjunkite įrenginio visų fazų srovę.
  - ▶ Visada sumontuokite visas su atitinkamu įrenginiu aprašytas dalis.
  - ▶ Pakeistų dalių nebenaudokite!
  - ▶ Atlikite reikiamus nustatymus, veikimo ir saugos patikras.
  - ▶ Patirkinkite dalių, kuriomis cirkuliuoja dujos, išmetamosios dujos, vanduo ar alvya, užsandarinę vietų sandarumą.
  - ▶ Pakitimus užregistruokite dokumentuose.

### [lv] Svarīgi norādījumi par iekārtas uzstādišanu / montāžu

-  Uzstādišanu/montāžu jāveic atbilstošajiem darbiem sertificētam speciālistam, ievērojot šo instrukciju un spēkā esošos noteikumus. Neievērojot šos noteikums, iespējami mantiskie zaudējumi un/vai traumas vai pat apdraudējums dzīvibai.
- ▶ Pārbaudiet, vai piegādes komplekts nav bojāts. Montāžai lietojiet tikai nevainojamā stāvoklī esošus komponentus.
  - ▶ Ievērojiet iekārtas komponentu, piederumu un rezerves daļu instrukcijas.
  - ▶ Pirms jebkādu darbu uzsākšanas: izslēdziet iekārtas strāvas padevi visiem poliem.
  - ▶ Vienmēr uzstādīt visas atbilstošajai iekārtai noteiktās detaļas.
  - ▶ Nomainītās detaļas neizmantojiet atkātoti!
  - ▶ Veiciet nepieciešamos iereģulējumus, kā arī funkcionālās un drošības pārbaudes.
  - ▶ Pārbaudiet gāzi, dūmgāzes, ūdeni vai degvielu vadošu daļu hermētiskumu.
  - ▶ Dokumentējiet veiktās izmaiņas.

### [nl] Belangrijke aanwijzingen betreffende de installatie/montage

-  De installatie/montage moet worden uitgevoerd door een voor de werkzaamheden erkende installateur, rekening houdend met deze instructie en de geldende voorschriften. Het niet aanhouden van deze instructies kan materiële schade, persoonlijk letsel of zelfs een levensgevaarlijke situatie tot gevolg hebben.
- ▶ Controleer of de leveringsomvang niet beschadigd of incompleet is. Monteer alleen onderdelen die in optimale conditie verkeren.
  - ▶ Lees ook de geldende handleidingen van installatiecomponenten, accessoires en reserveonderdelen aandachtig door.
  - ▶ Voor alle werkzaamheden: schakel de installatie over alle polen spanningsloos.
  - ▶ Gebruik altijd alle voor de betreffende installatie beschreven onderdelen.
  - ▶ Gebruik vervangen onderdelen niet opnieuw!
  - ▶ Voer de benodigde instellingen, functie- en veiligheidscontroles uit.
  - ▶ Controleer de gas-, rookgas-, water- of olievoerende delen op dichtheid.
  - ▶ Documenteer uitgevoerde werkzaamheden.

### [no] Viktig informasjon om installasjon/montering

-  Installasjonen/moneringen skal gjennomføres av autoriserte installatører, og installasjonsanvisningen samt gjeldende forskrifter skal følges. Feilbetjening kan føre til materielle skader og/eller personskader med fare for tap av liv:
- ▶ Kontroller at leveransen er intakt. Kun feilfrie komponenter skal monteres.
  - ▶ Vær oppmerksom på bruksanvisninger for anleggskomponenter, tilbehør og reservedeler.
  - ▶ Før alle arbeider: Koble anlegget helt fra strømforsyningen.
  - ▶ Monter alltid inn alle deler som er beskrevet for gjeldende produkt.
  - ▶ Utskiftede deler må ikke anvendes på nytt!
  - ▶ Gjennomfør nødvendige innstilinger, funksjons- og sikkerhetskontroller.
  - ▶ Kontroller at gass-, eksos-, vann- og oljeførende deler er tette.
  - ▶ Dokumenter endringer som foretas.

### [pl] Ważne wskazówki dotyczące instalacji/montażu

-  Instalację/montaż powinien wykonać specjalista uprawniony do tego typu prac z uwzględnieniem informacji podanych w niniejszej instrukcji oraz aktualnie obowiązujących przepisów. Ignorowanie tych wytycznych grozi szkodami materiałnymi i/lub urazami cielesnymi ze śmiercią włącznie.
- ▶ Sprawdzić, czy zawartość dostawy nie jest naruszona. Montować tylko elementy będące w nienaganym stanie.
  - ▶ Przestrzegać dodatkowych instrukcji dołączonych do komponentów instalacji, osprzętu i oraz części zamiennej.
  - ▶ Przed przystąpieniem do wykonywania wszelkich prac: odłączyć instalację od zasilania sieciowego (wszystkie bieguny).
  - ▶ Należy w każdym wypadku zabudowywać w odnośnym urządzeniu części przewidziane dla tego urządzenia.
  - ▶ Ponowne używanie części wymienionych wcześniej na nowe jest zabronione!
  - ▶ Dokonać wymaganych ustawań, przeprowadzić wymagane sprawdzenia działania i bezpieczeństwa
  - ▶ Sprawdzić szczelność elementów instalacji gazowej, spalinowej, wodnej i olejowej
  - ▶ Udokumentować dokonane zmiany.

### [pt] Indicações importantes relativas à instalação/montagem

-  A instalação/montagem deve ser efectuada por um técnico autorizado para os trabalhos, respeitando este manual e as prescrições válidas. A inobservância das indicações pode provocar danos materiais e/ou pessoais e até mesmo perigo de morte.
- ▶ Verificar se o material fornecido está intacto. Montar apenas peças em perfeitas condições.
  - ▶ Ter em consideração as instruções aplicáveis de componentes da instalação, acessórios e peças de substituição.
  - ▶ Antes de todos os trabalhos: desligar a instalação da corrente em todos os pólos.
  - ▶ Montar sempre todas as peças descritas para o aparelho em questão.
  - ▶ Não reutilizar peças substituídas!
  - ▶ Efectuar os ajustes necessários e as verificações de funcionamento e segurança.
  - ▶ Verificar os pontos de vedação de peças condutoras de gás, gases queimados, água ou gasóleo no que diz respeito à estanquidade.
  - ▶ Documentar as alterações efectuadas.

### [ro] Indicații importante privind instalarea/montajul

-  Instalarea/montajul trebuie realizate de către un specialist autorizat pentru lucrările respective, respectându-se prezentele instrucțiuni și prescripțiile valabile. Nerespectarea indicațiilor poate conduce la daune materiale și/sau vatamari de persoane și pericol de moarte.
- ▶ Verificați dacă produsul livrat este intact. Montați numai piese fără defecte.
  - ▶ Respectați instrucțiunile conexe referitoare la componentele instalației, accesoriu și piese de schimb.
  - ▶ Anterior tuturor lucrărilor: decupați instalația de la alimentarea cu tensiune la toți polii.
  - ▶ Montați întotdeauna toate piesele indicate pentru aparatul în cauză.
  - ▶ Nu refolosiți piesele înlăturate!
  - ▶ Realizați reglajele necesare, precum și verificările funcționării și de siguranță.
  - ▶ Verificați punctele de etanșare ale pieselor conductoare de gaz, gaze arse, apă sau ulei în privința etanșeității.
  - ▶ Înregistrați modificările efectuate.

### [ru] Важные указания по подключению/монтажу

-  Подключение/монтаж должны выполнять только специалисты, имеющие допуск к выполнению таких работ, при соблюдении требований этой инструкции и действующих норм и правил. Несоблюдение требований может привести к повреждению оборудования и/или травмам людей вплоть до угрозы их жизни.
- ▶ Проверьте комплект поставки на наличие повреждений. Устанавливайте только детали без дефектов.
  - ▶ Выполните требования сопутствующих инструкций на компоненты установки, дополнительное оборудование и запчасти.
  - ▶ Перед выполнением любых работ: обесточьте установку отключением всех фаз.
  - ▶ Всегда устанавливайте все указанные для соответствующего оборудования детали.
  - ▶ Заменённые детали не используйте повторно!
  - ▶ Выполните необходимые регулировки, функциональные испытания и проверку безопасности.
  - ▶ Проверьте отсутствие протечек в местах уплотнений всех деталей газового, водо- и маслопроводящего оборудования и системы отвода дымовых газов.
  - ▶ Задокументируйте выполненные изменения.

### [sk] Dôležité pokyny týkajúce sa instalácie/montáže

-  Inštaláciu/montáž musí vykonať odborný personál, ktorý má oprávnenie pre výkon týchto prác, pričom musí dodržiavať pokyny uvedené v tomto návode a platné predpisy. Nedodržanie pokynov môže viesť k vzniku vecných škôd a/alebo poranenie osôb, až s následkom smrti.
- ▶ Skontrolujte, či je dodávka neporušená. Montujte iba bezchybné komponenty.
  - ▶ Dodržite inštrukcie uvedené v súvisiacich návodoch ku komponentom zariadenia, príslušenstvu a náhradným dielom.
  - ▶ Pred začiatkom všetkých prác: Odpojte všetky pôly el. napájania zariadenia.
  - ▶ Vždy prestavte všetky popísané diely príslušného zariadenia.
  - ▶ Vymené diely už znova nepoužívajte!
  - ▶ Vykonajte potrebné nastavenia, skontrolujte funkcie a vykonajte bezpečnostné kontroly.
  - ▶ Skontrolujte tesnosť utesnených miest dielov vedúcich plyn, spaliny, vodu alebo olej.
  - ▶ Zdokumentujte vykonané zmeny.

**[sl] Pomembni napotki za namestitev/montažo**

-  Inštalacijo/montažo lahko izvede samo pooblaščen strokovnjak ob upoštevanju teh navodil in veljavnih predpisov. Pri neupoštevanju navodil lahko pride do stvarne škode in/ali poškodb oseb, kar lahko vključuje tudi življenjsko nevarnost.
- ▶ Preverite, ali dobava ni poškodovana. Vgradite samo nepoškodovane dele.
  - ▶ Upoštevajte priložena veljavna navodila komponent naprave, priborov in nadomestnih delov.
  - ▶ Pred vsemi deli: izklopite napravo iz vseh polov.
  - ▶ Vedno vgradite vse opisane dele za zadevno napravo.
  - ▶ Zamenjanjih delov ne smete uporabiti znova!
  - ▶ Izvedite potrebne nastavitev, preverite delovanje in varnost.
  - ▶ Preverite, ali tesnilna mesta na plinskih, dimovodnih delih in delih, skozi katere teče voda in olje, tesnijo.
  - ▶ Spremembe, ki ste jih naredili, zabeležite.

**[sr] Važna uputstva za ugradnju i montažu**

-  Ovu instalaciju/montažu moraju da obave stručna lica koja su ovlašćena za obavljanje takvih radova u skladu sa ovim uputstvom i važećim propisima. Nekoštovanje ovih napomena može da doveđe do materijalnih šteta i/ili telesnih povreda, pa čak i do opasnosti po život.
- ▶ Proveriti da li postoje oštećenja u okviru sadržaja isporuke. Ugrađivati samo potpuno ispravne delove.
  - ▶ Pridržavati se priloženih uputstava za komponente sistema, dodatnu opremu i rezervne delove.
  - ▶ Pre svih radova: sistem potpuno isključiti iz struje.
  - ▶ Uvek ugraditi sve delove koji su propisani za datu uređaj.
  - ▶ Zamenjene delove ne koristiti ponovo!
  - ▶ Obaviti potrebna podešavanja, provere funkcionisanja i bezbednosti.
  - ▶ Proveriti hermetičnost zaptivnih mesta delova koji provode gas, izduvne gasove vodu ili ulje.
  - ▶ Dokumentovati izvršene izmene.

**[sv] Viktiga anvisningar för installation/montering**

-  Installationen/monteringen måste utföras av en behörig och tekniskt utbildad person enligt denna anvisning samt gällande föreskrifter. Om specifikationer inte följs kan det leda till skador på utrustning och/eller personskador och till och med livsfara.
- ▶ Kontrollera att leveransen är intakt. Installera endast felfria delar.
  - ▶ Tillämpliga instruktioner för systemkomponenter, tillbehör och reservdelar ska också följas.
  - ▶ Före alla arbeten ska anläggningen försättas i spänningsfritt tillstånd.
  - ▶ Alla delar av apparaten som anges måste alltid monteras.
  - ▶ Utbytta delar får inte återanvändas!
  - ▶ Genomför nödvändiga inställningar samt funktions- och säkerhetstest.
  - ▶ Kontrollera att tätningsställen på delar som leder gas, avgas, vatten eller olja är tätta.
  - ▶ Dokumentera eventuella justeringar.

**[tr] Kurulum/Montaj ile ilgili önemli uyarılar**

-  Kurulum/montaj, bu çalışmalarını yapmasına müsaade edilen uzman kişiler tarafından işbu kılavuz ve geçerli yönetmelikler dikkate alınarak yapılmalıdır. Öngörülen bilgilerin dikkate alınmaması, maddi hasarlara ve/veya yaralamlamala ve ölüm tehlikesine yol açabilir.
- ▶ Teslimat kapsamının eksiksiz ve sorunsuz olduğunu kontrol edin. Sadece kusursuz durumdaki parçaları monte edin.
  - ▶ Tesisat parçalarına, aksesuarlara ve yedek parçalara ait talimatları dikkate alın.
  - ▶ Çalışmaya başlamadan önce: Enerji beslemesinin tüm kutuplarını ayırarak tesisatin enerji beslemesini kesin.
  - ▶ İlgili cihaz için anlatılan tüm parçaları her zaman monte edin.
  - ▶ Çıkarılan parçaları tekrar kullanmayın!
  - ▶ Gerekli ayarları, çalışma ve emniyet kontrollerini yapın.
  - ▶ İçerisinden gaz, atık gaz, su veya yağ geçen parçalardaki sızdırmazlık noktalarının sızdırmazlığını kontrol edin.
  - ▶ Yapılan değişikliklerin notunu alın.

**[uk] Важливі вказівки щодо установки/монтажу**

-  Встановлення/монтаж повинні виконувати фахівці, що допущені до виконання таких робіт, із дотриманням цієї інструкції та діючих прописів. Недотримання цих інструкцій може привести до матеріальних збитків та/або травмування осіб, а також може бути небезпечним для життя.

- ▶ Перевірити комплект поставки на цілісність. Встановлювати лише деталі, що не мають дефектів.
- ▶ Дотримуватися чинних інструкцій для компонентів установки, додаткового приладдя та запасних частин.
- ▶ Перед здійсненням будь-яких робіт: знеструмити установку на всіх полюсах.
- ▶ Завжди замінійте всі описані відпрацьовані деталі, що стосуються приладу!
- ▶ НЕ використовуйте замінені деталі повторно!
- ▶ Здійсніти необхідні настройки, перевірки функціонування та перевірки безпеки.
- ▶ Перевірити на герметичність місця ущільнення газопровідних, газовідвідних, водопровідних деталей та деталей, що змащуються масилом.
- ▶ Задокументувати здійснені зміни.

**[zh] 安装方面的重要提示**

-  安装和组装工作必须由经过许可的专业人员进行，同时必须遵守本说明书和现行法规的相关要求。违规操作可能造成财产损失和人员伤亡。

- ▶ 请检查供货范围是否完整。只能安装完好的工件。
- ▶ 注意设备部件、附件和备件相应的说明。
- ▶ 在进行所有的工作之前：确保设备的所有极点无电压。
- ▶ 请始终使用针对相关设备列出的所有零部件。
- ▶ 切勿重复使用更换下来的零部件！
- ▶ 执行所需的设置、功能检测和安全检测。
- ▶ 对气体引导、废气引导、水引导和油引导部件的密封点进行检查。
- ▶ 对所执行的变更进行记录。

**[ar] ملاحظات هامة للتركيب/التجمیع**

دمت ع، مصصختم قبـل نـم بـيـكـرـتـلـ/ـتـيـبـشـتـلـ مـهـيـ نـأـ بـجـ دـمـلـدـلـ اـهـ تـامـيـلـ عـنـقـ اـفـسـوـ،ـ لـامـعـانـ نـمـ عـونـلـ اـذـمـ مـاـيـقـلـ لـلـمـهـنـ دـقـ ةـيـصـخـ تـابـاصـاـ وـأـوـ تـالـلـتـمـلـمـاـ يـفـ رـارـضـ عـوقـ بـقـايـ حـلـ عـلـ اـرـطـخـ

- ◀ تحقق من سلامة معدويات التثبيت. قم بتثبيت الأجزاء السليمة فقط.
- ◀ يجب مراعاة التعليمات المرفقة بالمركبات الوحدة الملحقات وقطع الغيار.
- ◀ قبل البدء في أي عمل: افصل التيار عن جميع أقطاب الوحدة.
- ◀ \*عِنْ عَمَلٍ دَحْرُولَلْ فَفُوسُورُولَلْ عَازِرَامْ دَعَهْ تَبَعَّـلـ اـفـسـاـكـ تـيـبـشـتـبـ اـمـيـ اـدـ مـقـ
- ◀ اـبـرـخـ اـقـرـمـ ظـلـبـيـتـسـمـلـ عـازـجـأـلـ مـدـخـتـسـتـ الـ
- ◀ قـمـ بـتـبـقـيـةـ الـإـعـادـاتـ الـضـرـورـيـةـ،ـ وـفـحـوصـاتـ الـظـافـرـ وـالـسـلـامـةـ.
- ◀ اـخـصـ وـجـودـ تـسـرـبـ بـوـصـلـاتـ مـنـ التـسـرـبـ بـالـأـجـزـاءـ الـمـوـصلـةـ لـلـغـازـ وـالـعـادـمـ وـالـمـيـاهـ وـالـزـيـتـ.
- ◀ قـمـ بـتـوـقـيـةـ الـتـغـيـرـاتـ الـحـادـثـةـ.

**[fa] تذکرات مهم درباره نصب/مونتاژ**

- نصب/مونتاژ میباشد توسط متخصصین مجاز برای این کار با توجه به این دفترچه راهنمای مقررات جاری انجام شود. عدم توجه به اطلاعات میتواند منجر به برگز خسارات مالی و ایام جسمی و حتی جانی شود. عدم توجه به اطلاعات میتواند منجر به برگز خسارات مالی و ایام جسمی و حتی جانی شود.
- ◀ بررسی کنید که محتویات جنس تحويلی اسپیس ندیده باشند. فقط قطعاتی که در وضعیتی بی نقص قرار دارند را سوار کنید.
  - ◀ کلیه دستور العمل های مربوط به سایر اجزای سیستم، لوازم جانبی و قطعات یکنی را رعایت نمایید.
  - ◀ قبل از شروع هر کاری: سیستم را در کل فاز ها از منبع تغذیه بر قطع کنید.
  - ◀ همواره از قطعاتی که برای دستگاه مربوط در نظر گرفته شده است، استفاده کنید.
  - ◀ قطعات تعویض شده را دوباره استفاده نکنید.
  - ◀ تنظیمات لازم و ممکن آزمونهای عملیاتی و اینمی را انجام دهید.
  - ◀ اتصالات بخشهاى حامل گار، گاز های دودکش، آب یا نفت از نظر وجود نشتی آز مایش شوند.
  - ◀ هرگونه تغیرات اعمال شده را ثبت و مستند نمایید.

**[he] הנחיות חשובות להתקנה / הרכבה**

- ההתקנה / הרכבה ח'יבת להתקבצ על ידי גורם מקצוע'!  
שהסמרק ליכ', תור הקפדה על מילוי כל התקנות הרלוונטיות.  
יש לבדוק את הסchorה המסופקת. יש להתקין ארכ' ותק' חלקי' תקינים.  
יש להקפיד ולמלא אחר הנהניות וההוראות של רכבי' המערכת.  
האביזרים הנלוויים שלה, וחלי' ההייל'.  
לפני התחלת כל עבודה: יש לודוא שהמערכת מונתקת מכל מתח חשמלי'.  
יש להרכיב תמיד את כל החלקים של המכשיר המדויבר.  
אין לעשות שימוש חזרה בחלקים שפורקו והוחלפו!







Original Quality by Bosch Thermotechnik GmbH  
Sophienstraße 30-32; D-35576 Wetzlar/Germany