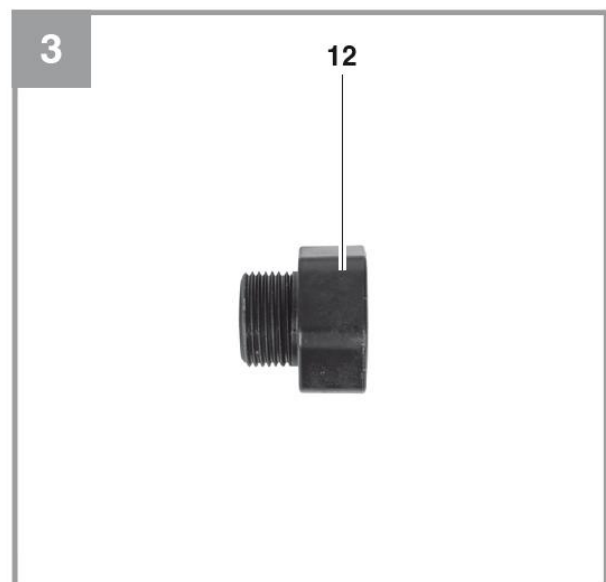
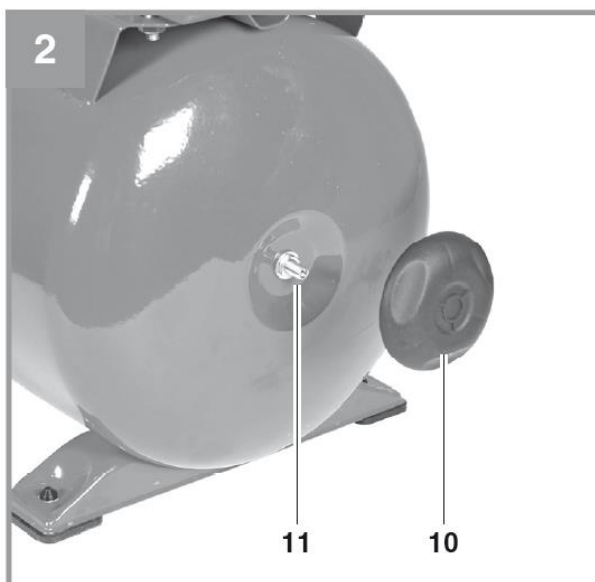
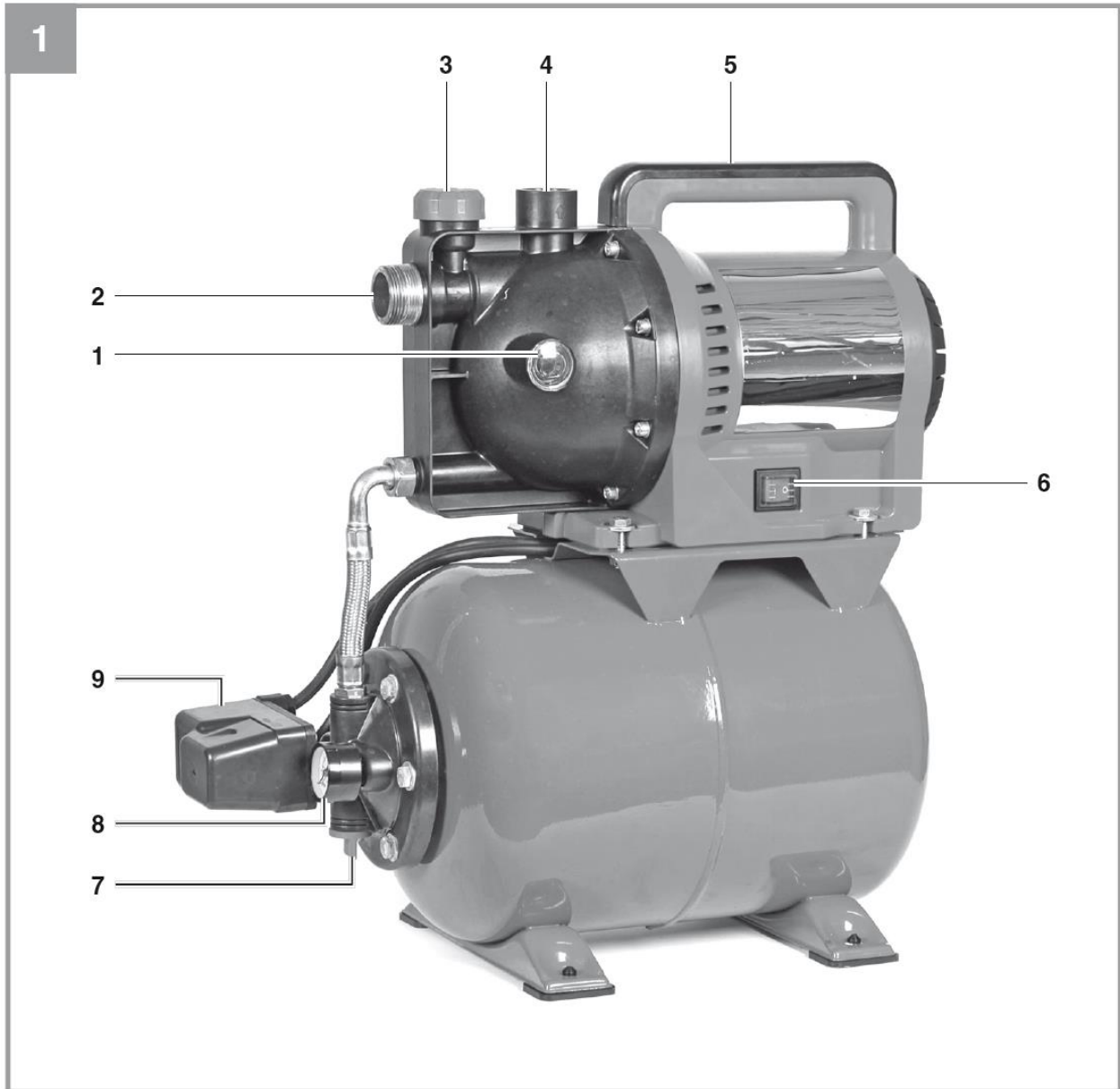


**Превод на оригиналната инструкция за техника на безопасност и експлоатация на
Хидрофорна помпа GC-WW 1045 N**





Опасност! – Прочетете инструкциите за експлоатацията за да намалите риска от нараняване.

Този уред може да се използва от деца на възраст от 8 години нагоре, както и от лица с намалени физически, сетивни или умствени способности или липса на опит и познания, ако са под наблюдение или са получили инструкции за използване на уреда по безопасен начин и разбират произтичащите от това опасности. Децата не трябва да си играят с уреда. Почистване и потребителска поддръжка не трябва да се извършва от деца без наблюдение.

Опасност!

При ползване на уреда трябва да съблюдавате предпазните мерки за безопасност, за да се избегнат наранявания и щети. Моля, внимателно прочетете пълната инструкция за употреба и правилата за безопасност. Запазете това ръководство на сигурно място, така че информацията да е на разположение по всяко време. Ако предоставите този уред на друго лице, моля предайте му и Инструкциите за експлоатация и правилата за безопасност. Ние не поемаме отговорност за щети, произшествия или злополуки, които възникват поради неспазване на това упътване и правилата за безопасност.

1. Инструкции за безопасност

Опасност!

Прочетете всички указания за безопасност и инструкции. Пропуските при спазването на указанията за безопасност и инструкциите могат да имат като последица електрически удар, пожар и/или тежки наранявания.

Съхранете за в бъдеще всички указания за безопасност и инструкции.

Опасност!

В стоящи водоеми, градински и плувни езера и в тяхната среда използването на уреда се допуска само с защитен прекъсвач срещу утечен ток с изключващ се номинален ток до 30 мАмпера (съгласно Сдружението на немските електротехници (VDE) 0100 част 702 и 738).

Уредът не е подходящ за употреба в басейни, плитки басейни от всякакъв вид и други водоеми, в които по време на експлоатацията могат да се намират лица или животни. Експлоатация на уреда по време на пребиваването на лица или животни в рисковата зона е недопустима. Попитайте Вашия електроспециалист!

Опасност!

- Винаги проверявайте оборудването визуално, преди да го използвате. Не използвайте оборудването, ако предпазните устройства са повредени или износени. Никога не изключвайте предпазните устройства.
- Използвайте оборудването само за целите, посочени в тези инструкции за експлоатация.
- Вие носите отговорност за безопасността в работната зона.

- Ако кабелът или щепселът са повредени от външни влияния, кабелът не може да бъде ремонтиран. Кабелът трябва да се смени с нов. Тази работа може да се извършва само от нашия сервиз за обслужване на клиенти или от подобно квалифицирано лице.
- Напрежението от 220-240 V променливо напрежение, указано на табелката с данни, трябва да бъде същото като напрежението на мрежата.
- Никога не използвайте захранващия кабел за повдигане, транспортиране или закрепване на оборудването.
- Уверете се, че електрическите щепсели се намират в обезопасената срещу наводняване зона, респ. са предпазени от влагата.
- Издърпайте щепсела, преди да започнете каквато и да е работа по оборудването.
- Не излагайте оборудването на директна водна струя.
- Операторът е отговорен за спазването на местните разпоредби за безопасност и монтаж. (Попитайте електротехник, ако имате някакви съмнения.)
- Последващите щети, причинени от наводнени помещения в случай на повреда на оборудването, трябва да бъдат предотвратени от потребителя чрез подходящи мерки (например инсталиране на алармени системи или резервна помпа и др.).
- В случай на повреда, ремонтните работи следва да се извършват само от електроспециалист или от ISC-сервизната служба.
- Оборудването никога не трябва да работи на сухо или да се използва, когато всмукателният тръбопровод е напълно затворен. Гаранцията на производителя не покрива щети, причинени на оборудването в резултат на работа на сухо.
- Помпата не трябва да се използва за работа в басейни.
- Оборудването не трябва да се монтира в тръбопровода за питейна вода.

2. Устройство и окомплектовка

2.1. Устройство

1. Индикатор за ниво на пълнене
2. Смукателна връзка
3. Винт за пълнене на вода
4. Изходяща връзка
5. Дръжка за носене
6. Превключвател на захранването
7. Винт за източване на водата
8. Манометър
9. Пресостат
10. Капак за въздушния клапан
11. Въздушен клапан за налягане при предварително пълнене
12. Адаптер за свързване припл. 33,3 mm (R1 външна резба)

2.2. Окомплектовка

Моля, проверете дали статията е пълна като е посочено в обхвата на доставката. Ако има липсващи части, моля, свържете се с нашия сервизен център или с обекта където сте извършили покупката си най-късно до 5 работни дни след закупуването на продукта и при представяне на валиден документ удостоверяващ покупката. Вижте също гаранционната таблица в Сервизната информация в края на инструкциите за употреба

- Отворете опаковката и извадете оборудването внимателно.
- Извадете опаковката и всички други опаковки и / или транспортни скоби (ако са на разположение).
- Проверете дали всички елементи са доставени.
- Проверете оборудването и аксесоарите за транспортни щети.
- Ако е възможно, пазете опаковката до края на гаранционния период.

Опасност!

Оборудването и опаковъчният материал не са играчки. Не позволявайте на децата да играят с найлоновите торбички, фолиа или малки части. Има опасност от поглъщане или задушаване!

- Хидрофорна помпа
- Адаптер за свързване припл. 33,3 mm (R1 външна резба)
- Оригинални инструкции за експлоатация
- Превод на оригиналната инструкция за техника на безопасност и експлоатация

3. Употреба по предназначение

Приложения

- Напояване и поливане на зелени площи, зеленчукови лехи и градини.
- Работа с пръскачки за тревни площи.
- Извличане на вода (с предварителен филтър) от езера, потоци, дъждовни резервоари, дъждовни цистерни и извори
- За доставяне на сервизна вода

Транспортна среда:

- За изпомпване на чиста вода (прясна вода), дъждовна вода или леки перилни препарати / сервизна вода.
- Максималната температура на флуида не трябва да надвишава +35 °C, ако оборудването работи постоянно.
- Не използвайте оборудването за изпомпване на запалими, газообразни или експлозивни течности.
- Трябва също да се избягва изпомпването на агресивни течности (киселини, основи, просмукване на силози и др.), Както и течности с абразивни вещества (пясък).
- Това оборудване не е предназначено за пренасяне на питейна вода.

Оборудването трябва да се използва само за предписаната му цел. Всяко друго използване се счита за случай на злоупотреба. Потребителят / операторът, а не производителят, ще бъде отговорен за всякакви повреди или наранявания от какъвто и да е вид, причинени в резултат на това.

Моля, имайте предвид, че нашето оборудване не е проектирано за използване в комерсиални, търговски или промишлени приложения. Нашата гаранция ще бъде невалидна, ако машината се използва в комерсиални, търговски или промишлени приложения или за еквивалентни цели.

4. Технически данни

Захранване: 220-240 V ~ 50 Hz

Консумация на електроенергия: 1050 W

Дебит макс.: 4500 l/h

Напорна височина макс.: 48 m

Максимално налягане на подаване: 0.48 MPa (4.8 bar)

Височина на засмукване макс.: 8 m

Изходяща връзка: припл. 33,3 mm (R1 IG)

Смукателна връзка: припл. 42 mm (R1¼ AG)

Макс. температура на водата: 35° C

Капацитет на резервоара: 20 l

Налягане при включване припл.: 0.15 MPa (1.5 bar)

Налягане при изключване припл.: 0.3 MPa (3 bar)

Ниво на звукова мощност: 84,8 dB (A)
Несигурност 3,19 dB
Тип защита: IPX4

5. Преди да стартирате уреда

Преди да свържете уреда към мрежата, уверете се, че данните на табелката са идентични с данните за електрическата мрежа.

Предупреждение!

Винаги дърпайте щепсела, преди да правите настройки на оборудването.

Като основен принцип препоръчваме използването на предварителен филтър и смукателен комплект със смукателен маркуч, смукателна клетка и възвратен клапан, за да се предотвратят дълги периоди на зареждане и ненужна повреда на помпата в резултат на камъни и твърди чужди частици тела.

5.1. Свързване на всмукателния тръбопровод

- Закрепете смукателния маркуч (най-малко припл. 19 mm (3/4") пластмасов маркуч със спирална армировка) към смукателната връзка (припл. 42 mm / R1¼ външна резба) на оборудването директно или чрез резбован нипел.
- Използвайте свързващия адаптер (12), за да намалите резбата на смукателната връзка до припл. 33,3 mm (R1 външна резба).
- Използваният смукателен маркуч трябва да бъде оборудван с вентил за всмукване. Ако смукателният вентил не може да се използва, трябва да се монтира възвратен клапан в смукателния тръбопровод.
- Поставете смукателната тръба така, че тя да се издига от точката на изтегляне на водата към уреда. Избягвайте поставянето на смукателния тръбопровод по-високо от помпата, тъй като това би забавило освобождаването на въздушните мехурчета от входящата линия и попречило на процеса на засмукване.
- Монтирайте смукателния и нагнетателния тръбопровод по начин, по който те да не упражняват механичен натиск върху уреда.
- Вентилът за всмукване трябва да е достатъчно ниско във водата, за да се гарантира, че ако нивото на водата падне, уредът няма да работи на сухо.
- Неуплътнен смукателен тръбопровод ще поеме въздух и ще възпрепятства засмукването на вода.
- Предотвратете приема на чужди тела (пясък, и т.н.). Ако е необходимо, инсталирайте груб филтър за тази цел.

5.2. Свързване на нагнетателния тръбопровод

- Нагнетателния тръбопровод припл. 19 mm (3/4 ") трябва да бъдат свързани към припл. 33,3 (R 1IG) съединител на изпускателната линия на оборудването директно или с помощта на нипел.
- С правилно използване на подходящите връзки е възможно също да използвате припл. 13 mm (1/2") маркуч за подаване. По-малкият маркуч за подаване води до по-нисък обем на доставка.
- По време на зареждането, напълно отворете всички механизми за затваряне (дюзи за пръскане, клапани и т.н.) в тръбопровода под налягане, така че въздухът да може да излиза безпрепятствено.

5.3. Електрически връзки

- Свържете уреда към 220-240 V ~ 50 Hz щепсел с контакт за заземяване. Минимум 10 ампера предпазител.
- Вградения термостат предпазва мотора от претоварване и блокиране. Помпата се изключва автоматично при прегряване и се включва отново автоматично след охлаждане.

6. Работа

- Инсталирайте оборудването върху здрава и равна повърхност.
- Напълнете корпуса на помпата с вода през винта за пълнене на вода (3). Напълването на смукателния тръбопровод ускорява процеса на засмукване.
- Всички спирателни устройства в нагнетателната линия (дюза за пръскане, клапани и т.н.) трябва да бъдат напълно отворени по време на всмукване, за да може целият въздух да излезе от всмукателната линия.
- Свържете захранващия кабел.
- Процесът на приемане започва автоматично, след като натиснете превключвателя Включено/Изключено (6). – Процесът на всмукване може да отнеме до 5 минути за максимална височина на засмукване.
- Ако помпата се демонтира след употреба, важно е тя да се напълни отново с вода следващия път, когато бъде свързана и стартирана.
- Оборудването ще се изключи при достигане на налягането на изключване от 3 bar.
- След загуба на налягане поради консумация на вода оборудването ще се включи отново автоматично (налягане на включване приблизително 1,5 bar).

След употреба изключете отново помпата, като натиснете отново превключвателя Включено/Изключено (6) и оставете помпата да се охлади. След това изключете щепсела.

7. Смяна на захранващия кабел

Опасност!

Ако захранващият кабел за това оборудване е повреден, той трябва да бъде заменен от производителя или негов оторизиран сервиз или подобно квалифицирана лице, за да се избегне опасността.

8. Почистване, обслужване и заявяване на резервни части

Оборудването е почти напълно без поддръжка. За да осигурите дълъг експлоатационен живот обаче, препоръчваме редовно да проверявате и да се грижите за продукта.

Опасност!

Оборудването трябва да бъде изключено от захранването (издърпайте щепсела) преди извършване на каквато и да е поддръжка.

8.1. Обслужване

- При евентуално запушване на уреда, свържете нагнетателния тръбопровод за водопроводната линия и изтеглете смукателния маркуч. Отворете водопроводната линия. Включете уреда няколко пъти за около две секунди. Това трябва да разреши повечето проблеми, свързани със запушването.
- Съдът под налягане е оборудван с гъвкав воден балон и въздушно пространство, чието налягане трябва да бъде макс. прикл. 1,5 bar. Когато водата се изпомпва във водния балон, балона ще се разшири и ще увеличи налягането във въздушното пространство, докато се достигне налягането на изключване. Ако налягането на въздуха е твърде ниско, трябва да се увеличи. За да направите това, развийте пластмасовия капак (10) от съда и добавете липсващото налягане с помощта на манометъра за помпане на гумите през вентила (11).

Важно: Не забравяйте да изпразните изцяло водния балон, като използвате винта за изпускане на вода (7).

- В устройството няма части които изискват допълнителна поддръжка.

8.2. Заявяване на резервни части:

Моля при поръчка на резервни части посочете следните данни :

- Тип на машината
- Артикулен номер на уреда
- Идентификационен номер на машината
- Номенклатурен номер на необходимата част

Актуална информация ще намерите на www.isc-gmbh.info

9. Изхвърляне и рециклиране

Оборудването се доставя в опаковка, за да се предотврати повреждането му при транспортиране. Суровините в тази опаковка могат да бъдат използвани повторно или рециклирани. Оборудването и аксесоарите към него са изработени от различни видове материали, като метал и пластмаса. Никога не поставяйте дефектно битовите отпадъци. Оборудването трябва да бъде занесено в подходящ център за събиране за правилно изхвърляне. Ако не знаете местонахождението на такъв пункт за събиране, трябва да попитате в местните офиси на общинския съвет.

10. Съхранение

- Съхранявайте уреда и аксесоарите на тъмно и сухо място при по-висока температура срещу замръзване. Идеалната температура на съхранение е между 5 и 30 °C. Съхранявайте електрическия уред в неговата оригинална опаковка.
- Ако помпата няма да се използва дълго време или трябва да се извади през зимните месеци, изплакнете я с вода, изпразнете я напълно и я оставете да изсъхне.
- Преди да се подложи на замръзване, уредът трябва да бъде напълно източен.
- След дълги спириания, уверете се, че роторът се завърта правилно, като включите и изключите за кратко време.

11. Ръководство за отстраняване на неизправности

Неизправности	Причина	Отстраняване
Моторът не се стартира	- Няма напрежение в мрежата - Блокиран ротор на помпата - термостат изключен	- Проверете напрежението - Демонтирайте и почистете помпата
Помпата не засмуква	- Смукателният клапан не е във водата - Корпусът на помпата не е обезвъздушен - Въздух в смукателния тръбопровод - Смукателният клапан е неуплътнен - Смукващия филтър (смукателния клапан) е задръстен - Макс. височина на засмукване е превишена	- Пуснете смукателния клапан във водата - Налейте вода в корпуса на помпата - Проверете уплътнеността в смукателния тръбопровод - Почистете смукателния клапан - Почистете смукващия филтър - Проверете височината на засмукване
Недостатъчен дебит	- Височината на засмукване е твърде голяма - Смукващият филтър е замърсен - Нивото на водата бързо се понижава - Мощността на помпата намалява поради рязлични замърсители	- Проверете височината на засмукване - Почистете смукващия филтър - Потопете по-дълбоко смукателния клапан - Почистете помпата и сменете износените части
Термостатът изключва помпата	- Моторът претоварен, твърде голямо триене поради наличието на чужди тела или замърсители	- Демонтирайте и почистете помпата, предотвратете засмукването на чужди тела (филтър)



Само за държави от ЕС

Никога не изхвърляйте електрически инструменти в битовите отпадъци.

Съобразявайте се с европейската Директива 2012/19/ЕО относно старото електрическо и електронно оборудване и нейното прилагане в националното законодателство, старите електроинструменти трябва да бъдат отделени от другите отпадъци и да бъдат унищожени по екологосъобразен начин, напр. ги отнесете в депо за рециклиране.

Като алтернатива на връщането на оборудването на производителя, собственикът на електрическото оборудване трябва да се увери, че оборудването е правилно изхвърлено, ако той повече не иска да поддържа оборудването. Старото оборудване може да бъде върнато в подходяща събирателна точка, която ще изхвърля оборудването в съответствие с националните разпоредби за рециклиране и изхвърляне на отпадъци. Това не се отнася за никакви принадлежности или помощни средства без електрически компоненти, доставяни със старото оборудване.

Повторно отпечатване или повторно копиране на документите и документите, придружаващи продуктите, по друг начин, изцяло или частично, е разрешено само с изричното съгласие на iSC GmbH.

Подлежи на технически промени

Сервизна информация

Разполагаме с компетентни сервизни партньори във всички държави, посочени в гаранционния сертификат, чиито данни за контакт могат да бъдат намерени и в гаранционния сертификат. Тези партньори ще ви помогнат при всички искания за услуги като ремонт, резервни части, частични поръчки или закупуване на консумативи.

Моля, обърнете внимание, че следните части от този продукт са обект на нормално или естествено износване и поради това са необходими и следните части за употреба като консумативи.

Категория	Пример
Износващи части*	Груб филтър, Филтърна касета, Воден балон (Мембрана)
Консумативи *	
Липсващи части	

* Не е задължително да се включва в обхвата на доставка!

При дефекти или грешки, моля, регистрирайте проблема в интернет на www.isc-gmbh.info. Моля, уверете се, че представите точно описание на проблема и отговорете на следните въпроси във всички случаи:

- Устройството работи ли изобщо или е било дефектно от самото начало?
- Забелязахте ли нещо (симптом или дефект) преди установяване на проблема?
- В какво се изразява неправилното функциониране на оборудването по ваше мнение (основен симптом)?

Опишете тази неизправност.

Гаранционен документ

Уважаеми Клиенти,

Всички наши продукти преминават стриктен контрол на качеството, за да се гарантира, че те са достигнали до вас в перфектно състояние. В случай, че вашият уред разкрие дефект, моля, свържете се с нашия сервизен отдел на адреса, показан в гаранционната карта. Можете също да се свържете с нас по телефона, като използвате номера, даден в гаранционната карта. Обърнете внимание на следните условия, при които може да бъде правена гаранционна претенция:

1. Тези гаранционни условия се прилагат само за ползватели, т.е. физически лица, за които е предназначен да се използва този продукт, а не за търговски дейности, нито за други дейности на самонаети лица. Тези гаранционни условия регулират допълнителните гаранционни услуги, които производителят, посочен по-долу, предоставя на купувачите на неговите нови продукти в допълнение към техните законни права за гаранция. Вашите законови гаранционни претенции не се засягат от тази гаранция. Нашата гаранция е безплатна за вас.

2. Гаранционните услуги покриват всички дефекти във материала или изработката на продукт, който сте закупили от производителя, посочен по-долу и са ограничени или до поправяне на посочените дефекти на продукта или замяната на продукта, което предпочитате.

Обърнете внимание, че нашите уреди не са предназначени за комерсиална, търговска или промишлена употреба. Договор за гаранция няма да бъде сключен, ако уредът е бил използван за търговска, комерсиална или промишлена употреба или е бил изложен на подобни усилия по време на гаранционния период.

3. Следното не се покрива от нашата гаранция:

- Повреда на уреда, причинена от неспазване на инструкциите на сглобяване или поради неправилно монтиране, неспазване на инструкциите за работа (например свързване на уреда в захранване с неподходящо напрежение или ток) или неспазване на инструкциите за техническо обслужване и безопасност или ако уредът е бил изложен на необичайни атмосферни условия или при липса на обслужване и при небрежност.

- Повреда на уреда, причинена от злоупотреба или неправилна употреба (например претоварване на уреда или употреба на неодобриени приставки за уреда), навлизане на чужди тела в уреда (например пясък, камъни или замърсявания, транспортни повреди), прилагане на сила или повреда, причинена от външни усилия (например от падане на уреда).

- Повреда на уреда или части на уреда, причинена от нормално или естествено износване или скъсване или при нормалната употреба на уреда.

4. Гаранцията е валидна за период от 24 месеца от датата на покупката на уреда. Гаранционни претенции трябва да бъдат изпращани преди края на гаранционния срок, в рамките на две седмици, от откриване на дефекта. Няма да бъдат приемани гаранционни претенции след края на гаранционния срок. Първоначалният гаранционен срок остава в сила, дори ако бъдат правени ремонти или са били заменени части. В тези случаи, изпълнената работа или монтираните детайли няма да доведат до удължаване на гаранционния срок и гаранцията няма да се активира за изпълнената работа или монтираните части. Това се прилага също и за обслужването на място.

5. За да се отправи претенция по гаранцията, моля регистрирайте повредения уред на: www.isc-gmbh.info. Моля, съхранявайте вашия касов бон или друг документ, доказващ покупката на новия уред. Изделия, които се връщат без приложен документ за покупка или без табелка с номинални стойности, не се покрива от гаранцията, тъй като няма да бъде възможно съответно идентифициране. Ако дефектът се покрива от нашата гаранция, тогава вашият уред ще бъде или ремонтиран незабавно и ще ви бъде върнат или ще ви изпратим нов.

Разбира се, ние ще сме доволни да ви предложим ремонтно обслужване, на определена цена, за всички дефекти, които не се покриват от гаранцията или за модули, които вече не се покриват от нея. За да се възползвате от услугите на нашия сервиз, моля изпратете ни уреда на адреса посочен в гаранционната карта.

Вижте също ограниченията на тази гаранция, касаещи износващите се части, консумативите и липсващи части, посочени в сервизната информация на това упътване.

Konformitätserklärung

- D** erklårt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
- GB** explains the following conformity according to EU directives and norms for the following product
- F** déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article
- I** dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
- NL** verklaart de volgende overeenstemming conform EU richtlijn en normen voor het product
- E** declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
- P** declara a seguinte conformidade, de acordo com as diretiva CE e normas para o artigo
- DK** attesterer følgende overensstemmelse i medfør af EU-direktiv samt standarder for artikel
- S** förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln
- FIN** vakuuttaa, että tuote täyttää EU-direktiivin ja standardien vaatimukset
- EE** tõendab toote vastavust EL direktiivile ja standarditele
- CZ** vydává následující prohlášení o shodě podle směrnice EU a norem pro výrobek
- SLO** potrjuje sledečo skladnost s smernico EU in standardi za izdelek
- SK** vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EÚ a noriem pre výrobok
- H** a cikkekhez az EU-irányvonal és Normák szerint a következő konformitást jelenti ki
- PL** deklaruje zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
- BG** декларира съответното съответствие съгласно Директива на ЕС и норми за артикул
- LV** paskaidro šādu atbilstību ES direktīvai un standartiem
- LT** apibūdina šį atitikimą EU reikalavimams ir prekės normoms
- RO** declară următoarea conformitate conform directivei UE și normelor pentru articolul
- GR** δηλώνει την ακόλουθη συμμόρφωση σύμφωνα με την Οδηγία ΕΚ και τα πρότυπα για το προϊόν
- HR** potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- BIH** potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- RS** potvrđuje sledeću usklađenost prema smernicama EZ i normama za artikal
- RUS** следующим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам ЕС
- UKR** проголошує про зазначену нижче відповідність виробу директивам та стандартам ЄС на виріб
- MK** ја изјавува следната сообразност согласно ЕУ-директивата и нормите за артикли
- TR** Ürünü ile ilgili AB direktifleri ve normları gereğince aşağıda açıklanan uygunluğu belirtir
- N** erklærer følgende samsvar i henhold til EU-direktivet og standarder for artikkel
- IS** Lýsir uppfyllingu EU-reglna og annarra staðla vöru

Hauswasserwerk GC-WW 1045 N (Einhell)

- 2014/29/EU
- 2005/32/EC_2009/125/EC
- 2014/35/EU
- 2006/28/EC
- 2014/30/EU
- 2014/32/EU
- 2014/53/EC
- 2014/68/EU
- EU/2016/426
Notified Body:
- EU/2016/425
- 2011/65/EU
- 2006/42/EC
- Annex IV
Notified Body:
Reg. No.:
- 2000/14/EC_2005/88/EC
- Annex V
- Annex VI
Noise: measured $L_{WA} = 84,8$ dB (A); guaranteed $L_{WA} = 88$ dB (A)
P = KW; L/Ø = cm
Notified Body:
- 2012/46/EU
Emission No.:

Standard references: EN 60335-1; EN 60335-2-41; EN 62233;
EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3

Landau/Isar, den 09.07.2018


Weichselgartner/General-Manager


Wang/Product-Management

First CE: 18
Art.-No.: 41.735.20 I.-No.: 11018
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR015982
Documents registrar: Helmut Bauer
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar