



# EVOSTA

110-127V

## INSTRUCTION





The appliance may be used by children over 8 years old and by persons with reduced physical, sensory or mental capacities, or who lack experience or knowledge, on condition that they are under supervision or after they have received instructions concerning the safe use of the appliance and the understanding of the dangers involved. Children must not play with the appliance. Cleaning and maintenance intended to be carried out by the user must not be performed by children without supervision.

**US**

L'appareil peut être utilisé par des enfants de 8 ans au moins ou par des personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou sans expérience ou ne disposant pas des connaissances nécessaires, à condition qu'ils/elles soient sous surveillance et qu'ils/elles aient reçu des instructions quant à l'utilisation sécurisée de l'appareil et qu'ils/elles comprennent les dangers qui y sont liés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien qui sont à la charge de l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

**FR**

L'apparecchio può essere utilizzato da bambini di età non inferiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza o della necessaria conoscenza, purché sotto sorveglianza oppure dopo che le stesse abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso sicuro dell'apparecchio e alla comprensione dei pericoli ad esso inerenti. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione destinata ad essere effettuata dall'utilizzatore non deve essere effettuata da bambini senza sorveglianza.

**IT**

Das Gerät darf nur dann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen benutzt werden, deren sensorische oder mentale Fähigkeiten eingeschränkt sind, oder denen es an Erfahrung oder Kenntnissen mangelt, wenn sie überwacht werden oder wenn sie Anleitungen für den sicheren Gebrauch des Gerätes erhalten haben und die mit ihm verbundenen Gefahren kennen. Nicht zulassen, dass Kinder mit dem Gerät spielen. Die dem Benutzer obliegenden Reinigungs- und Wartungsarbeiten dürfen nicht von unbeaufsichtigten Kindern durchgeführt werden.

**DE**

Dit toestel mag gebruikt worden door kinderen die ouder zijn dan 8 jaar en door personen met beperkte fysische, sensoriële en psychische vermogens, of door personen die geen ervaring en kennis hebben in het gebruik van deze apparatuur, uitsluitend wanneer dit gebeurt onder toezicht of instructie van andere personen die voor hun veiligheid instaan, en mits de betreffende en mogelijke risico's worden begrepen. Kinderen mogen niet met het toestel spelen. De reiniging en het onderhoud die/dat moet uitgevoerd worden door de gebruiker, mag niet uitgevoerd worden door kinderen waarop toezicht wordt gehouden.

**NL**

Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y personas con alguna discapacidad física, sensorial o mental o sin experiencia y/o conocimientos previos, siempre y cuando estén supervisados y/o instruidos sobre el uso seguro de la unidad y los riesgos que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento a realizar por el usuario podrá ser llevado a cabo por niños siempre y cuando estén vigilados.

**ES**

Apparaten får användas av barn över 8 år eller personer med nedsatt fysisk eller psykisk förmåga eller utan erfarenhet och kunskap förutsatt att det sker under överinseende eller efter att de har informerats om säker användning av apparaten och har förstått vilka faror som är förknippade med apparaten. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och underhåll som ska utföras av användaren får inte utföras av barn utan överinseende.

**SE**



**PL** Urządzenie może być używane przez dzieci powyżej 8 roku życia i przez osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, czuciowych i umysłowych a także przez osoby nie posiadające wiedzy i doświadczenia pod warunkiem że będą one nadzorowane lub poinstruowane na temat bezpiecznego korzystania z urządzenia i na temat zagrożeń związanych jego nieprawidłowym użytkowaniem. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Czynności czyszczienia i konserwacji przeznaczone do wykonywania przez użytkownika nie mogą być wykonywane przez dzieci bez koniecznego nadzoru.

**SK** Prístroj môže byť používaný deťmi staršími ako 8 rokov a osobami s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo psychickými schopnosťami alebo bez skúseností alebo bez potrebných znalostí v prípade, ak sú pod dohľadom alebo ak im boli poskytnuté príslušné inštrukcie na bezpečné používanie prístroja a na pochopenie súvisiaceho nebezpečenstva. Deti sa nesmú hrať so prístrojom. Čistenie a údržba má byť zverená užívateľovi a nemá byť vykonaná deťmi bez dohľadu.

**TR** Cihaz, 8 yaşından küçük olmayan çocuklar ve fiziksel, duyusal veya zihinsel yetenekleri tam gelişmemiş kişiler veya cihazı hiç kullanmamış veya cihaz hakkında gerekli bilgiye sahip olmayan kişiler tarafından, sadece denetim altında tutuldukları sürece veya cihazın güvenlik içinde kullanımına dair ve bundan kaynaklanabilecek riskleri anlayabilecek şekilde bilgilendirildikten sonra kullanılabilir. Çocuklar cihaz ile oynamamalıdır. Kullanıcı tarafından yapılması gereken temizleme ve bakım işlemlerine, kendilerine nezaret eden biri olmadığı sürece çocukların tarafından yapılmamalıdır.

**RU** Агрегат не предназначен для использования детьми младше 8 лет и лицами с физическими, сенсорными или умственными ограничениями, или же не имеющими опыта или знания обращения с агрегатором, если это использование не осуществляется под контролем лиц, ответственных за их безопасность, или после обучения безопасному использованию агрегатора и связанным с этим риском. Не поручать чистку и обслуживание, являющиеся обязанностью пользователя, детям без надзора.

**RO** Aparatul poate fi utilizat de copii nu mai mici de 8 ani și de persoane cu capacitate fizice, senzoriale sau mentale reduse, sau fără experiență sau cunoașterea necesară, cu condiția să fie supravegheata sau după ce au primit instrucțiuni referitoare la utilizarea sigură a aparatului și la înțelegerea pericolelor inherent acesteia. Copiii nu trebuie să se joace cu aparatul. Curățarea și întreținerea destinatează să fie efectuată de utilizator nu trebuie să fie efectuată de copii nesupravegheați.

**GR** Η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από παιδιά μικρότερα των 8 ετών, από άτομα με ειδικές ανάγκες, ή από άτομα που δεν διαθέουν την απαραίμενη πείρα και κατάρτιση, εκτός και αν παρευρίσκεται ένα άτομο υπεύθυνο για την ασφάλεια τους ή υπάρχει επιπτήρηση, ή έχουν λάβει τις κατάλληλες οδηγίες για τη χρήση της συσκευής. Πρέπει πάντα να επιπρέψετε τα παιδιά, ώστε να αποκλείσετε το ενδέχομενο να παίζουν με τη συσκευή. Οι εργασίες καθαρισμού και συντήρησης που είναι αρμοδιότητα του χρήστη, δεν επιπρέπεται να γίνονται από παιδιά χωρίς επιπτήρηση.

**PT** O aparelho pode ser utilizado por crianças de idade não inferior a 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou que não tenham a experiência ou os conhecimentos necessários, desde que estejam vigiadas ou depois de instruídas relativamente à utilização segura do aparelho e alertadas sobre os perigos relativos. As crianças não podem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção que devem ser efectuadas pelo utilizador, não podem ser realizadas por crianças não vigiadas.

**FI** Laitteen käyttö on salitettu vähintään 8-vuotiaalle lapsille ja sellaisille henkilöille, joiden fyysisen, aistelihin liittyvät tai henkinen toimintakyky on rajoittunut tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa laitteesta käytöstä sillä ehdolla, että heitä valvotaan ja opastetaan laitteeseen turvalliseen käyttöön liittyen ja että he tuntevat sen käytöön liittyvät vaarat. Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella. Käyttäjälle kuuluvia puhdistus- ja huoltotöitä ei saa antaa lasten tehtäväksi ilman valvontaa.

Dette apparat må kun benyttes af børn over 8 år og af personer med fysiske eller mentale handicaps eller uden erfaring eller kendskab til brugen af apparatet, hvis dette sker under opsyn, eller hvis disse har modtaget sikker instruktion i brugen af apparatet og forstået de risici, der er forbundet herved. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse, som påhviler brugerne, må ikke udføres af børn, der ikke er under opsyn.

**DK** Přístroj smí používat i děti starší 8 let a osoby s omezenými fyzickými, smyslovými či duševními schopnostmi nebo bez zkušeností či nezbytných znalostí, pokud jsou pod dohledem nebo pokud obdržely příslušné pokyny ohledně bezpečného použití přístroje a byly seznámeny s veškerým souvisejícím nebezpečím. Přístroj není určený k hraní pro děti. Čištění a udržbu má vykonávat uživatel přístroje a nikoliv děti bez dohledu.

**CZ** A berendezést megfelelő felügyelet mellett 8 évnél idősebb gyermekek, csökkent fizikai, érzékszeri vagy értelmi képességekkel rendelkezők, tapasztalat vagy megfelelő ismeretekkel nem rendelkező személyek is használhatják abban az esetben ha a berendezés biztonságos használatáról és a vele kapcsolatos veszélyekről előzetes tájékoztatást kaptak. A berendezés nem játékszer. A berendezés tisztítása és karbantartása a felhasználó feladata, tilos felügyelet nélküli gyerekekkel megbízni ezzel a feladattal.

**HU** Aparat lahko uporabljajo otroci, starci najmanj 8 let, ter osebe z zmanjšanimi fizičnimi, senzomimi ali duševnimi sposobnostmi, prav tako tudi neizkušene ali nepodučene osebe, pod pogojem, da so pod nadzorom oziroma so doble ustreza pojasnila v zvezi z varno uporabo aparata ter v zvezi z nevarnostmi, ki izhajajo iz uporabe aparata. Otroci se z aparatom ne smejo igrati. Čiščenja in vzdrževanja, ki jih mora izvajati uporabnik, ne smejo opraviti otroci brez ustreznega nadzora.

**SI** Уредът може да се използва от деца на възраст над 8 години и от лица ограничени физически, сетивни или умствени умения или без опит, или непритехаващи необходимите знания, само под надзор или ако същите са получили инструкции за безопасното използване на уреда и за осъзнаването на свързаните с него опасности. Децата не трябва да си играят с уреда. Почистването и поддръжката, предвидени да се извършват от страна на потребителя, не трябва да се извършват от деца без надзор.

**BG** Vähemalt 8-aastased lapsed, piiratud füüsiliste, sensoorsete või vaimsete võimetega isikud ja isikud, kellel pole kogemusi või piisavaid teadmisi, võivad seadet kasutada ainult järelvalve all või pärast seda, kui nad on saanud seadme ohutuks kasutamiseks piisavalt juhiseid ning mõistnud kasutamisega seonduvaid ohte. Lapsed ei tohi seadmega mängida. Seadme puhtustus- ja hooldustöid, mida kasutaja peab ise tegema, ei tohi teha lapsed.

**EE** Ierīci nevar izmantot bērni, kas ir jaunāki par 8 gadiem un cilvēki ar samazinātām fiziskām, sensorām vai garīgām spējām, vai arī cilvēki bez pieredzes vai bez nepieciešamām zināšanām, ja nu tikai viņus uzrauga vai arī pēc tam, kad viņi saņēma instrukcijas, atbilstībā ar ierīces drošu izmantošanu un no tās izraisošām briesmām. Bērniem nedrīkst rotātāties ar ierīci. Tīrīšanu un tehnisko apkopi, kas ir jāveic lietotājam, nedrīkst veikt bērni bez uzraudzības.

**LV** Ierīgi negali naudotis vaikai iki 8 metų amžiaus ir žmonės su fizine ar protine negalia arba patirties bei attitinkamų žinių neturintys žmonės be už jų saugumą atsakingo asmens priežiūros arba specialių nurodymų, susijusiu su saugiu ierenginio naudojimu ir su pavojais, kuriuos ierenginys gali sukelti. Vaikams neturi būti leidžiama žaisti su ierenginiu. Ierenginio valymo ir priežiūros darbų, kuriuos turi atlikti naudotojas, negali atlikti vaikai be attitinkamos priežiūros.

Цей прилад можуть використовувати діти віком від 8 років та особи з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими здібностями або недостатнім досвідом і знаннями, якщо вони

**UA** перебувають під наглядом або одержали вказівки стосовно безпечноного використання приладу і розуміють пов'язані з ним ризики. Не дозволяйте дітям грatisя з приладом. Не можна доручати чищення або технічне обслуговування, які має виконувати користувач, дітям без відповідного догляду.

该设备可供8岁以上儿童使用，因此身体、感觉或精神协调能力稍差的人，或缺乏经验或相关知识的人，必须在监管下使用该设备，或按照安全使用说明来操作，获知危险性所在。孩子不能玩弄设备。清洁和维护应由用户执行，不能在没有监督的情况下由孩子进行。

Uredaj mogu rabiti djeca koja nisu mlađa od osam godina kao i odrasli sa smanjenim fizičkim, osjetnim ili mentalnim sposobnostima, ili bez iskustva odnosno dovoljnog znanja, pod uvjetom da su pod nadzorom

**HR** ili da su primili upute o sigurnoj uporabi uređaja, te da su shvatili opasnosti koje su za isti vezani. Djeca se ne smiju igратi s uređajem. Čišćenje i održavanje koje mora obavljati korisnik, ne smiju obavljati djeca bez nadzora.

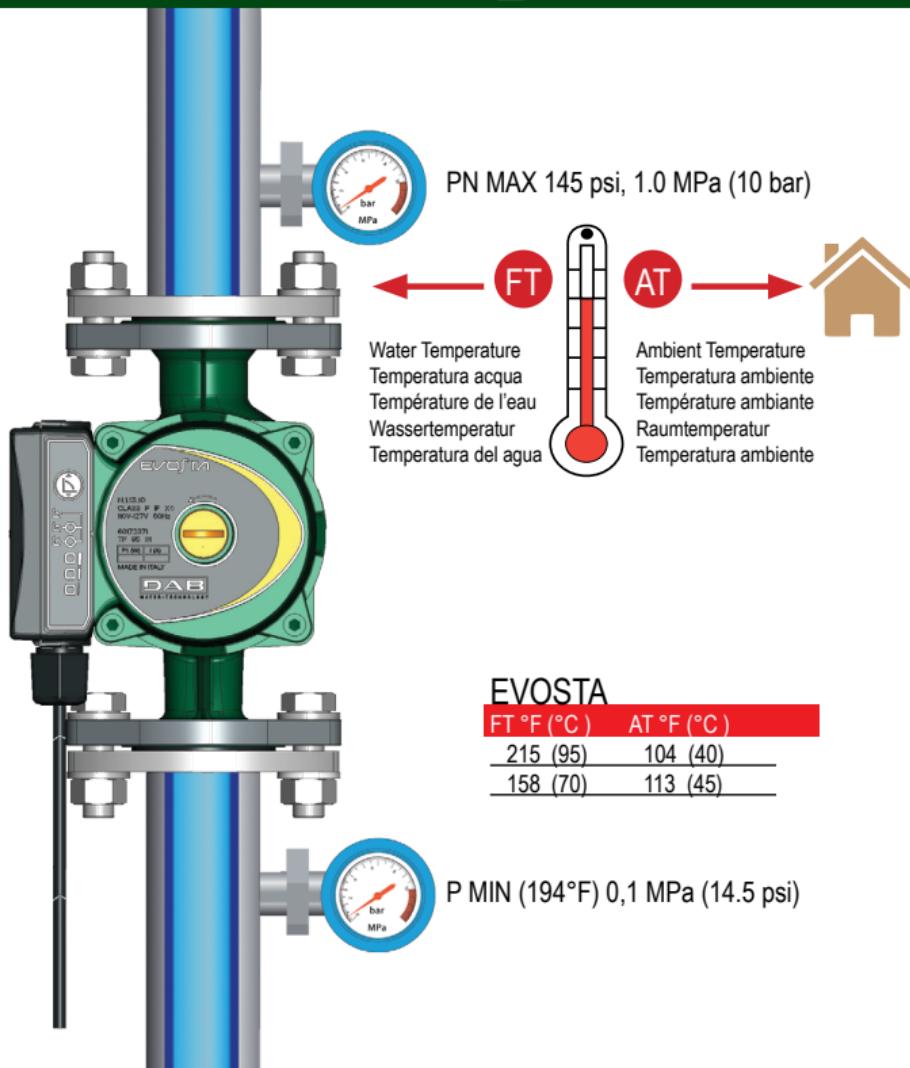
الجهاز من الممكن استخدامه من قبل أولاد عمرهم لا يقل عن 8 سنوات ومن قبل أشخاص ذوي القدرات الجسمانية، الحسية أو العقلية المنخفضة، أو من قبل أشخاص بدون الخبرة أو المعرفة الضرورية، شرط أن يتم ذلك تحت إشراف أو بعد أن يتم حصرهم على الإرشادات المتعلقة بالاستعمال الآمن للجهاز وفي ع فهم المخاطر المرتبطة به. منمنع أن يلعب الأطفال في الجهاز. عملية التنظيف والصيانة المفروض القيام بها من قبل المستخدم يجب أن تتم على يد الأولاد دون إشراف.



Radiators  
Radiatori  
Radiateurs  
Kühler  
Radiadores  
Radiatører  
Radiaattorit  
Radijatori  
Θερμαντικά σύρματα  
Grzejniki  
Радиатори



Underfloor Heating  
Riscaldamento a pavimento  
Chaudage au sol  
Fußbodenheizung  
Calentamiento por suelo  
Golvvärme  
Lattialämmitys  
Podno grijanje  
Ενδοδαπέδια θέρμανση  
Ogrzewanie podłogowe  
Подпольное отопление





- The circulator is not suitable for pumping inflammable or dangerous liquids.
- Il circolatore non è adatto a pompare liquidi infiammabili o pericolosi.
- Le circulateur n'est pas indiquée pour pomper des liquides inflammables ou dangereux.
- Die Umlaufpumpe ist nicht zum Pumpen von entflammbaren oder gefährlichen Flüssigkeiten geeignet.
- El circulador no es apta para bombear líquidos inflamables o peligrosos.

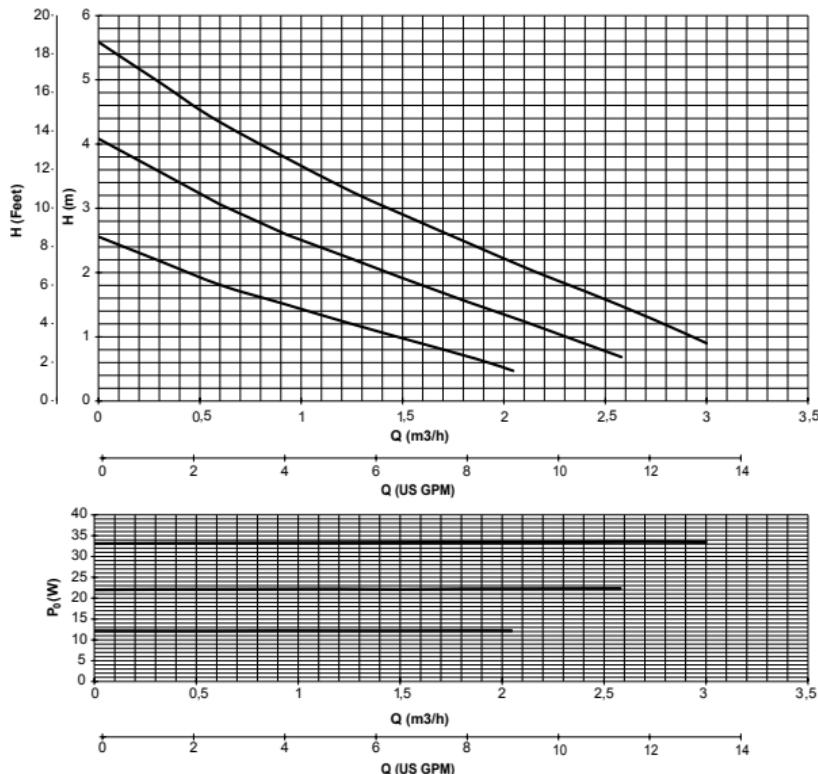


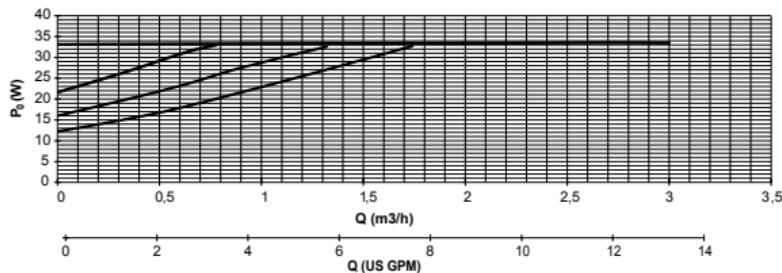
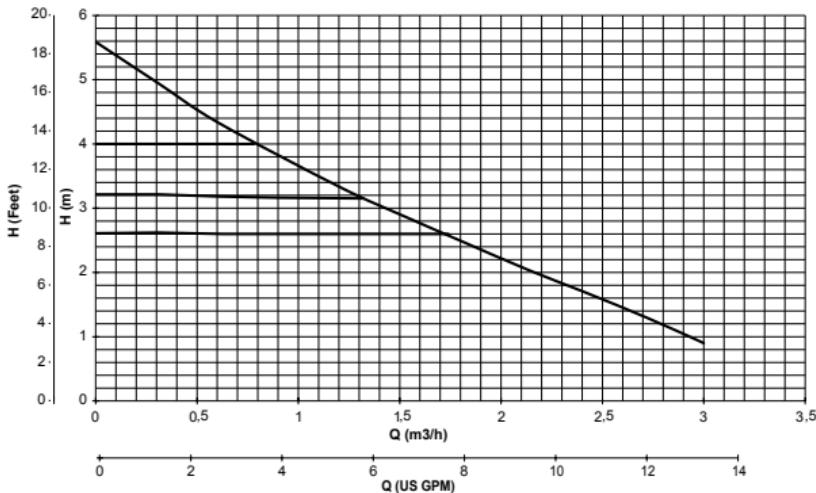
Underfloor Heating  
Riscaldamento a pavimento  
Chauffage au sol  
Fußbodenheizung  
Calentamiento por suelo  
Golvvärme  
Lattialämmitys

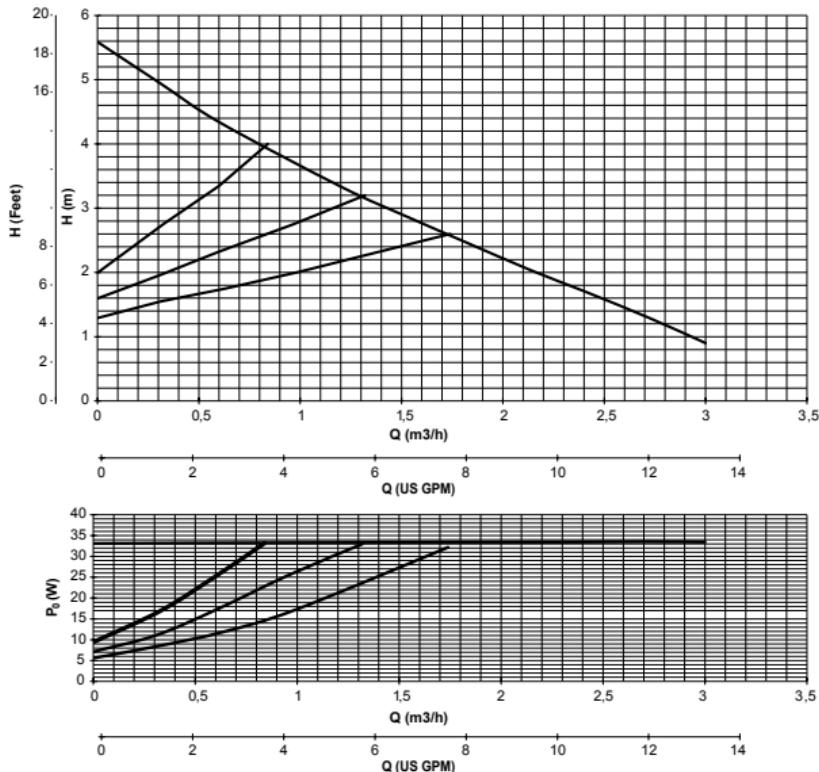


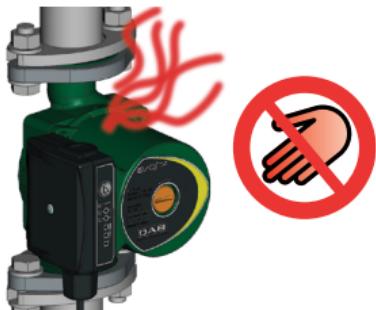
Radiators  
Radiatori  
Radiateurs  
Kühler  
Radiadores  
Radiatorer  
Radiaattorit

Caution: high temperature  
Attenzione alta temperatura  
Attention: haute température  
Achtung: hohe temperatur  
Atención: alta temperatura

**EVOSTA 110-127 V****CS**

**CP**

**PP**



US - High temperature

FR - Température élevée

IT - Temperatura elevata

DE - Hohe Temperatur

NL - Hoge temperatuur

ES - Temperatura alta



US - Caution: Hot water!

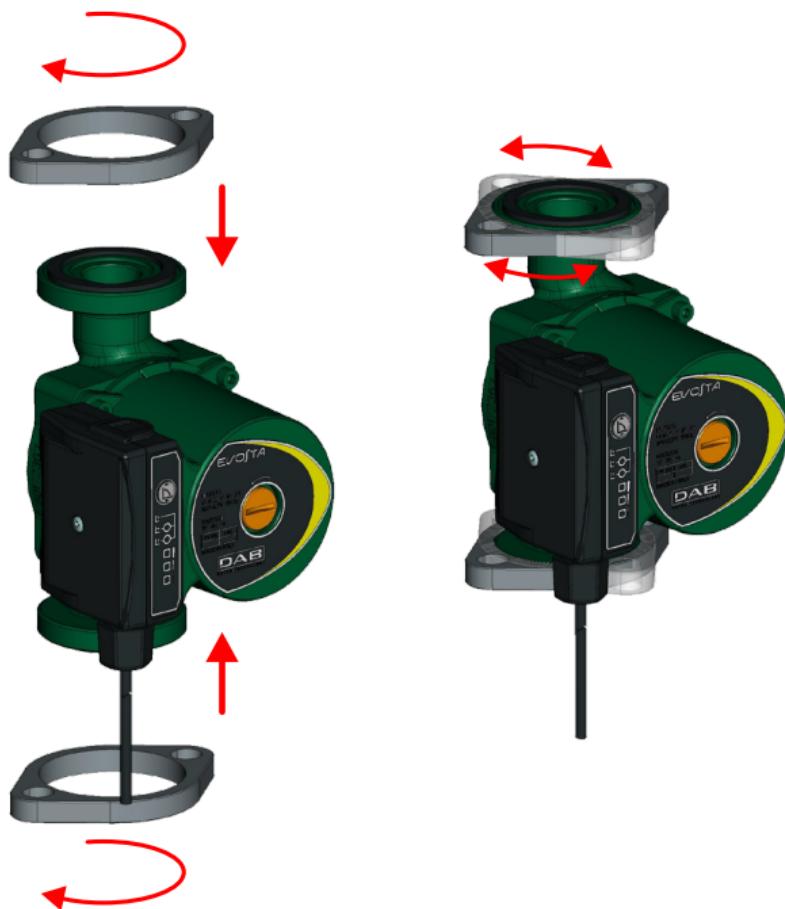
FR - Attention eau à haute température

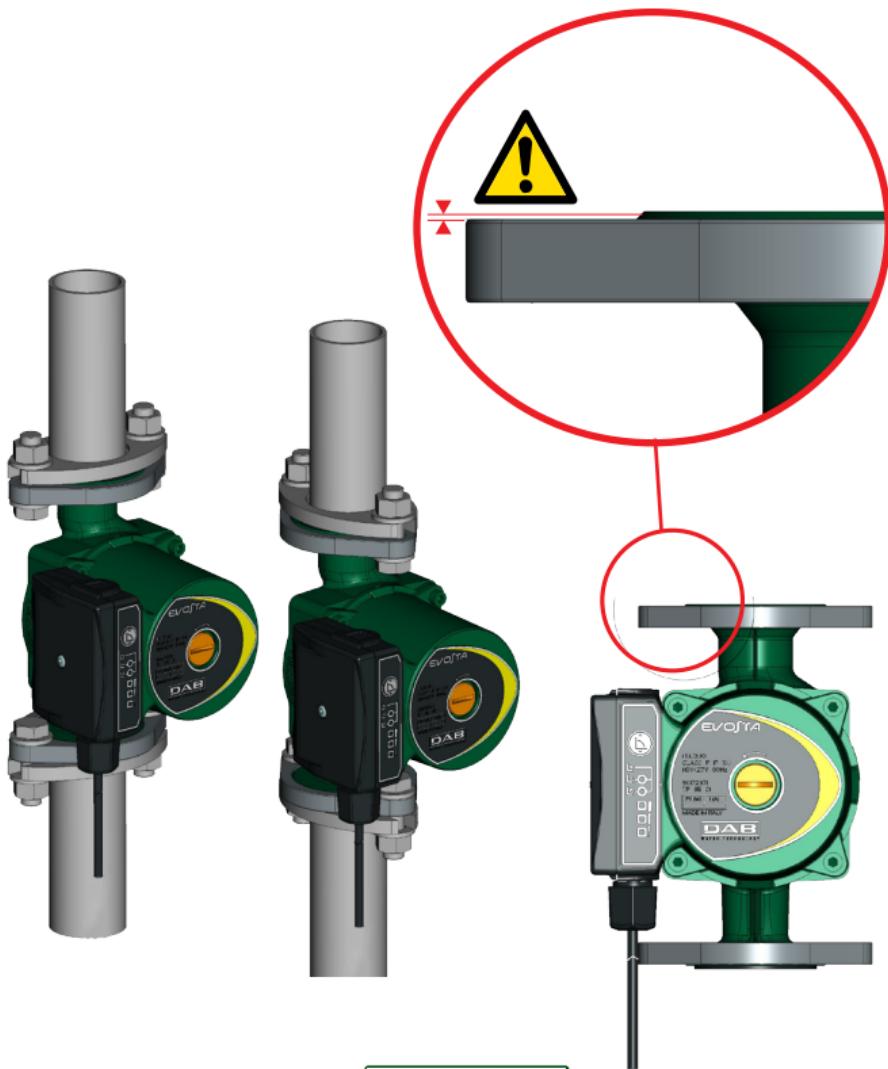
IT - Attenzione acqua ad alta temperatura

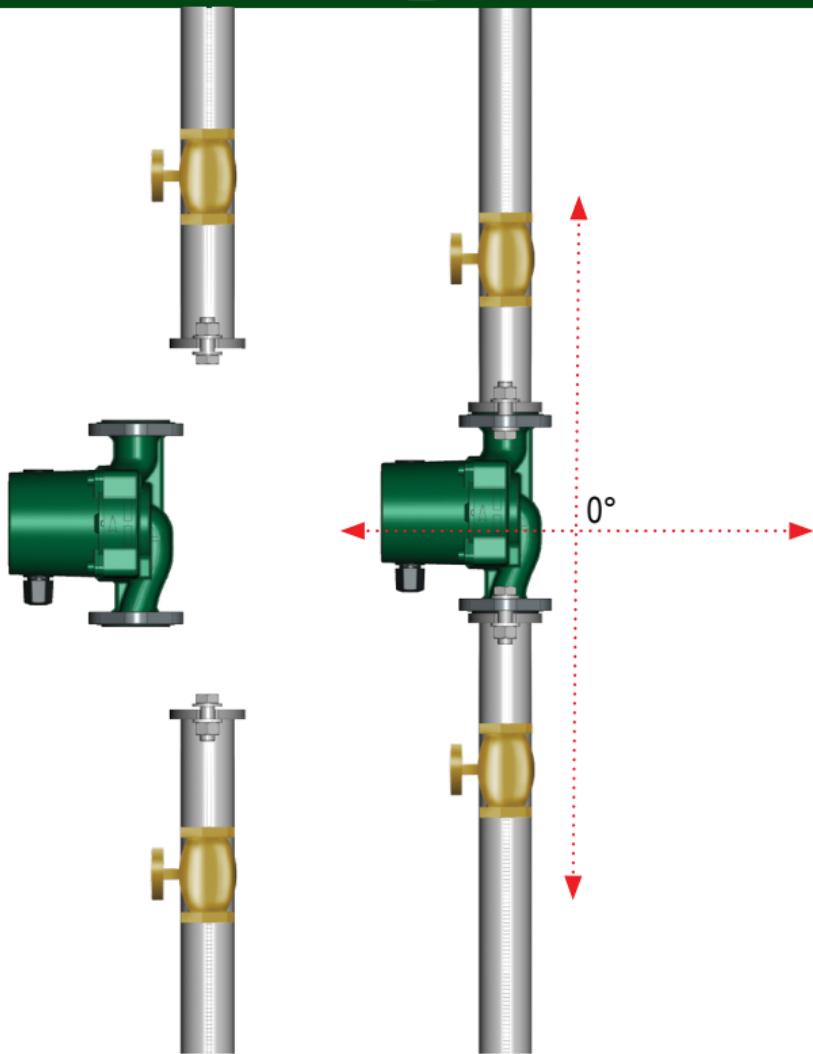
DE - Vorsicht! Sehr heißes Wasser

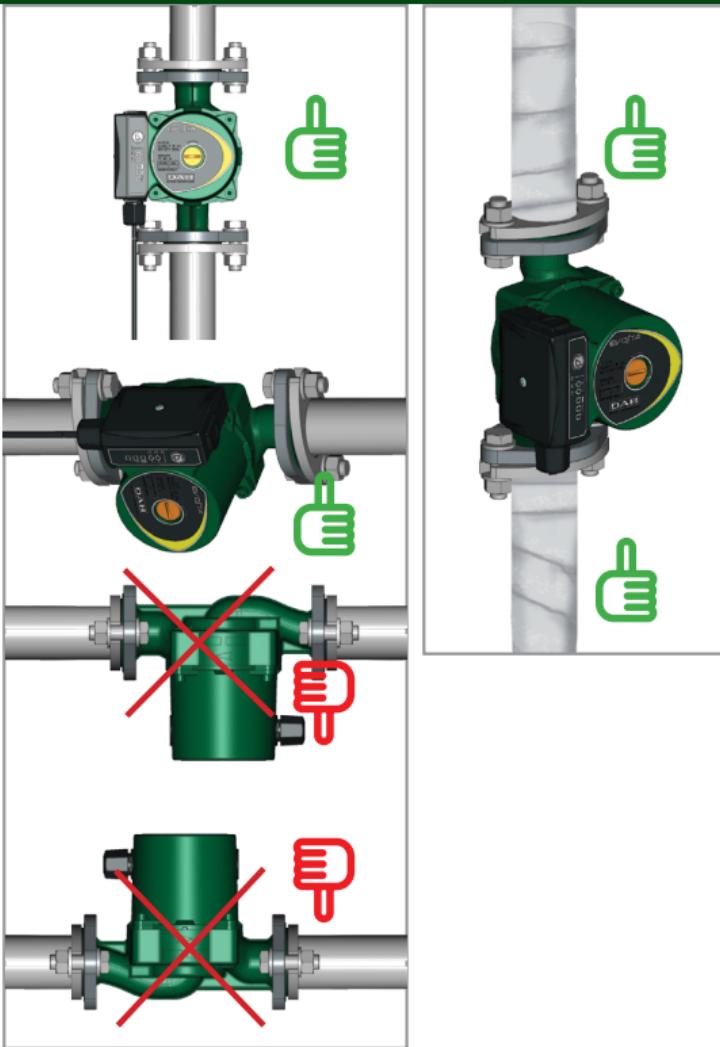
NL - Let op, water op hoge temperatuur

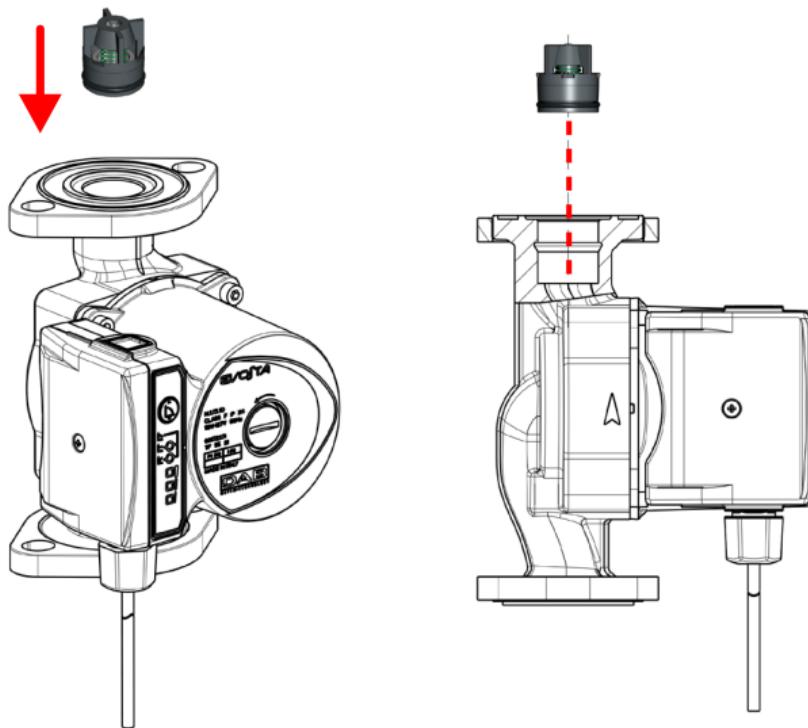
ES - Atención agua a alta temperatura

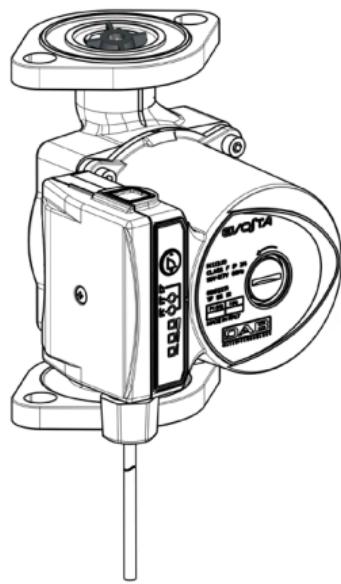
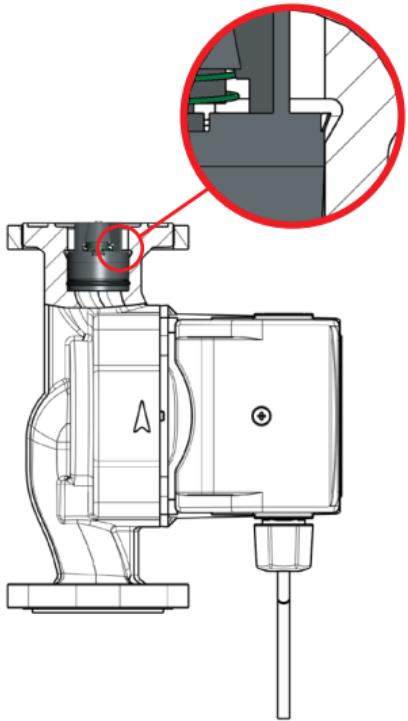


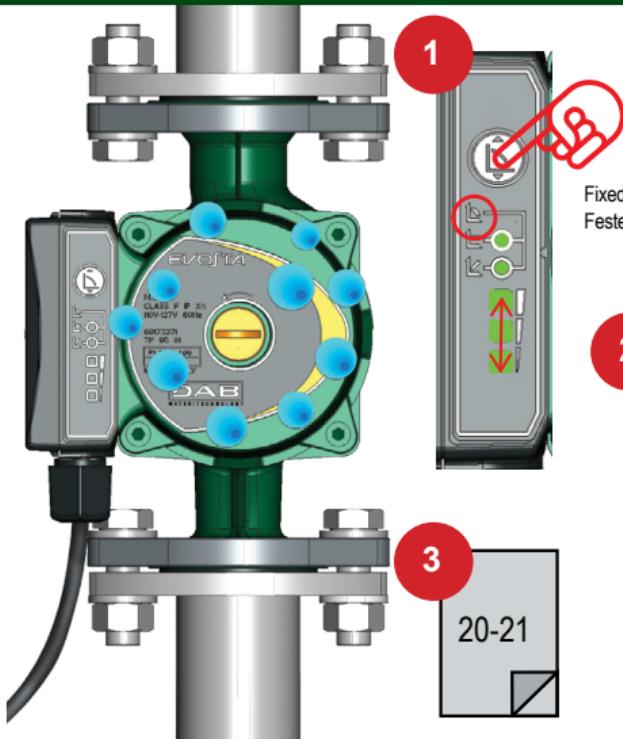




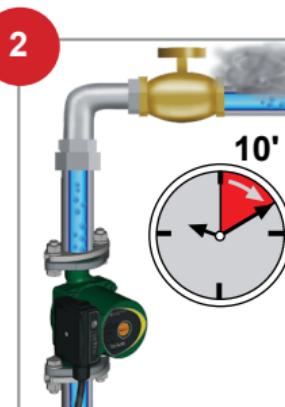




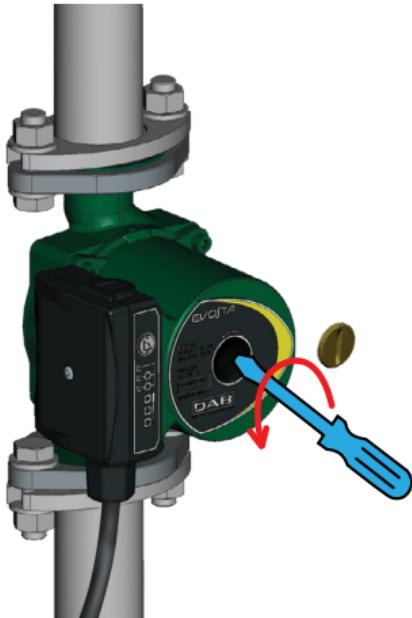




Fixed curve - Curva fissa - Courbe fixe -  
Feste Kennlinien Curva fija - Fast kurva



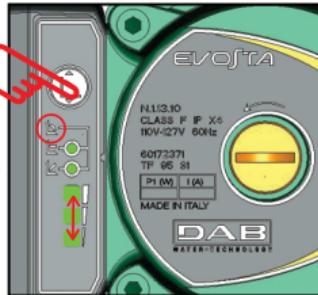
- US • For quick bleeding, set the pump to speed 3 for 10 minuets. On completion, see pages: 20-21.
- FR • Pour une purge rapide, régler la pompe à la vitesse 3 pendant 10 minutes. À la fin, voir pages: 20-21.
- IT • Per un rapido rifiato imposta re la pompa alla velocità 3 per 10'. Al termine vedi pagine:
- DE • Zum Schnellentlüften die Pumpe 10 Min. lang auf Geschwindigkeit 3 stellen. Am Ende siehe Seite: 20-21.
- NL • Om snel te ontluchten, de pomp 10' op snelheid 3 instellen. Na afloop zie pagina's: 20-21.
- ES • Para una purga rápida configura la bomba en la velocidad 3 durante 10'. Al concluir véanse las páginas: 20-21.



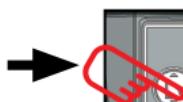
- US • The circulator does not require any kind of maintenance. At the start of the winter season, ensure that the motor shaft is not blocked.
- FR • Le circulateur ne demande aucune maintenance. Au début de la saison hivernale s'assurer que l'arbre moteur n'est pas bloqué.
- IT • Il circolatore non richiede alcun tipo di manutenzione. All'inizio della stagione invernale assicurarsi che l'albero motore non sia bloccato.
- DE • Die Umlaufpumpe ist vollkommen wartungsfrei. Zu Beginn des Winters sicherstellen, dass die Motorwelle nicht blockiert ist.
- NL • De circulatiepomp behoeft geen enkele vorm van onderhoud. Aan het begin van het winterseizoen dient u zich ervan te verzekeren dat de motoras niet geblokkeerd is.
- ES • El circulador no requiere ningún tipo de mantenimiento. Al comenzar la temporada invernal, comprobar que el eje del motor no esté bloqueado.



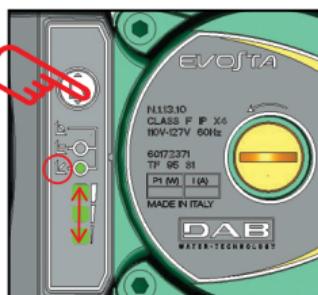
Underfloor heating  
Riscaldamento a pavimento  
Chauffage au sol  
Fußbodenheizung



Use fixed curve or proportional pressure.  
Usare curva fissa o pressione proporzionale.  
Utiliser une courbe fixe ou pression proportionnelle.  
Feste Kennlinien verwenden oder Proportionalen Druck.  
Usar curva fija o presión proporcional.  
Använd fast kurva eller proportionellt tryck.



Radiators  
Radiatore  
Radiateurs  
Kühler  
Radiadores  
Radiatører  
Radiaattorit



Use proportional pressure.  
Usare pressione proporzionale.  
Utiliser une pression proportionnelle.  
Proportionalen Druck verwenden.  
Usar presión proporcional.  
Använd proportionellt tryck.



Speed  
Velocità  
Vitesse  
Geschwindigkeit  
Velocidad  
Hastighet



Led with a steady light  
Led con luce fissa  
Led allumée fixe  
Led-Dauerlicht  
Luz fija led  
Led fast sken

FIXED CURVE  
CURVA FISSA  
COURBE FIXE  
FESTE KENNLINIEN  
CURVA FIJA  
FAST KURVA



CS1

CS2

CS3

CONSTANT PRESSURE  
PRESSIONE COSTANTE  
PRESSION CONSTANTE  
KONSTANTEN DRUCK  
PRESIÓN CONSTANTE  
JÄMNT TRYCK



PC1

PC2

PC3

PROPORTIONAL DIFFERENTIAL PRESSURE  
PRESSIONE DIFFERENZIALE PROPORTZIONALE  
PRESSION DIFFÉRENTIELLE PROPORTIONNELLE



PROPORTIONAL DIFFERENZDRUCK  
PRESIÓN DIFERENCIAL PROPORCIONAL  
PROPORTIONELLT DIFFERENTIALTRYCK

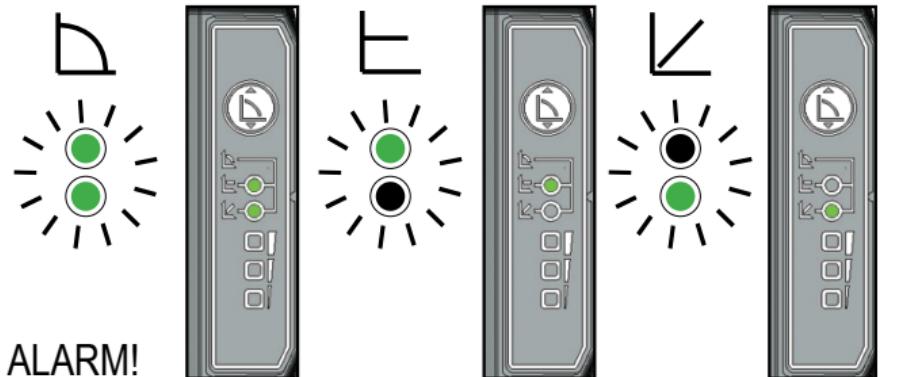
V



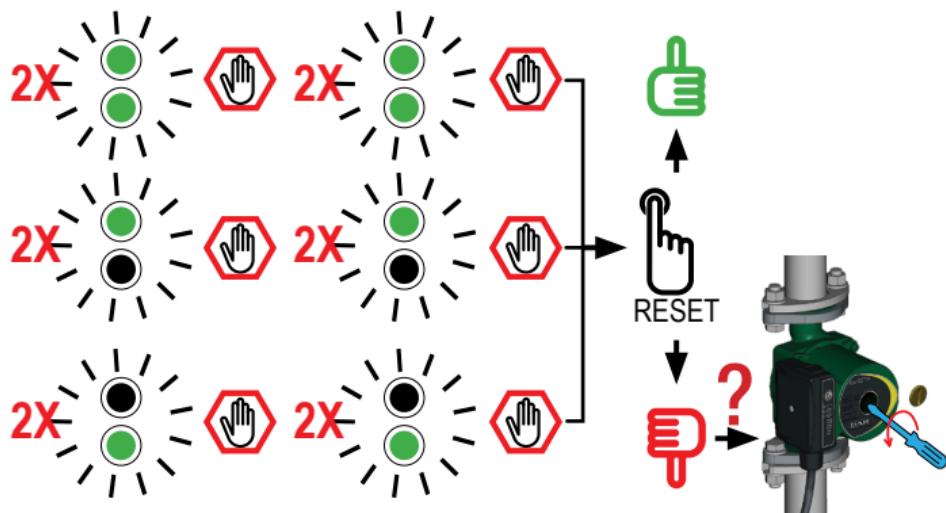
PP1

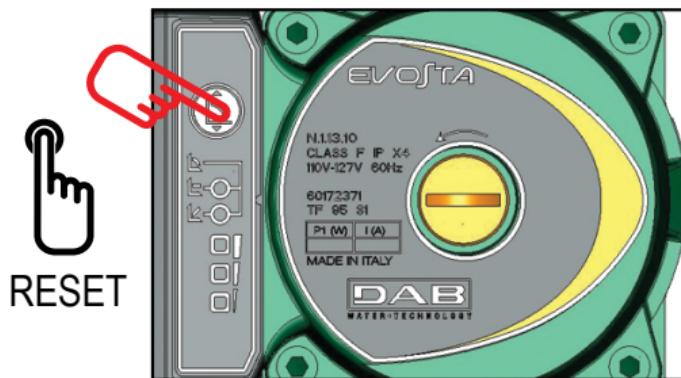
PP2

PP3

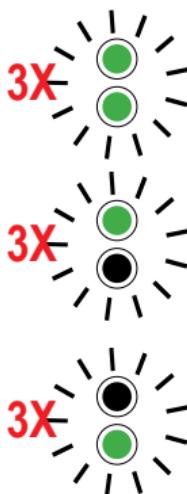


LEGEND ALARMS PAGE 24 - LEGENDA ALLARMI PAG. 24 - LÉGENDE DE LA PAGE DES ALARMES 24 -  
LEGENDE DER SEITE DER ALARME 24 - LEYENDA DE LA PÁGINA DE ALARMAS 24 - BESKRIVNING AV LARM PÅ  
SID. 24





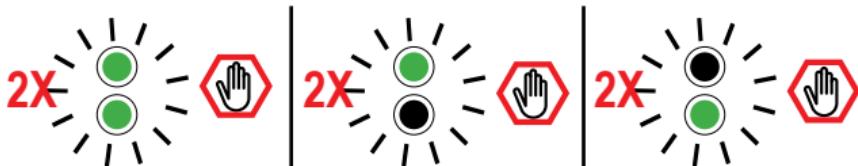
LEGEND ALARMS PAGE 24 - LEGENDA ALLARMI PAG. 24 - LÉGENDE DE LA PAGE DES ALARMES 24 -  
 LEGENDE DER SEITE DER ALARME 24 - LEYENDA DE LA PÁGINA DE ALARMAS 24 - BESKRIVNING AV LARM  
 PÅ SID. 24 -



**DAB**

Call assistance.  
 Richiedere assistenza.  
 Demander une intervention  
 Kundendienst anfordern  
 Solicitar asistencia  
 Kontakta en serviceverkstad.  
 Tee huoltopyyntö

## KEY - LEGENDA - LÉGENDE - ZEICHENERKLÄRUNG - LEGENDA - LEYENDA



US 2 Flashes: circulator blocked/loss of control on phase

FR 2 Clignotements: circulateur bloqué/perte de contrôle sur la phase

IT 2 Lampeggi: circolatore bloccato/perdita di controllo sulla fase

DE 2 Blinke signalen: Umwälzpumpe blockiert / Kontrollverlust auf Phase

NL 2 Maal knipperen: circulatiepomp geblokkeerd/ verlies van controle over de fase

ES 2 Destellos: circulador bloqueado / pérdida de control en la fase



US Problems on microprocessor or internal short circuit

FR Problèmes au microprocesseur ou de court-circuit interne

IT Problemi al microprocessore o di cortocircuito interno

DE Probleme am Mikroprozessor oder interner Kurzschluss

NL Problemen met de microprocessor of interne kortsluiting

ES Problemas en el microporcesador o de cortocircuito interior

## KEY - LEGENDA - LÉGENDE - ZEICHENERKLÄRUNG - LEGENDA - LEYENDA



- US Go to page  
 FR Aller à la page  
 IT Vai alla pagina  
 DE Gehe zu Seite  
 NL Ga naar pagina  
 ES Ir a la página



- US Press RESET  
 FR Presser la touche RESET  
 IT Premi il tasto RESET  
 DE RESET-Taste drücken  
 NL Druk op de toets RESET  
 ES Pulse el botón RESET



OK



- US If the pump does not work, contact DAB Pumps  
 FR Si la pompe ne fonctionne pas, contacter DAB Pumps  
 IT Se la pompa non funziona contattare DAB Pumps  
 DE Wenn die Pumpe nicht funktioniert, DAB PUMPS kontaktieren  
 NL Als de pomp niet werkt, contact opnemen met DAB Pumps  
 ES Si la bomba no funciona contacte con DAB Pumps

TROUBLESHOOTING - RISOLUZIONE PROBLEMI - RÉSOLUTION DES PROBLÈMES - FEHLERBEHEBUNG -  
 RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS - FELSÖKNING - VIANETSINTÁ - RJEŠAVANJE PROBLEMA - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
 ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ - ROZWIAZANIE PROBLEMÓW - ВЪЗМОЖНИ ПРОБЛЕМИ

	<p><b>US</b> - 2 Flashes: circulator blocked/loss of control on phase  <b>FR</b> - 2 Clignotements: circulateur bloqué/perte de contrôle sur la phase  <b>IT</b> - 2 Lampeggi: circolatore bloccato/perdita di controllo sulla fase  <b>DE</b> - 2 Blinksigale: Umwälzpumpe blockiert / Kontrollverlust auf Phase  <b>ES</b> - 2 Destellos: circulador bloqueado / pérdida de control en la fase  <b>SE</b> - Två blinkningar: Blockerad cirkulationspump/förlorad faskontroll  <b>FI</b> - 2 vilkutusta: kiertopumppu jumissa / vaiheen hallinnanmenetys  <b>HR</b> - 2 Treptaja: pumpa za cirkuliranje blokirana/gubitak kontrole na fazi  <b>GR</b> - 2 Λάρμψεις: εμπλοκή κυκλοφορητή / απώλεια ελέγχου στη φάση  <b>PL</b> - 2 Migniecia: wirnik zablokowany / zanik fazy  <b>BG</b> - 2 Мигнения: блокиран циркулятор или загуба на контрола на фазата</p>
<p>US - The circulator will automatically reboot following this fault. If unsuccessful pump will alarm and manual reboot will be required via the set up operation button or manually release the pump with a screwdriver.</p>	
<p>FR - La pompe tente un redémarrage en utilisant des algorithmes pour parvenir au déblocage automatique. Si la tentative échoue, une alarme est signalée. Dans ce cas, le démarrage doit être effectué manuellement par l'utilisateur en appuyant sur le bouton on/off ou en débloquant manuellement la pompe à l'aide d'un tournevis.</p>	
<p>IT - La pompa tenta un riavvio utilizzando algoritmi per eseguire lo sblocco automatico. Se il tentativo non ha esito positivo, viene segnalato un allarme. In tal caso, è necessario che il riavvio sia eseguito manualmente dall'utente premendo il pulsante on/off oppure sbloccare manualmente</p>	
<p>DE - Die Pumpe unternimmt einen Wiederanlaufversuch unter Verwendung von Algorithmen, um die automatische Freigabe zu erreichen. Wenn der Versuch misslingt, erfolgt eine Alarmsmeldung. In diesem Fall muss der Wiederanlauf benutzerseitig von Hand durch Drücken der On/Off-Taste durchgeführt werden oder die Pumpe manuell mit Hilfe eines Schraubendrehers befreit werden.</p>	

ES - La bomba intenta ponerse en marcha nuevamente utilizando algoritmos para conseguir el desbloqueo automático. De no lograrlo, interviene una alarma. En este caso el usuario deberá rearrancar la bomba manualmente presionando el pulsador on/off oppure sbloccare manualmente con un cacciavite

SE - Pumpen försöker att avhjälpa blockeringen automatiskt genom att göra en omstart med hjälp av algoritmer. Om försöket misslyckas utlöses ett larm. I det fallet måste användaren utföra omstarten manuellt genom att trycka på knappen on/off eller lossa pumpen manuellt med en skruvmejsel.

FI - Pumpu yrittää uudelleenkäynnistystä algoritmienv avulla automaattisen lukitukseen avauksen suorittamiseksi. Jos yritys ei onnistu, syntyy hälytys. Kyseisessä tapauksessa käyttäjän on suoritettava uudelleenkäynnistys manuaalisesti, on/off-painiketta painamalla tai vapauttamalla pumpun manuaalisesti ruuvimeisselin käyttämällä.

HR - Pumpa pokušava ponovo pokretanje koristeći algoritme za automatsko deblokiranje. Ako pokušaj ne uspije, isto se označava uzbunom. U tom slučaju, ponovo pokretanje mora ručno izvršiti korisnik pritiskom na tipku on/off ili ručno deblokirati.

GR - Η αντλία επιχειρεί μια επανεκκίνηση χρησιμοποιώντας αλγορίθμους για την αυτόματη αποκατάσταση ενός μπλοκαρίσματος. Αν αστοχήσει αυτή η διαδικασία τότε επισημαίνεται συναγερμός. Στην περίπτωση αυτή η επανεκκίνηση πρέπει να γίνει χειροκίνητα από το χρήστη, πατώντας το πλήκτρο on/off ή με χειροκίνητη αποκατάσταση του μπλοκαρίσματος

PL- Pompa obiegowa automatycznie się zresetuje. Jeżeli to nie nastąpi – pompa wyświetli alarm i wtedy wymagany będzie rozruch manualny poprzez wcisnięcie przycisku uruchamiającego lub poprzez uruchomienie wirnika za pomocą śrubokrętu w przypadku blokady.

BG – Циркулатора автоматично ще се рестартира. Ако има недостатъчно нагнетяване, ще алармира, и ще се наложи ръчно рестартиране.

## **US DISPOSAL**

this product or any part of it must be disposed of correctly:

1. Use public or private local systems for waste collection
2. If that is not possible, contact Dab Pumps or the nearest authorised service workshop

## **FR MISE AU REBUT**

La mise au rebut de ce produit ou d'une de ses parties doit être effectuée de manière adéquate:

1. Utiliser les systèmes locaux, publics ou privés, de collecte des déchets
2. Si cela n'est pas possible, contacter Dab Pumps ou le centre de service-après-vente agréé le plus proche.

## **SMALTIMENTO**

IT Lo smaltimento di questo prodotto o di parte di esso deve essere effettuata in modo consono:

1. Usare i sistemi locali, pubblico privati, di raccolta dei rifiuti
2. Nel caso in cui non fosse possibile, contattare Dab Pumps o l'officina di assistenza autorizzata più vicina

## **DE ENTSORGUNG**

Dieses Produkt oder Teile desselben müssen vorschriftsmäßig entsorgt werden.

1. Die lokalen öffentlichen oder privaten Sammelstellen nutzen.
2. Wenn dies nicht möglich sein sollte, wenden Sie sich an die Firma Dab Pumps oder die nächstgelegene Vertragswerkstatt.

## **NL INZAMELING**

De inzameling van dit product, of van een deel van dit product, moet als volgt uitgevoerd worden:

1. Maak gebruik van plaatselijke, openbare en/of private diensten voor de gescheiden afvalinzameling
2. Indien dit niet mogelijk zou zijn, moet Dab Pumps of een erkende assistentiedienst gecontacteerd worden

## **ES ELIMINACIÓN**

El producto o sus partes deberán ser eliminados de manera adecuada y para ello:

1. Usar sistemas de eliminación locales, públicos o privados, de recogida de residuos
2. De no ser posible, contactar con Dab Pumps o el taller de asistencia autorizado más cercano

## **SE KASSERING**

Kasseringen av apparaten eller delar av den ska utföras på ett passande sätt:

1. Använd lokala, offentliga eller privata avfallsinsamlingssystem.



