

корпус	x
излив	
душевая насадка	
держатель для душевой насадки	
шланг для душа	
накладки и эксцентрики	x
гибкая подводка	
техническое руководство	x
гарантийный талон	x

ВНИМАНИЕ: Перед снятием или разборкой смесителя всегда выключайте воду.
 Откройте кран смесителя, спустите воду и убедитесь, что подача воды перекрыта.
 Для того, чтобы сохранить поверхность изделия гладкой и блестящей, регулярно чистите смеситель и
 соблюдайте следующие правила:

1. Для достижения лучшего результата используйте чистую воду и мягкую ткань для очистки поверхности смесителя.
2. Используйте только указанные ниже чистящие средства.
 Мягкие чистящие средства. Бесцветные чистящие средства, полностью растворимые в воде и не обладающие абрэзивными свойствами порошки. Не используйте абразивные чистящие средства и воски.
 Не используйте грубые ткани, чистящие средства, которые могут нанести царапины.
 Не используйте отбеливатели, кислоты, воски, алкоголь, а также вещества, повреждающие хром.
3. После очистки промойте поверхность смесителя чистой водой и протрите мягкой тканью.
4. Регулярно снимайте аэратор и промывайте его под чистой водой.

CAUTION: Always turn water OFF before removing existing or disassembling the faucet. Open faucet handles to relieve water pressure and insure that complete water shut-off has been accomplished.

To keep the surface clean and bright, please clean the faucet regularly, please abide by the following procedures:

1. Use rinsing water and soft cloth, clean bilge and bilge membrane on the surface to the best of the abilities.
2. Cleaned the residua with the following cleansers only.
3. After cleaning, use rinsing water to clean all cleanser immediately and drying with a soft cotton cloth.
4. Carefully dismantle the aerator regularly, rinse under clean running water until any loose debris is cleared to avoid the influence to water outflow.

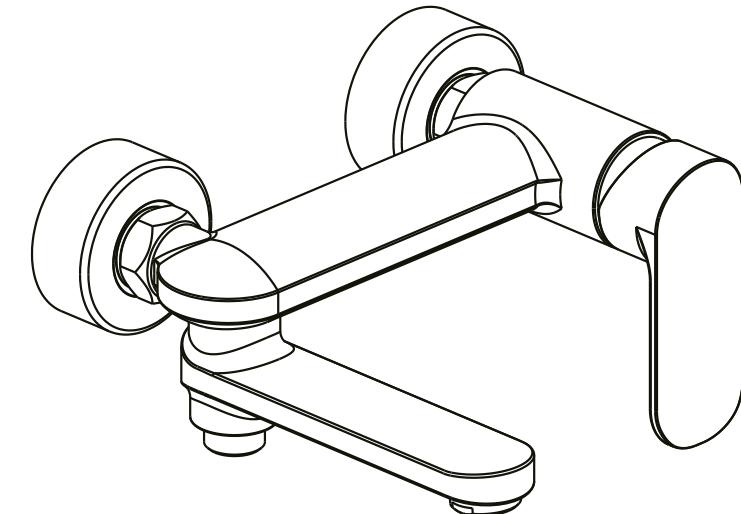
Soft liquid cleanser.

Colorless glass cleanser, totally soluble powder cleanser without abrasive capability.(Mixed by instructions.)

No abrasive cleansers waxes.

Never use emery, emery cloth or handkerchief which can rub.

Never use cleaners containing abrasive cleansers, ammonia, bleach, acids, waxes, alcohol, solvents or other products not recommended for chrome.



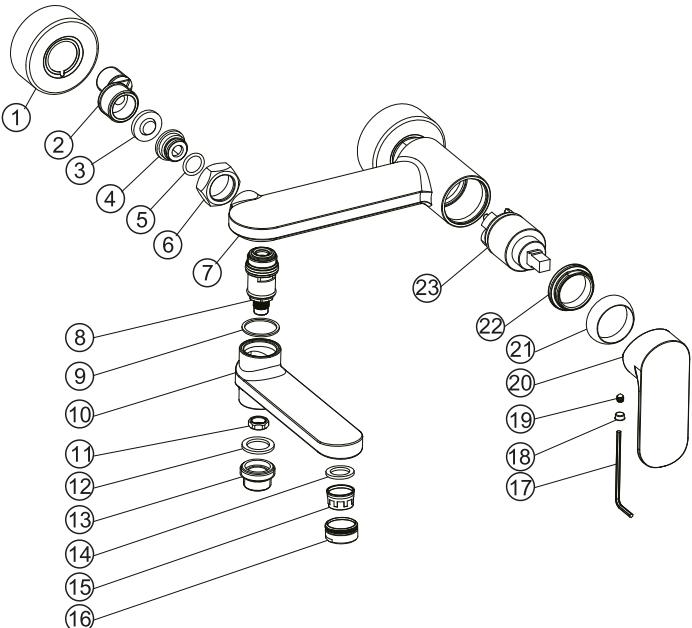
D_4 PL_5 LV_6 RUS_7

GB_4 EST_5 LT_6 UKR_7

Design and Quality Control BRAVAT BY DIETSCHEN 1873 Germany
 Roman Dietsche GmbH
 Talstraße 13, 79674 Todtnau, Am Elzdam 7, 79312 Emmendingen, Germany



NO.	PART NO.	QTY.
1	P0201029201	1
2	P0503010	1
3	P0603136	1
4	P0402018	1
5	P0601089	1
6	P0310006201	1
7	P1304179201	1
8	P1855008	1
9	P0702031	1
10	P1106153201	1
11	P0308101	1
12	P0603107	1
13	P0401093201	1
14	P0603018	1
15	P1602039	1
16	P1603037201	1
17	P1502003	1
18	P0207103	1
19	P0302003	1
20	P0111500201B339	1
21	P0204006201	1
22	P0312002	1
23	P1822018	1
24	C020135006	1
25	C020000110	1
26	C010135005	1



RUS Данная техническая документация по изделию предназначена только для слесаря-сантехника или специалистов, прошедших инструктаж! Ее следует передать пользователю!

Область применения :

Эксплуатация с безнапорными накопителями (открытые водонагреватели) не предусмотрена.

Технические данные

Давление воды: миним. 0,5 бар – рекомендуется 1 – 5 бар

Рабочее давление: макс. 10 бар

Испытательное давление: 16 бар

Расход при давлении воды 3 бар

для ванны: прибл. 21,5 л/мин

для душа: прибл. 18 л/мин

Температура горячей воды на входе макс. 80 °C

Рекомендовано (экономия энергии): 60 °C

При давлении в водопроводе более 5 бар рекомендуется установить редуктор давления.

Необходимо избегать больших перепадов давлений в подсоединениях холодной и горячей воды!



Установка :
Перед установкой и после установки тщательно промыть систему трубопроводов (соблюдая EN 806)!

Возможна установка ограничителя температуры
При помощи удлинителя можно увеличить вынос на 20мм (см Запчасти).



Проверка работы :
Проверить соединения на герметичность и проверить работу смесителя.
Закрытие смесителя вызывает автоматическое переключение с душа на излив воды в ванну.



Техническое обслуживание :
Все детали проверить, очистить, при необходимости заменить
При работах по техобслуживанию перекрыть подачу воды!



При установке картриджа следить за правильным положением уплотнений . Винты затягивать поочередно и равномерно до отказа.



Запчасти : см. рисунок со сборочными деталями (* = специальные принадлежности)
Уход : см. инструкцию по уходу



Ця технічна документація з виробу призначена виключно для слюсара-сантехніка або спеціалістів, що пройшли відповідний інструктах!
Її не рекомендується передавати користувачу!

Сфера застосування:

Експлуатація з безнапорними накопичувачами (відкритій водонагрівачі) не передбачена

Технічні дані:

Тиск води: мін. 0,5 бар – рекомендуется 1 – 5 бар

Робочий тиск:: макс. 10 бар

Випробувальний тиск: 16 бар

Витрати при водному тиску 3 бар

для ванни: прибл. 21,5 л/хв

для душу: прибл. 18 л/хв

Температура гарячої води на вході макс 80 °C

Рекомендовано (енергозбереження): 60 °C

При тиску у водопроводі більш ніж 5 бар рекомендується встановити редуктор тиску

Необхідно уникати великих перепадів тиску у під'єднуваннях холодної та гарячої води



Установка :
Перед установкою та після установки ретельно промити систему трубопроводів (дотримуватись EN 806)!
Можлива установка обмежувача температури.
За допомогою подовжувача можливо збільшити внесення на 20 мм.



Перевірка роботи:
Перевірити з'єднання на герметичність і перевірити роботу змішувача.
Закриття змішувача викликає автоматичне переключення з душа на вилив води у ванну.



Технічне обслуговування:
Всі деталі перевірити, очистити, при необхідності замінити.
При роботах з техобслуговування перекрити постачання води!



При встановленні картриджда стежити за правильним розташуванням ущільнювачів. Гвинти затягувати по черзі, рівномірно та повністю.



Запчастини: див. мал. зі складальними деталями (* = спеціальне приладдя).
Догляд: див. інструкцію з догляду.

LV Šī tehniskā informācija par produkta ir paredzēta tikai uzstādītājam vai profesionāliem speciālistiem!
Lūdzam nodot izmantotājam!

Lietojums:
Izmantosā ar zema spiediena ūdens uzkrājējiem (atklātajiem karstā ūdens sildītājiem) nav iespējama.

Tehniskie dati
Hidraulisks spiediens: vismaz 0,5 bāri
iteicams no 1 līdz 5 bāriem
Darba spiediens: maksimāli 10 bāri
Kontrolspiediens: 16 bāri
Ūdens plūsma pie 3 bāri hidrauliskā spiediena:
vannai: apm. 21,5 l/min
dušai: apm. 18 l/min
Iespūstoša siltā ūdens temperatūra maksimāli 80 °C
Ieteicamā temperatūra (enerģijas taupīšanai): 60 °C

Ja spiediens miera stāvoklī lielāks par 5 bāriem, iemontējiet reduktoru.

Jāizvairās no lielas spiediena starp ūdens siltā un aukstā ūdens pieslēgumos!



Uzstādīšana:
Rūpīgi izskalojiet caurulīvadu sistēmu pirms un pēc instalācijas (ievērojet EN 806)!
Iespējama temperatūras ierobežotāja iebūve
Izvirzījumu iespējams palielināt par 20mm, (skatieties "Rezerves daļas").



Funkcija:
Pārbaudiet pieslēgumu blīvumu un armatūras funkcionalitāti.
Pārtraucot ūdens padevi, dušas izplūde automātiski pārsležas uz vannas ieplūdi.



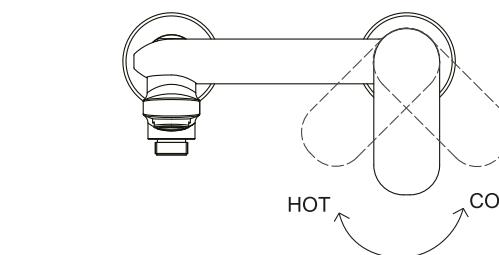
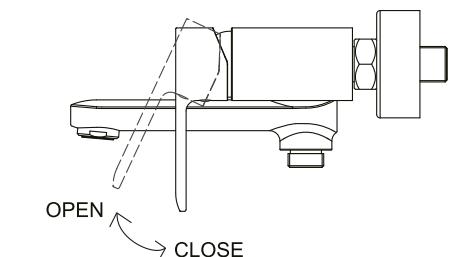
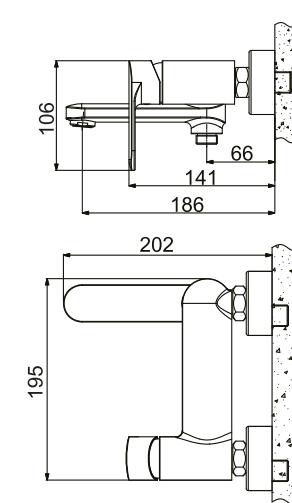
Tehniskā apkope:
Visas daļas jāpārbauda, jāaiztīra, nepieciešam tā gadījumā jājāmona.
Veicot tehnisko apkopi, noslēdziet ūdens padevi! tas



Iebūvējot patronu, ievērojiet pareizu blīvumu stāvokli.
Skrūves pievelciet pārmaiņus un vienādi.



Rezerves daļas: skatieties eksplozijas attēlojumu (* = speciālie piederumi).
Apkope: skatieties kopšanas pamācību.



LT Šī tehniskā informācija apgādināta gaminijā skirta tik santehnikui un apmokytam personalui!
Prašome jāpārdomāt vartotojai.

Naudojimo sritis
Negalima naudoti su neslēgīnais vandens kaupīklais (atvīrais vandens šķidtyva).

Techniski duomenys
Vandens slēgis: min. 0,5 baro; rekomenduojama 1 – 5 barai
Darbinis slēgis: maks. 10 barai
Bandomasis slēgis: 16 barai
Prata esant 3 baru vandens slēgiui
vonijs: apie 21,5 l/min.
duše: apie 18 l/min.
tekančio karsto vandens temperatūra: maks. 80 °C
Rekomenduojama temperatūra (taupant energiju): 60 °C

Jei statinis slēgis didesnis nei 5 barai, reikia ļāmoti slēgio reduktori.

Neleiskite sudarīti dideliam šalto ir karsto vandens slēgiem skirtumui!



Īrengīšana
Vamzdžius gerai išplaukite prieš montāžu un po to (vadovaukites EN 806)!
Galima ļāmoti temperatūros ribotuvā.
Išķūša gali būti pailginta 20mm, pailginimo (žr. atsarginjūtā detalju sarakstu).



Veikīgums
Patirkrinkite, ar jungtys sandarījiet un ar veikīgā maištuvas.
Išķūšus ir vēl ļājiet maištuvu, dušas automātiskai išķūšām un ļājiet vandens tek ējimās vonijs



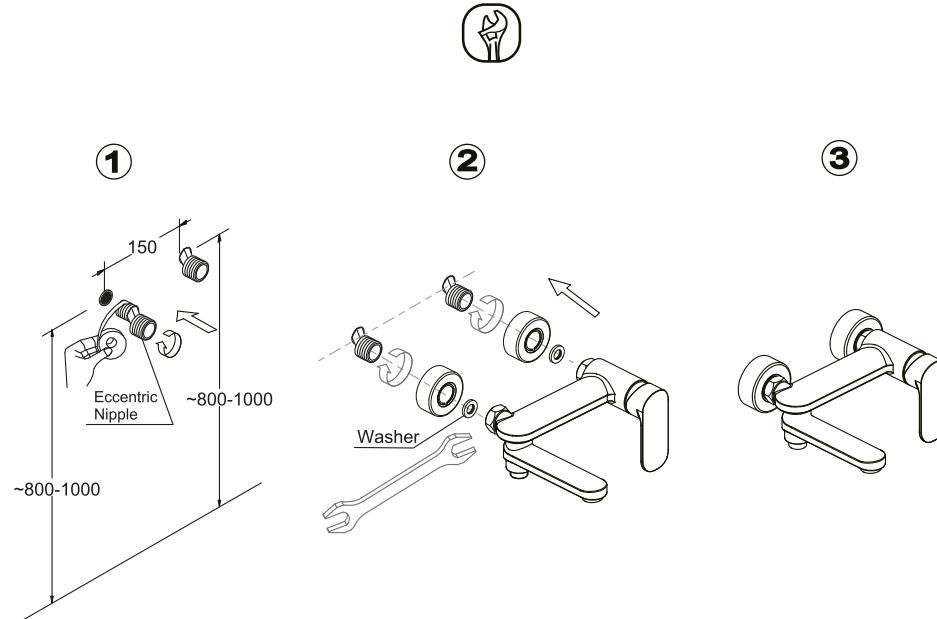
Techniskā priežiūra
Patirkrinkite un nuvalykite detalēs. Jei reikia, pakeiskite jas naujomis.
Atlikumi tehniskā priežiūrā uzsukite vandenī!



Montuodami ļādēķu atkreipkite dēmes! ja tai, ar tām īstātības tarpīres.
Toligai vienā po kito priveržķite varžus.



Atsarginjūtā detalēs: žr. sprogīmo ilustrāciju (* = speciālūs piederumi)
Priežiūra: žr. priežiūros nurodymus



D Diese Technische Produktinformation ist ausschließlich für den Installateur oder eingewiesene Fachkräfte! Bitte an den Benutzer weitergeben!

Anwendungsbereich:
Der Betrieb mit drucklosen Speichern (offenen Warmwasserbereitern) ist nicht möglich.

Technische Daten
Fließdruck: min. 0,5 bar – empfohlen 1 – 5 bar
Betriebsdruck: max. 10 bar
Prüfdruck: 16 bar

Durchfluss bei 3 bar Fließdruck
bei Wanne: ca. 21,5 l/min
bei Brause: ca. 18 l/min
Temperatur Warmwassereingang max. 80 °C
Empfohlen (Energieeinsparung): 60 °C

Zur Einhaltung der Geräuschwerte nach DIN 4109 ist bei Ruhedrücken über 5 bar ein Druckminderer einzubauen.

Höhere Druckdifferenzen zwischen Kalt- und Warmwasseranschluss sind zu vermeiden!



Installation:
Rohrleitungssystem vor und nach der Installation gründlich spülen (DIN 1988/DIN EN 806 beachten)! Einbau eines Temperaturbegrenzers möglich



Die Ausladung kann um 20mm vergrößert werden
Funktion:
Anschlüsse auf Dichtheit und Armatur auf Funktion prüfen.
Schließen der Armatur bewirkt automatisches Umschalten von Brauseauslauf auf Wanneneinlauf.



Wartung:
Alle Teile prüfen, reinigen, evtl. austauschen.
Bei Wartungsarbeiten Wasserzufuhr absperren!



Beim Einbau der Kartusche auf richtigen Sitz der Dichtungen achten.
Schrauben wechselweise gleichmäßig anziehen.



Ersatzteile: siehe Explosionsdarstellung
(* = Sonderzubehör)
Pflege: siehe Pflegeanleitung

GB This technical product information is exclusively for the installer or trained specialists.
Please pass these instructions on to the user.

Application:
Operation with unpressurized storage heaters is not possible.

Specifications
Flow pressure: min. 0,5 bar – recommended 1 – 5 bar
Operating pressure: max. 10 bar
Test pressure: 16 bar

Flow rate at 3 bar flow pressure
for bath: approx. 21,5 l/min
for shower: approx. 18 l/min
Hot water inlet temperature max. 80 °C
Recommended (energy saving): 60 °C

If static pressure exceeds 5 bar, a pressure-reducing valve must be fitted.

Avoid major pressure differences between hot and cold water supply.



Installation:
Flush piping system prior and after installation of fitting thoroughly (Consider EN 806)!
Fitting a temperature limiter is possible



The projection can be increased by 20mm, extension
Function:
Check connections for leaks and check function of fitting.
Flow is diverted automatically from shower outlet to bath inlet when the fitting is closed.



Maintenance:
Inspect and clean all components and replace if necessary.
Shut off water supply for maintenance work.



When installing the cartridge, ensure that the seals are correctly seated.
Tighten the screws evenly and alternately.



Replacement parts: see exploded drawing
(* = special accessories)
Care: see Care Instructions



PL Informacja techniczna o produkcji przeznaczona jest wyłącznie dla instalatorów lub osób z przygotowaniem fachowym!
Informacji o należy przekazać użytkownikowi!

Zakres stosowania

Użytkowanie z bezciśnieniowymi podgrzewaczami wody (pracującymi w systemie otwartym) nie jest możliwe.

Dane techniczne

Ciśnienie przepływu: min. 0,5 bar – zalecane 1 – 5 bar

Ciśnienie robocze: maks. 10 bar

Ciśnienie kontrolne: 16 bar

Natężenie przepływu przy ciśnieniu przepływu 3 bar

dla wann: ok. 21,5 l/min

dla prysznica: ok. 18 l/min

Temperatura na doprowadzeniu gorącej wody maks. 80 °C

Zalecana (energooszczędna): 60 °C

Jeżeli ciśnienie statyczne przekracza 5 bar, należy zmontować reduktor ciśnienia.

Należy unikać większych różnic ciśnienia między wodą zimną a ciepłą!



Instalacja:
Przed instalacją i po niej dokładnie przepłukać przewody rurowe (przestrzegać EN 806)!
Możliwe jest zamontowanie ogranicznika temperatury. Wysięg można zwiększyć o 20mm, nr zam.



Działanie:
Sprawdzić szczelność połączeń i działanie armatury.
Zamknięcie armatury powoduje automatyczne przełączenie wypływu z prysznicu na wypływ z wylewki wannowej.



Konserwacja:
Sprawdzić wszystkie części, oczyścić i ewent. wymienić.
Podczas prac konserwacyjnych zamknąć dopływ wody!



Podczas montażu głowicy zwrócić uwagę na prawidłowe osadzenie uszczelki.
Wkręcić i stopniowo równomiernie dokręcić śruby.



Części zamienne: zob. rysunek poglądowy
(* = akcesoria)
Pielęgnacja: zob. Instrukcja pielęgnacji