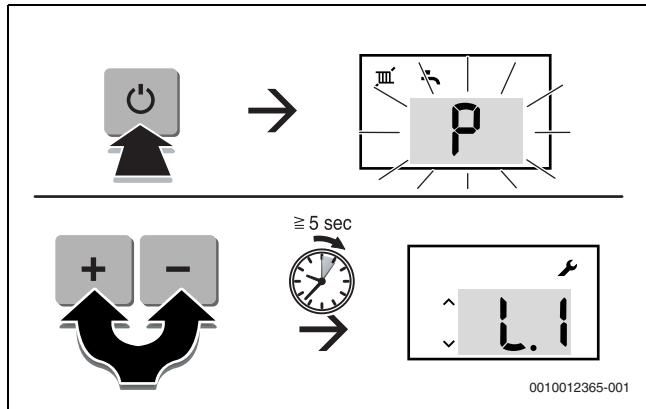
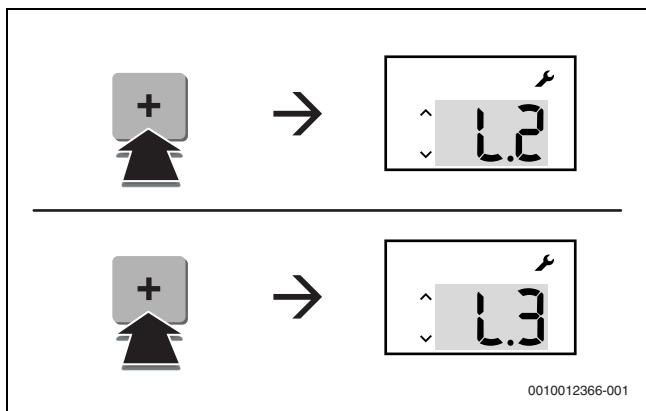


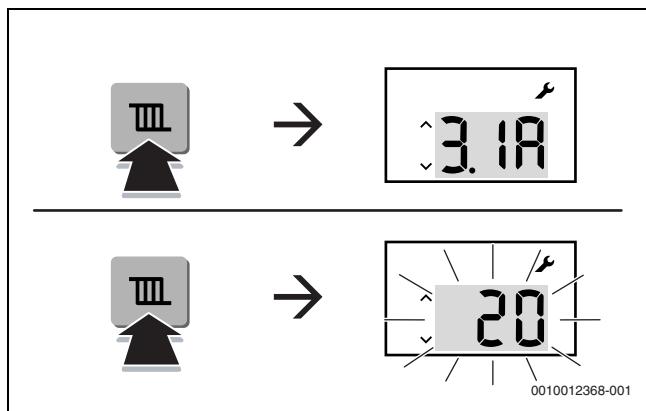
1



2



3



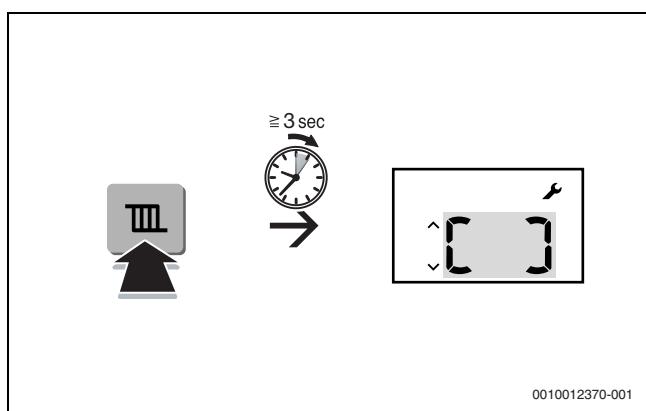
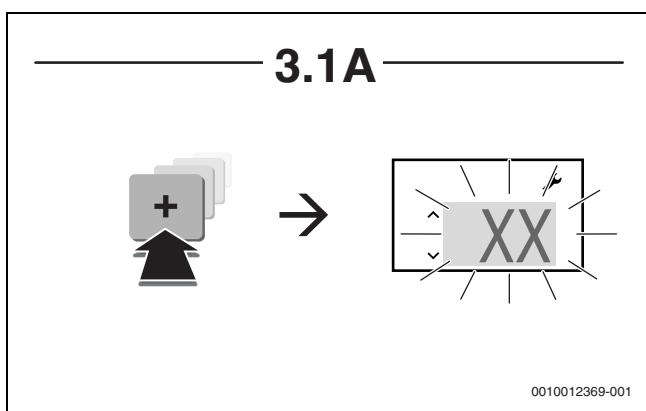
4

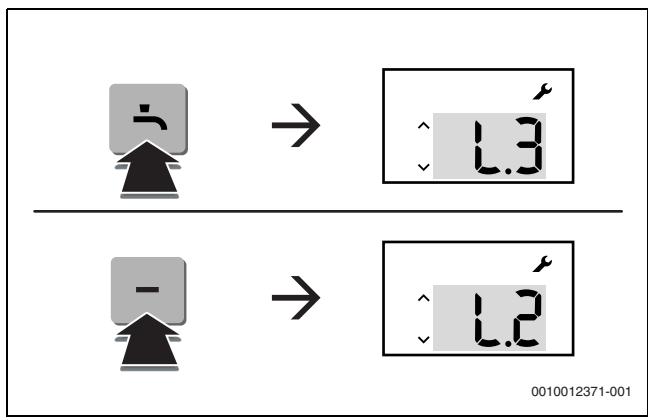
		<b>3.1A</b>
RU (Russia)/UA (Ukraine)	WBN 2000-24...	<b>31</b>
TR (Turkey)	WBN 2000-22...	<b>32</b>
AZ (Azerbaijan)/EG (Egypt)/TN (Tunisia)/DZ (Algeria)/GE (Georgia)/MA (Morocco)	WBN 2000-22...	<b>32</b>
CN (China)	WBN 6000-18...	<b>20</b>
	WBN 6000-24...	<b>30</b>
	WBN 6000-28...	<b>40</b>
	WBN 6000-35...	<b>50</b>
RU (Russia)/UA (Ukraine)/BY (Belarus)/KZ (Kazakhstan)	WBN 6000-18...	<b>21</b>
	WBN 6000-24...	<b>31</b>
	WBN 6000-35...	<b>51</b>
RU (Russia)/UA (Ukraine)	WBN 6000-28...	<b>41</b>

5

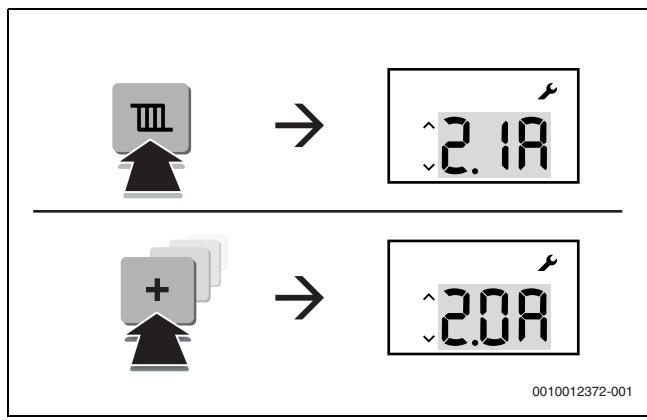
		<b>3.1A</b>
AZ (Azerbaijan)/GE (Georgia)/IL (Israel)/IQ (Iraq)/JO (Jordan)/LB (Lebanon)/PK (Pakistan)/SY (Syrian Arab Republic)	WBN 6000-24...	<b>32</b>
	WBN 6000-28...	<b>42</b>
	WBN 6000-35...	<b>52</b>
IT (Italy)/RS (Serbia)/MD (Moldova)	WBN 6000-24...	<b>32</b>
	WBN 6000-28...	<b>42</b>
CL (Chile)/TN (Tunisia)/UY (Uruguay)/BO (Bolivia)	WBN 6000-18...	<b>20</b>
	WBN 6000-24...	<b>30</b>
	WBN 6000-28...	<b>40</b>
	WBN 6000-35...	<b>50</b>
EG (Egypt)/TN (Tunisia)/DZ (Algeria)/MA (Morocco)/LB (Lebanon)	WBN 6000-24...	<b>30</b>
	WBN 6000-28...	<b>40</b>
AZ (Azerbaijan)/GE (Georgia)	WBN 6000-18...	<b>20</b>

6

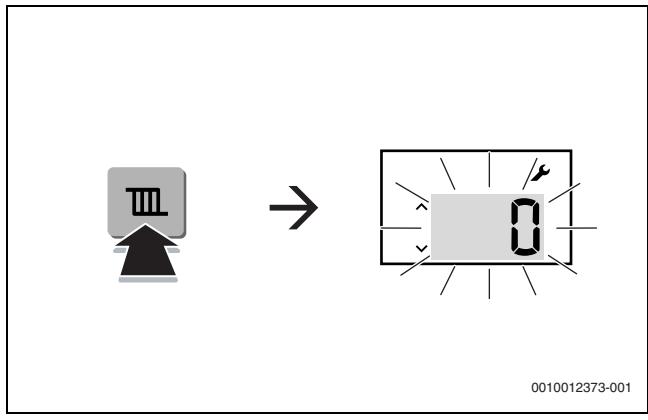




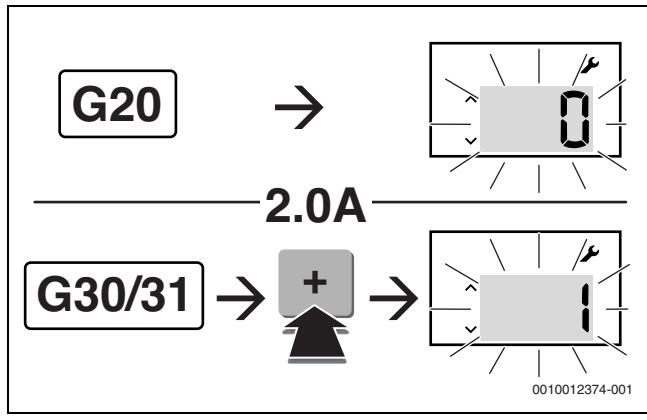
7



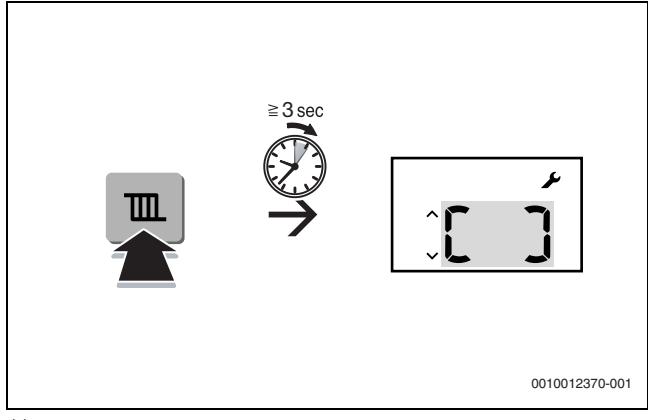
8



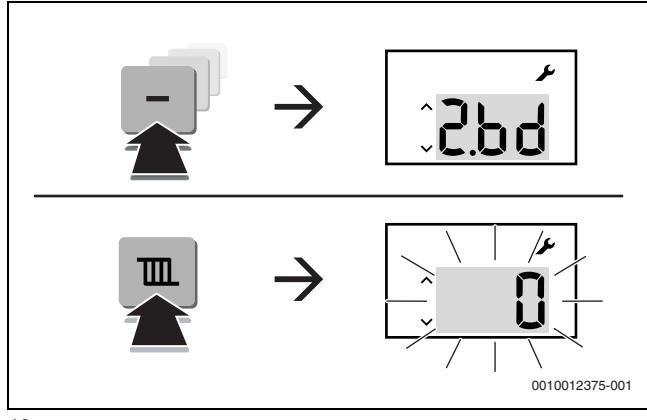
9



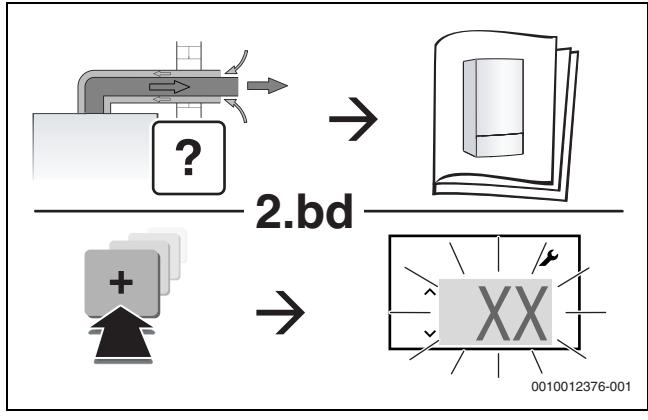
10



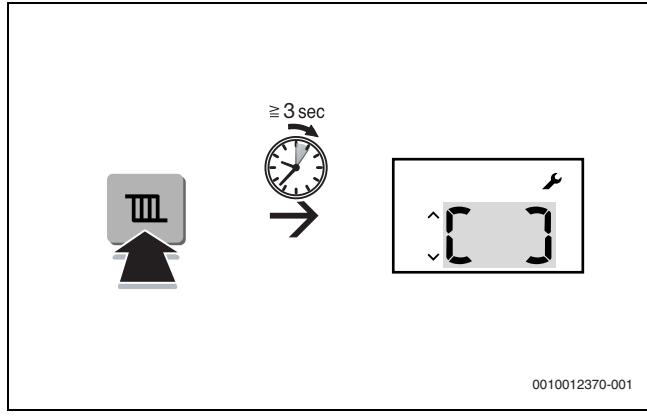
11



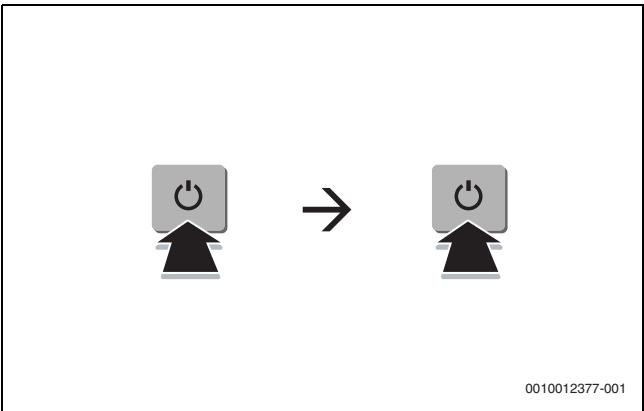
12



13



14



15

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

Die Installation/Montage muss durch eine für die Arbeiten zugelassene Fachkraft unter Beachtung 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 qualified contractor, following these instructions and in compliance with the applicable regulations.

Noncompliance with specifications can result in material damage and/or personal injury or fatality.

- ▶ Check that the contents of the delivery are undamaged. Only fit undamaged parts.
- ▶ Follow the applicable instructions for the other system components, accessories and spare parts.
- ▶ Before starting any work: disconnect the system from the power supply across all phases.
- ▶ Install all parts described for the device concerned.
- ▶ Do not reuse any parts that have already been fitted and replaced.
- ▶ Perform the required adjustments, functional tests and safety tests.
- ▶ Test any joints that carry gas, flue gas, water or oil for leaks.
- ▶ Document any alterations made.

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

L'installation/le montage doit être effectué(e) par un spécialiste qualifié 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 rechange.
- ▶ 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.

## **[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.

## **[kk] Орнату/Құрастыру үшін маңызды нұсқаулары**

Орнату/Құрастыру осы жұмыстарды өткізу үшін рұқсаты бар мамандар арқылы, күште болған зандар мен ережелерге назар аударыла отырып, өткізілуі қажет. Нұсқауларға назар аудармай отырып әрекет ету заттық шығындарға немесе адам денсаулығына, адам өміріне қауіп тудыруға дейін, апаруы мүмкін.

- ▶ Қаптаманың ашылмағандығын тексеріңіз. Тек қана мінсіз қалыптағы бөлшектерін құрастырып орнатыңыз.
- ▶ Қондырғы компоненттері, қосалқы және толымдаушы бөлшектеріне қатысты басқа қолданылатын нұсқаулықтарға назар аудара отырып әрекеттегініз.
- ▶ Барлық жұмыстарын өткізу алдында: қондырғыны көп полюстық қылып көрнеден босатыңыз.
- ▶ Керекті электрбұйым үшін сипатталған барлық бөлшектерін құрастырып орнатыңыз.
- ▶ Ауыстырылған есқі бөлшектерін қайта қолданбаңыз.
- ▶ Талап етілгендік параметрлері, функциялары мен қауіпсіздік тексерулерін өткізіңіз.
- ▶ Газ, пайдаланылған газ, су немесе май өткізетін бөлшектерінің тығыздық жерлерінің тығызы болуын тексеріңіз.
- ▶ Өткізілген өзгерістерінің құжаттандырылуы керек.

## **[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 daune personale și pericol de moarte.

- ▶ Verificați dacă produsul livrat este intact. Montați numai piese fără defecte.
- ▶ Respectați instrucțiunile conexe referitoare la componente instalației, accesorii 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 înlocuite.
- ▶ 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.

## [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. Nepoštovanje ovih napomena može da dovede do materijalnih šteta i/ili telesnih povreda, pa čak i do opasnosti po život.

- ▶ Proveriti da li postoje oštećenja u okviru sadržaja isporuke. Ugradivati 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 uredaj.
- ▶ Zamenjene delove ne koristiti ponovo.
- ▶ Obaviti potrebna podešavanja, provere funkcijanja i bezbednosti.
- ▶ Proveriti hermetičnost zaptivnih mesta delova koji provode gas, izduvne gasove vodu ili ulje.
- ▶ Dokumentovati izvršene izmene.

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

Kurulum/montaj, bu çalışmaları yapmasına müsaade edilen uzman kişiler tarafından işbu kılavuz ve geçerli yönetmelikler dikkate alınarak yapılmalıdır. Öngörülen bilgilerin dikkate alınmaması, maddi hasarlarla ve veya yaralanmalara ve ölüm tehlikesine yol açabilir.

- ▶ Teslimat kapsamının eksiksiz ve sorunsuz olduğunu kontrol edin. Sadece kusursuz durumda 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 приписів. 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: знетруміти установку на всіх полюсах.
- ▶ Завжди замінійте всі описані відпрацьовані деталі, що стосуються приладу.
- ▶ НЕ використовуйте замінені деталі повторно.
- ▶ Здійсніть необхідні настройки, перевірки функціонування та перевірки безпеки.
- ▶ Перевірити на герметичність місця ущільнення газопровідних, газовідвідних, водопровідних деталей та деталей, що змащуються маслином.
- ▶ 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。只能安装完好的工作件。
- ▶ 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/التجميع

دمت عـمـ، مـصـصـخـتـمـ قـبـلـ نـمـ بـيـكـرـتـلـ/ـتـيـبـشـتـلـ هـتـيـ نـأـ بـجـيـ لـيـلـدـلـ اـذـهـ تـامـيـلـ عـتـلـ اـقـفـوـ،ـلـامـعـاـلـاـ نـمـ عـونـنـاـ اـذـهـبـ لـيـلـدـلـ اـذـهـ تـامـيـلـ عـتـلـاـ ـذـاعـارـمـ جـدـعـ،ـهـيـرـاسـلـاـ حـئـاـولـلـاـوـ لـيـلـثـمـ دـقـ ةـيـصـخـشـ تـابـاصـاـ،ـأـوـتـاـكـلـيـتـمـمـلـاـ يـفـ رـارـضـأـعـوقـ.ـةـأـيـحـلـاـ ـىـلـعـ اـرـطـخـ

- ▶ تحقق من سلامة محتويات التسليم. قم بتركيب الأجزاء السليمة فقط.
- ▶ يجب مراعاة التعليمات المرفقة بمكونات الوحدة والملحقات وقطع الغيار.
- ▶ قبل البدء في أي عمل: أفصل التيار عن جميع أنظاب الوحدة.
- ▶ تهـيـعـ عـلـاـ ـقـدـحـوـلـلـ فـكـوـصـوـلـاـ ءـازـجـاـلـاـ فـكـاـكـ ئـيـبـشـتـبـ اـمـيـادـ مـقـ اـيـرـخـ قـرـمـ تـلـدـبـيـتـسـمـلـاـ ءـازـجـاـلـاـ مـدـخـتـسـلـ اـلـ
- ▶ قـمـ بـتـتـفـيـدـ الـإـعـادـاتـ الـضـرـورـيـةـ،ـوـفـحـصـاتـ الـوظـافـ وـالـسـلـامـةـ.
- ▶ اـفـحـصـ وـجـودـ بـوـصـلـاتـ مـنـ التـسـرـبـ بـالـأـجـزـاءـ الـمـوـصلـةـ لـلـغـازـ وـالـعـادـمـ وـالـمـيـاهـ وـالـزـيـتـ.
- ▶ قـمـ بـتـوـثـيقـ التـغـيـرـاتـ الـحـادـثـةـ.

## [fa] تذکرات مهم درباره نصب/مونتاژ

نصـبـ/ـمـوـنـتـاـزـ مـیـلـاـسـتـ مـیـلـاـسـتـ تـوـسـطـ مـتـحـصـبـنـ مـجـازـ برـایـ اـبـنـ کـارـ باـ تـوـجـهـ بـهـ اـبـنـ دـفـرـچـهـ رـاـهـمـاـ وـمـفـرـرـاتـ جـارـیـ اـنـجـامـ شـوـدـ.ـدـمـ تـوـجـهـ بـهـ اـطـلـاعـاتـ مـیـتـوـانـدـ مـنـجـرـ بـهـ بـرـوزـ خـسـارـاتـ مـالـیـ وـبـیـ جـسـسـیـ وـحـتـیـ جـانـیـ شـوـدـ.ـدـمـ تـوـجـهـ بـهـ اـطـلـاعـاتـ مـیـتـوـانـدـ مـنـجـرـ بـهـ بـرـوزـ خـسـارـاتـ مـالـیـ وـبـیـ جـسـسـیـ وـحـتـیـ جـانـیـ شـوـدـ.

- ▶ بررسی کند که محتویات جنس تحولی آسیب ندبه باشند. فقط قطعاتی که در وضعیت بی نفس قرار دارند را سوار کنید.
- ▶ کلیه مستور العمل های مربوط به سایر اجزای سیستم، لوازم جانبی و قطعات یکدیگر را رایت نمایید.
- ▶ قبل از شروع هر کاری: سیستم را در کل فازها از منبع تغذیه برق 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 مجنّن آزمونهای عملیاتی و اینچه را انجام دهید.
- ▶ اتصالات بخشاهای حامل گاز، گازهای دودکش، آب یا نفت از نظر وجود نشتی آرما پیش شوند.

هرگونه تغییرات اعمال شده را ثبت و مستند نمایید.

## [he] הנחיות חשובות להתקינה / הרכבת

- ▶ ההתקינה / ההרכבה חייבת להתבצע על ידי גורם מקצועי שהווסףך לך, תוך הקפדה על מילוי כל התיקנות הרלוונטיות.
- ▶ יש לבדוק את הסchorה המספקת. יש להתקין אך ורק חלקים תקינים.
- ▶ יש להקפיד ולמלא אחר הנקודות וההוראות של רכיבי המערכת, האביזרים הנלוויים שלה, וחילוק הchip'.
- ▶ לפני התחלת כל עבודה: יש לוודא שהמערכת מוגנתת מכל מתח חשמלי.
- ▶ יש להרכיב תמיד את כל החלקים של המכשיר המודובר.
- ▶ אין לעשות שימוש חוזר בחלקים שפוך-ו-וחולפני!
- ▶ יש לבצע את כל הConnections, ובדיוקן הבטיחות והתקן התקן.
- ▶ יש לבדוק את כל נקודות החיבור של צורת הגז, הפליטה, המים והשמן, לאיתור נזילות.
- ▶ יש להקפיד ולתעד כי שינוי שUMBOTOC במערכת.







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