
GB
Manual balancing valve
Fitting

Before fitting the valve the installer must ensure that the pipe system is clean and:

- 1) the valve can be turned 360 degrees if threaded pipe is used.
- 2) the valve is oriented according to the flow arrow.

Removal of handle

1. The union nut become accessible when the green lock is released.
2. Turn scale to 0.0 and unscrew the union nut.

Calibration

3. Before refitting handle ensure that the setting displays 0.0

Open and close

An indicator shows:
White = open valve
Red = closed valve

Setting the flow

1. When valve is open the lock is released. Allen key can also be used.
2. The handle pops up and the required flow may be set. Flow diagrammes are found in <http://heating.danfoss.com>
3. Lock the setting by pressing the handle until click.

Seal

4. The setting may be protected using a sealing strip.

Drain

Red measuring nipple opens the inlet. Max. 3 turns. See illustration. Blue nipple opens the outlet. Max. 3 turns. Drintap and nipples can rotate to any position.

DE
Manuelles Strangreguliertventil
Montage

Vor dem Einbau des Ventils ist sicherzustellen, dass das Rohrsystem frei von Verunreinigungen ist und folgende Bedingungen erfüllt sind:

- 1) Das Ventil kann um 360° gedreht werden, falls ein Gewinderohr verwendet wird.
- 2) Die Flussrichtung entspricht dem auf dem Ventil aufgeprägten Durchflusspfeil.

Demontage des Griffs

1. Der Handgriff kann nach Lösen einer Verriegelung (grüner Hebel) abgenommen werden.
2. Die Skala auf 0 drehen und die Überwurfmutter lösen

Kalibrierung

3. Vor Wiedermontage Anzeige auf 0.0 stellen

Öffnen und Schließen

Eine spezielle Anzeige gibt Information über folgende Betriebszustände:
Weiß = offenes Ventil
Rot = geschlossenes Ventil

Einstellen der Durchflussmenge

1. Die Verriegelung (grüner Hebel) kann gelöst werden, wenn das Ventil nicht geschlossen ist. Alternativ kann hierzu ein 3mm Innensechskantschlüssel verwendet werden.
2. Der Griff springt nach oben und die gewünschte Durchflussmenge kann eingestellt werden. Durchflussdiagramme können unter www.danfoss-waermeaumatik.com, www.at.danfoss.com oder www.danfoss.ch abgerufen werden.
3. Die Einstellungen werden gesichert, indem der Griff bis zum Erhören eines Klicks heruntergedrückt wird.
4. Die Einstellungen können durch Anbringen eines Sicherungsstreifens zusätzlich gesichert werden.

Entleeren

Durch drehen des roten Messnippels (max. 3 Umdrehungen) wird der Vorlauf geöffnet. Siehe Abbildung.
Durch drehen des blauen Messnippels max. 3 Umdrehungen) wird der Rücklauf geöffnet.
Entleerhahn und Messanschlüsse können in beliebige Position gedreht werden.

DK
Manuel strengventil
Montering

Installatøren bør før monteringen sikre sig at rørsystemet er fri for snavs, og at:

- 1) der er plads til at dreje ventilen 360 grader, hvis den monteres på gevindrør.
- 2) ventilen orienteres efter flow-pilen for bedste nøjagtighed.

Afmontering af håndtag

1. Omløberen bliver tilgængelig når den grønne pal trykkes ned.
2. Sæt indstillingen på 0.0 og skru omløberen af.

Kalibrering

3. Skala stilles på 0.0 før håndtaget genmonteres

Afspærring

Ventilens lukkeindikator viser:
Hvid = åben
Rød = lukket

Flow-indstilling

1. Når ventilen er åben, kan låsen åbnes. Inbusnøgle kan også anvendes.
2. Håndtaget springer op ventilen kan forindstilles. Flowdiagrammer findes her: <http://varme.danfoss.dk>
3. Lås indstillingen ved tryk på håndtaget.

Plombering

4. Indstillingen kan beskyttes med en plomberingsstrip.

Aftapning

Rød målenippel åbner for indløbs-siden. Drejning max. 3 omgange. Se billede.
Blå nippel åbner for udløbssiden. Drej max. 3 omgange.
Slangestuds og nipler er frit drejelige.

RUS
Ручные балансировочные клапаны
Монтаж

Перед установкой клапана трубопроводы системы должны быть промыты, а также:

- 1) следует предусмотреть свободное пространство вокруг клапана, для обеспечения его наворачивания на трубопровод
- 2) стрелка на корпусе клапана должна совпадать с направлением движения среды.

Съемная рукоятка

Рукоятка может быть демонтирована при разболочиванной настройке.

Калибровка

3. Калибровка осуществляется с помощью стрелки на корпусе клапана.

Открыть / Закрыть

Повернув рукоятку на 90° по часовой стрелке, можно полностью перекрыть клапан без изменения его настройки. При этом цвет индикатора в окне рукоятки информирует о положении клапана: индикатор белый - клапан открыт, индикатор красный - клапан закрыт.

Настройка клапана

1. Разблокировать настройку поворотом шестигранного ключа, клапан при этом должен быть открыт.
2. Рукоятка приподнимается, что позволит выставить требуемую настройку. Диаграммы для выбора настройки в интернете www.heating.danfoss.com
3. Заблокировать настройку, нажав на рукоятку сверху, рукоятка защелкнется.

Пломбировка

4. Настройка может быть опломбирована с помощью пластиковой стяжки

Дренаж

Поворотом красного ниппеля открываем проток с входящей стороны клапана.
Поворотом синего - открываем проток после клапана.
Макс. 3 оборота обоих ниппелей!
Блок дренажного крана с ниппелями может быть повернут в любое удобное положение.

PL
Ręczny zawór równoważący
Montaż

Przed zamontowaniem zaworu należy upewnić się, że instalacja jest wolna od zanieczyszczeń oraz, że:

- 1) zawór może być obrócony o 360° w przypadku połączenia gwintowego.
- 2) zawór jest ustawiony zgodnie ze strzałką określającą kierunek przepływu.

Zdjęcie głowicy nastawczej

- 1) zdjęcie głowicy nastawczej jest możliwe wtedy gdy zielona zabezpieczenia jest zwolniona.
- 2) ustawić zawór w pozycji 0.0 i odkręcić głowicę nastawczą.

Kalibracja

- 3) Przed ponownym założeniem głowicy należy upewnić się, że nastawa na niej wynosi 0.0.

Otwieranie i zamykanie

Kolor wskaźnika oznacza:
Kolor biały: zawór otwarty
Kolor czerwony: zawór zamknięty

Ustawienia przepływu

1. nastawę dokonuje się kiedy zawór jest otwarty i dźwignia zabezpieczenia jest zwolniona. Do zwolnienia zabezpieczenia można użyć również klucza imbusowego.
2. po zwolnieniu zabezpieczenia głowica nastawcza zaworu odsłakuje i można dokonać
3. żądanej nastawy. Charakterystyki przepływu dostępne są na stronie www.heating.danfoss.pl. zablokowanie nastawy następuje poprzez wciśnięcie głowicy nastawczej aż nastąpi kliknięcie.
4. nastawa może zostać zabezpieczona za pomocą opaski zaciskowej.

Kruciec spustowy

Czerwony króciec pomiarowy wlotowy. Max. 3 obroty. Jak na rysunku.
Niebieski króciec pomiarowy wylotowy. Max. 3 obroty.
Spust i króciec można obracać w dowolną pozycję.

FR
Vanne d'équilibrage manuelle
Montage

Avant de monter la vanne, l'installateur doit s'assurer que le système de conduites est propre et que :

- 1) la vanne peut être tournée à 360 degrés si un tuyau fileté est utilisé.
- 2) la vanne est orientée conformément à la flèche du sens du débit.

Démontage de la poignée

1. L'écrou de fixation est accessible après avoir déverrouillé le petit levier vert.
2. Tourner l'échelle jusqu'à 0.0 et dévisser l'écrou de fixation

Calibration

3. Avant de remettre le volant, bien s'assurer que l'affichage indique 0.0

Ouverture, fermeture

Un indicateur signale :
blanc = vanne ouverte,
rouge = vanne fermée.

Régler le débit

1. Lorsque la vanne est ouverte, le verrouillage peut-être oté. Une clé Allen peut être aussi utilisée à la place du levier vert.
2. La poignée se soulève et le réglage souhaité peut être effectué. Les courbes de débit sont disponibles sur <http://heating.danfoss.com>.
3. Verrouiller le réglage en enfonçant la poignée jusqu'à entendre un clic.

Vidange

La prise de pression rouge ouvre l'entrée (maxi. 3 tours). Voir l'illustration.
La prise de pression bleue ouvre la sortie (maxi. 3 tours).
Prise de vidange et prises de mesure peuvent être tournées dans n'importe quelle position.

EE
Käsiseadega tasakaalustusventiil
Paigaldamine

Enne paigaldamist peab kontrollima, et torustik oleks puhas ning:

- 1) Keermestatud toru kasutamisel peab olema võimalik ventiili 360 kraadi keerata;
- 2) Ventiili korpusel oleva noole suund peab ühtima voolu suunaga.

Käepideme eemaldamine

1. Ühendusmutrile pääseb juurde, kui roheline lukusti on vabastatud.
2. Keerake skaala näidule 0.0 ja keerake ühendusmutter maha.

Kalibreerimine

3. Enne käepideme tagasipanekut veenduge, et näit on 0.0.

Avamine ja sulgemine

Näidiku värv:
Valge = ventiil on avatud
Punane = ventiil on suletud

Vooluhulga seadistamine

1. Kui ventiil avatakse, lukusti avaneb. Avamiseks võib kasutada ka kuuskantvõtit.
2. Käepide klõpsab ülespoole; nüüd saab seada vajaliku vooluhulga suurus. Vooluhulga seadeskeemid saab veebilehelt <http://heating.danfoss.com>
3. Norédami uufiksuoti nustatyma, spauskite rankenelę, kol ši spragtelęs.
4. Seadistuse muutmist saab tõkestada plommiriba paigaldamisega.

Tühjendamine

Punase mõõtenipi avamisega saab tühjendada pealevoolu poole. Kuni 3 pöõret! Vt joonist.
Sinine mõõtenippel on tagasivoolu poole tühjendamiseks. Kuni 3 pöõret!
Tühjenduskraani koos niplitega saab keerata mistahes asendis.

LT
Rankinio balansavimo ventilis
Tvirtinimas

Prieš tvirtindamas ventiliį montuojas turi įsitikinti, ar vamzdis švarus ir:

- 1) Ventili galima pasukti 360 laipsnių kampų, jei naudojamas srieginis vamzdis;
- 2) Ventilis nukreiptas pagal srauto kryptį.

Rankenelės nuėmimas

1. Prijungimo veržlę galite pasiekti atleidę žalios spalvos fiksatorių.
2. Nustatykite skalės reikšmę ties 0,0 padala ir atsukite prijungimo veržlę.

Kalibravimas

3. Prieš pritvirtindami rankenelę, įsitikinkite, kad nustatyta reikšmė vis dar yra 0,0

Atidarymas ir uždarymas

Indikatorius rodo:
Balta spalva = ventilis atidarytas
Raudona spalva = ventilis uždarytas

Srauto nustatymas

1. Atlėidus fiksatorių, ventilis atidaryamas. Tam galite naudoti ir veržliarakį.
2. Rankenelę pakyla – galima nustatyti reikiamą srautą. Srauto pralaidumo diagramas galite rasti <http://heating.danfoss.com>
3. Norėdami užfiksuoti nustatymą, spauskite rankenelę, kol ši spragtelės.

Plombavimas

4. Nustatymą galima apsaugoti jį užplombuojant.

Išleidimas

Raudonas matavimo antgalis atidaro srautas prieš ventiliį (galima sukti daugiausia 3 kartus, žr. paveikslėly).
Mėlynas matavimo antgalis atidaro srautas už ventilio (galima sukti daugiausia 3 kartus).
Išleidimo čiaupas ir matavimo antgaliai gali sukis j bet kurią pusę.

LV
Manuāls balansēšanas vārsts
Montāža

Pirms vārsta montāžas darba veicējam jāpārlicinās, ka cauruļu sistēma ir tīra un:

- 1) Vārstu var pagriezt par 360 grādiem, ja izmanto cauruli ar vītņi;
- 2) Vārsts uzstādīts atbilstoši plūsmas virziena bultiņai.

Roktura noņemšana

1. Savienojuma uzgrieznim var piekļūt, ja atbrīvots zaļais aizslēgs.
2. Pagrieziet skalū pozīcijā 0.0 un atskrūvējiet savienojuma uzgriezni.

Kalibrēšana

3. Pirms atkārtotas roktura uzstādīšanas pārlicinieties, ka iestatījums ir pozīcijā 0.0.

Atvēršana un aizvēršana

Indikatora parāda:
Balts – vārsts ir atvērts.
Sarkans – vārsts ir aizvērts.

Plūsmas iestatīšana

1. Kad vārsts ir atvērts, fiksators tiek atlaists. Var izmantot arī sešstūra atslēgu.
2. Rokturis pavirzās uz augšu un var iestatīt nepieciešamo plūsmu. Plūsmu diagrammas meklējiet vietnē <http://heating.danfoss.com>.
3. Lai fiksētu iestatījumu, nospiediet rokturi līdz atskan klikšķis.

Plombēšana

4. Iestatījumu var aizsargāt, izmantojot plombēšanas savilci.

Iztukšošana

Sarkanais mērīšanas nipelis atver ieplūdi. Ne vairāk kā trīs apgriezieni. Skatīt attēlu.
Zilais nipelis atver izplūdi. Ne vairāk kā trīs apgriezieni.
Iztukšošanas krānu un nipeļus var pagriezt jebkurā pozīcijā.

Type MSV-BD DN15 - 50, PN 20

NL

Handbediende inregelafsluiter

RO

Robinet manual de echilibrare

ES

Válvula de equilibrado manual

CHN

手动平衡阀 (静态平衡阀)

HR

Ručni granski regulacijski (balans) ventil

SER

Ručni balansni ventil

SI

Ročni balansirni ventil

SE

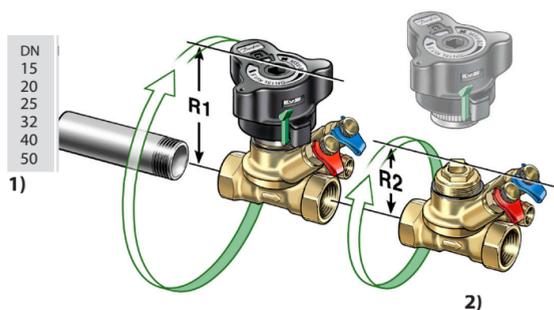
Manuell utjämningsventil

CZ

Manuálně seřizovací ventil

FIN

Kertasäätöinen linjasäätöventtiili

**Monteren**

Bij de montage van de afsluiter dient u ervoor te zorgen dat het leidingsysteem schoon is en

de afsluiter in de stromingsrichting is gemonteerd, let daarbij op de stromingspijl op het afsluiterhuis.

Montarea

Înainte de a monta robinetul, instalatorul trebuie să se asigure că sistemul de conducte este curat și:

- 1) că robinetul poate fi întors la 360 de grade dacă se utilizează o conductă filetată.
- 2) că robinetul este orientat conform săgeții de debit.

Montaje

Antes de proceder al montaje de la válvula, el instalador debe comprobar que el sistema de tuberías está limpio y que:

- 1) la válvula puede girarse 360 grados, si se usa una tubería roscada;
- 2) la válvula está orientada según el sentido que indica la flecha.

连接:

在将平衡阀安装于管道上之前, 安装人员必须确保管道系统清洁, 并且注意以下两点:

- 1) 如使用带有螺纹的管道, 阀门可被360度旋转。
- 2) 阀门安装方向应与阀体上标示的流向相一致。

Ugradnja

Prije ugradnje ventila instalater mora provjeriti je li sustav cijevi čist (ispran). Uz to:

- 1) ventil se može okrenuti za 360 stupnjeva kada se koristi cijev s navojem
- 2) ventil se orijentira prema strelici protoka

Postavljanje

Pre postavljanja ventila instalater mora da provjeri da li je cevni sistem čist, kao i da:

- 1) ventil može da se okrene za 360 stepeni ako se koristi cev sa navojem.
- 2) ventil je orijentisan u skladu sa strelicom koja označava tok.

Vgradnja

Pred vgradnjo ventila mota instalater zagotoviti, da je cevni sistem čist in tudi:

- 1) da je ventil mogoče obrniti za 360 stopinj, če se uporablja navojna cev.
- 2) da je ventil usmerjen tako, kot kaže puščica za označevanje pretoka.

Montering

Innan ventilen monteras måste installatören säkerställa att rörsystemet är rent och

- 1) att ventilen kan vridas 360 grader om gängat rör används.
- 2) att ventilen är riktad enligt flödespielen.

Montáž

Před montáží ventilu se musí instalatér ujistit, že trubkový systém je čistý a:

- 1) Ventil může být otočen o 360 stupňů, pokud je použito potrubí se závitem
- 2) Ventil musí být namontován dle šipky znázorňující směr průtoku.

Ennen venttiilin asennusta

on varmistettava, että putkisto on puhdas ja, että

- 1) venttiiliä voidaan pyörittää 360° ympäri kierrettä
- 2) venttiili tulee asennetuksi virtaussuuntaa osoittava nuoli virtaussuuntaan

**Handknop verwijderen**

De wartelmoer kan worden losgedraaid na het opheffen van de instelvergrendeling.

Kalibratie

Let op, dat de afsluiter geheel dicht staat, en de handknop op instelling 0.0 staat, voordat u de handknop weer monteert.

Îndepărtarea mânerului

Piulița de cuplare devine accesibilă când blocarea de reglare este eliberată.

Desmontaje del mango

Cuando se suelta el cierre de fijación la tuerca de unión se hace accesible.

拆卸手柄:

当绿色的锁定释放杆被松开时, 可以触到连接螺母。旋转手柄至设定为0.0, 此时可松开连接螺母, 卸下手柄。刻度校准:

安装手柄之前应确定手柄上刻度显示应为0.0。否则将导致阀门设定不准确

Uklanjanje ručice

1. Holender Spojna matica postat će dostupna nakon izvlačenja zapornog (imbus) klina.
2. Okrenuti kolo za namještanje dok skala ne pokaže 0.0 tek onda vdinuti navojni spoj kola na ventil.
Kalibracija
3. Prije vraćanja kola za podešavanje osigurati da je podešenje na kolu 0,0.

Skidanje ručice

Spojna navrtka je dostupna kada se otpusti blokada podešavanja.

Demontaža ročaja

1. Po sprostitvi zelene blokade je spojna matica dostupna.
2. Skalo obrnite v položaj 0,0 in odvijte spojno matico.
Kalibracija
3. Pred ponovno namestitvijo ročaja mora biti na zaslonu prikazana vrednost 0,0

Ta bort handtaget

Kopplingsmuttern är åtkomlig när inställningslåset frisläpps.

Kalibrering

Skalan ställs på 0,0 innan ratten återmonteras.

Demontáž rukojetě

1. Převečená matice je přístupná pokud je uvolněno nastavení, pokud ne, je nutné použít zelený klíč (imbus)
2. Nastavení na rukojeti musí být na hodnotě 0.0 a poté je teprve mězné odšroubovat rukojeť.
Kalibrace
3. Před znovu připevněním rukojeti je třeba zajistit nastavení na hodnotu 0.0

Säätökahvan irrottaminen venttiilirungosta

1) Säätökahvan kierreyhdistäjä tulee näkyville, vapauttamalla kahva viiheellä lukitusvillalla
2) Käännä asteikko 0.0 asentoon ja irrota kahva kiertämällä kierrehändistäjää vastapäivään
Kalibrointi
3) Ennen kuin asennat kahvan takaisin paikalleen varmista, että säätöarvo on 0.0

Openen en sluiten

De indicator geeft aan: wit = afsluiter geopend rood = afsluiter gesloten

Închiderea și deschiderea

Un indicator arată: Alb = robinet deschis, roșu = robinet închis

Apertura y cierre

Tal y como indica la flecha: Blanco = válvula abierta Rojo = válvula cerrada

打开及关闭 (关断功能): 只有当压下手柄, 听到咔嚓一声后, 阀门预设定即被锁定, 此时可关断或打开阀门。

打开及关闭位置显示:

白色=阀门打开

红色=阀门关闭

Otvoranje i zatvaranje

Indikatori: Bijeli = otvoren ventil Crveni = zatvoren ventil

Otvoren i zatvoren

Indikator pokazuje: Belo = otvoren ventil, Crveno = zatvoreni ventil

Odpiranje in zapiranje

Stanje prikaza: belo = odprt ventil rdeče = zaprt ventil

Öppna och stänga

En indikator visar: Vit = öppen ventil, röd = stängd ventil

Otevření a uzavření

Bílou barvu=otevřený ventil Červenou barvu=uzavřený ventil

Auki ja kiinni

Osoitin näyttää: Valkoinen = venttiili on auki Punainen = venttiili on kiinni

Debiet instellen

1. Wanneer de afsluiter geopend is, kan de vergrendeling worden opgeheven, hiervoor kan ook gebruik worden gemaakt van een imbusleutel.
2. De hendel springt omhoog en de gewenste debiet kan worden ingesteld. *Kv waarden zijn te vinden op <http://www.inregelen.nl>
3. Vergrendel de instelling door de handknop in te drukken tot deze vastklikt.

Borging

4. De instelling kan worden geborgd met behulp van een borgdraad.

Reglarea debitului

1. Când robinetul este deschis, blocarea poate fi eliberată.
2. Mânerul se ridică, iar debitul maxim poate fi reglat. Diagramele de debit pot fi găsite la adresa <http://www.incalzire.danfoss.com>
3. Blocați reglarea apăsând mânerul până ce face clic.

Sigilarea

4. Reglarea poate fi protejată utilizând o bandă de sigilare.

Ajuste del caudal

1. Cuando la válvula está abierta, el cierre puede abrirse.
2. El mango se eleva y se puede regular al caudal máximo. Sigalos diagramas que encontrará en <http://clima.danfoss.es>
3. Bloqueéelo en este ajuste presionando el mango hasta que oiga un clic.

Protección

4. Puede proteger este ajuste mediante un precinto.

平衡阀预设定:

仅当阀门预设定锁定被打开 (扳动绿色锁定释放杆后, 弹出手柄) 时, 方可进行流量设定。也可用内六角扳手替代绿色锁定释放杆打开阀门锁定。手柄弹出时, 可进行阀门预设定。流量图可在 [HTTP://cn.heating.danfoss.com](http://cn.heating.danfoss.com) 找到。按下手柄, 知道听到咔嚓一声后, 阀门设置被锁定。预设定封缄:

可用阀门附带塑料封条调封阀门预设定值。

Postavljanje protoka

1. Kad je ventil otvoren, klin se može izvući. Moguće je upotrebiti imbus ukoliko je klin izgubljen.
2. Ručica će iskočiti te možete postaviti traženi protok. Dijagrame protoka potražite na <http://grijanje.danfoss.com>

3. Postavljenu vrijednost zaključajte pritiskom na ručicu.
Pečaćenje
4. Postavljenu vrijednost možete zaštititi uz pomoć vezice.

Podešavanje toka

1. Kada se ventil otvori blokada može da se otpusti.
2. Ručica se izdvaja i može da se podesei maks. tok. Dijagrami toka dati su na <http://grijanje.danfoss.com>
3. Blokiranje podešavanje pritiskom na ručicu dok ne klikne.

Zaptivka

4. Podešavanje može da se zaštiti upotrebom zaptivne trake.

Nastavitev pretoka

1. Pri odprtém ventilu je blokada sproščena. Lahko uporabite tudi imbus ključ.
2. Ročaj se odmakne in mogoče je nastaviti zahtevan pretok. Diagrame pretoka boste našli na <http://heating.danfoss.com>
3. Nastavitev blokirate s pritiskom na ročaj, ki mora ob tem klikniti.

Plombiranje

4. Nastavitev lahko zaščitite s plombirno vezico.

Ställa in flödet

1. När ventilen är öppen kan låset frisläppas.
2. Handtaget poppar upp och maxflödesinställningen kan ställas in. Du hittar flödesdiagram på <http://se.varme.danfoss.com>
3. Lås inställningen genom att trycka på handtaget tills det klickar.

Plombering

4. Nastavení na ventilu může být zajištěno pomocí plomby.

Nastavení průtoku

1. Pokud je ventil otevřen je jej možné nastavit na požadovanou hodnotu. V případě uzavření ventilu je nutné použít imbusový klíč.
2. Pokud je rukojeť uvolněná je možné nastavit požadovaný průtok. Průtokové diagramy naleznete na <http://www.cz.danfoss.com>
3. Zaaretování nastavení je možné po zamáčknutí rukojeti do těla ventilu dokud se neozve "Click"

Zajištění

4. Nastavení na ventilu může být zajištěno pomocí plomby.

Virtaaman asettelu

1) Venttiili on auki, kun lukitus on vapautettu. Lukituksen avaamiseen voidaan käyttää myös kuusiokoloavainta
2) Avattaessa lukitusta säätökahva ponnahtaa ylös ja haluttu virtaama on aseteltavissa. Virtaama-asteikko on saatavilla mm:ssa <http://heating.danfoss.com>
3) Lukitse asettelu painamalla kahvaa alaspäin kunnes kuulet klik-äänen.

Sinetti

4) Asettelu voidaan sinetöidä sinettipannalla

Aftappen

De installatie kan aan beide zijden worden afgetapt. Als de rode meetnippel wordt opengedraaid kan de installatie aan de aanvoorzijde worden afgetapt. Door de blauwe meetnippel open te draaien kan het binnendeel van de installatie worden afgetapt. De meetnippels mogen maximaal 3 slagen worden open gedraaid. De aftapkraan en nippels kunnen 360° worden gedraaid.

Drenarea

Niplul roșu de măsurare deschide orificiul de intrare. A se vedea ilustrația. Niplul albastru deschide orificiul de scurgere. Robinetul de evacuare și niplurile se pot roti în orice poziție.

Vaciado

La toma de medida roja abre la entrada (mire el dibujo). La toma de medida azul abre la salida. El grifo de vaciado y las tomas de medida pueden rotar hacia cualquier posición.

泄水功能:

旋转测量接头可进行泄水。旋转红色测量接头, 可泄空阀前水管; 旋转蓝色测量接头, 可泄空阀后水管。

注意: 测量接头最大只可旋转三圈! 否则将损坏阀门!

Odvod

Crvena mjerna prigušnica spojnice otvara ulazni vod. Maks. 3 okreta. Vidi sliku. Plava prigušnica spojnice otvara izlazni vod. Maks. 3 okreta. Odvodna slavina i prigušnice spojnice mogu se okrenuti u bilo koji položaj.

Ispuštanje

Crveni cevni priključak otvara ulazni otvor. Pogledati ilustraciju. Plavi cevni priključak otvara izlazni otvor. Slavina za ispuštanje i cevni priključci mogu da se okrenu u bilo koji položaj.

Izpust

Z rdečim merilnim priključkom odprete vhodno odprtino. Največ 3 obrati. Glejte sliko. Z modrim priključkom se odpre izhodna odprtina.

Največ 3 obrati.

Izpustno pipo in priključke lahko obrnete v poljubno lego.

Avtappping

Den röda mätningnippeln öppnar inflödet. Se bild. Den blåa nippeln öppnar utflödet. Avtappningsskranen och niplrar kan rotera i vilken position som helst.

Izpustno pipo in priključke lahko obrnete v poljubno lego.

Vypouštění

Červená měřicí koncovka otevírá přítok. Modrá měřicí koncovka otevírá zpátečku. Max.3 otáčky.

Vypouštěcí kohout a měřicí koncovky mohou být otočeny do jakékoliv pozice.

Tyhjennys

Punainen mittausnippa avaa tyhjennyksen menopuolelta. Maksimissaan 3 kierrosta. Katso kuvitusta.

Sininen mittausnippa avaa tyhjennyksen paluupuolelta. Maksimissaan 3 kierrosta. Mittausnippa ja tyhjennysnippa kiertyvät vapaasti venttiilirungon ympäri.

