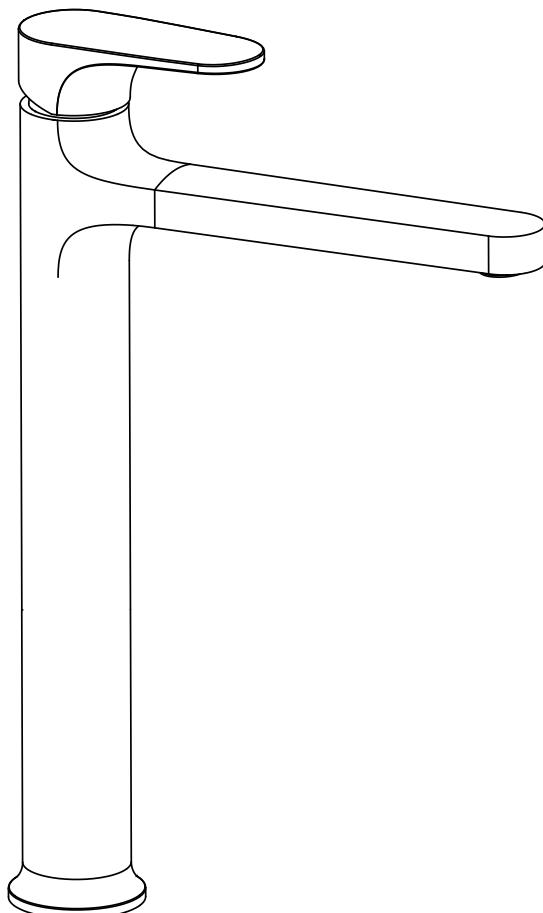


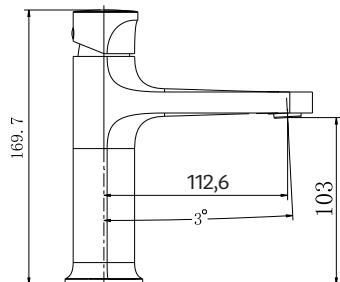
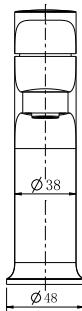


SAT

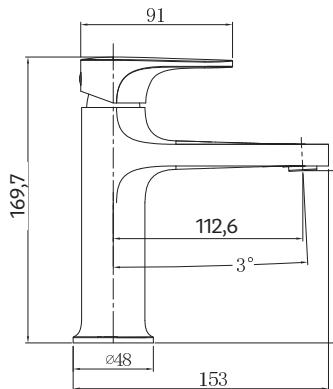
Mounting Instruction
Instructions d'installation
Installationsanleitung
Instrucciones de instalación
Instrukce Instalacji
Instalační návod
Inštaláčný návod
Telepítési utasításokat
Инструкция по установке

SAT DARK
PVD GUN METAL
PVD BRUSH GOLD
CHROME
MATT BLACK





SATBSDA271K

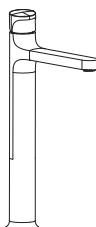
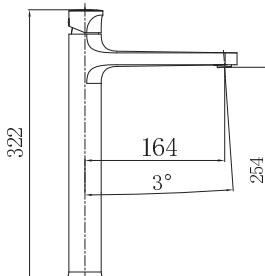
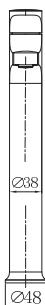


SATBSDA271 P

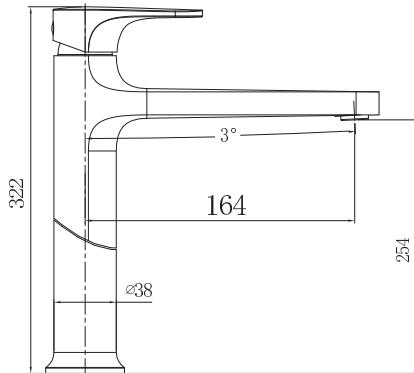
SATBSDA271PBZ

SATBSDA271PCR

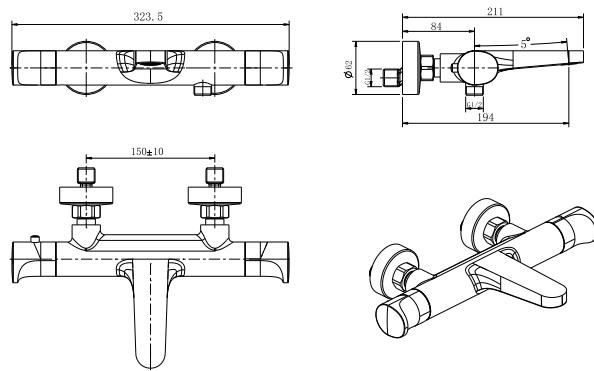
SATBSDA271PC



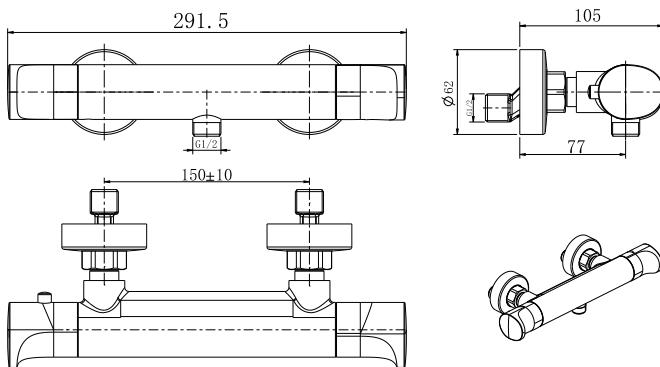
SATBSDA285K



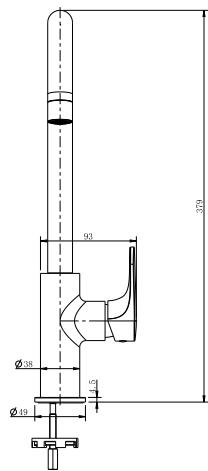
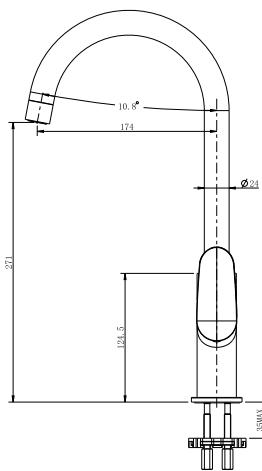
SATBSDA285 P
SATBSDA285PBZ
SATBSDA285PCR
SATBSDA285PC



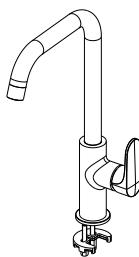
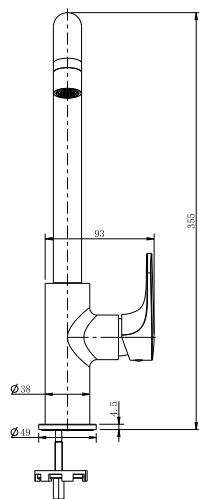
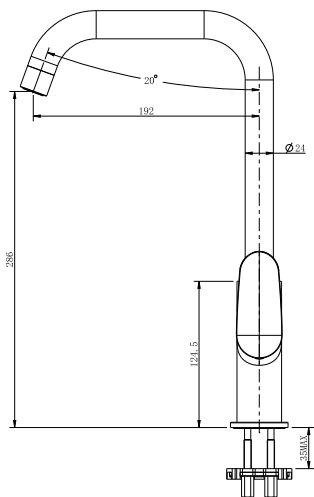
SATBSDA222
SATBSDA222BZ
SATBSDA222CR
SATBSDA222C



SATBSDA268
SATBSDA268BZ
SATBSDA268CR
SATBSDA268C



SATBSDA280KCR



SATBSDA280LBZ

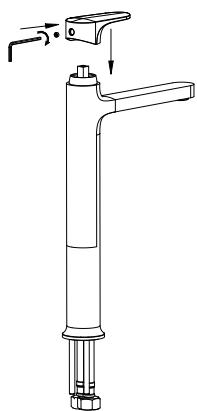
SATBSDA280LCR

SATBSDA280LC

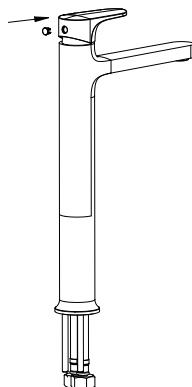
SAT DARK, PVD GUN METAL, PVD BRUSH GOLD, CHROME, MATT BLACK



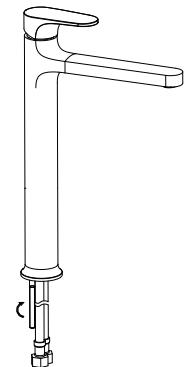
1.



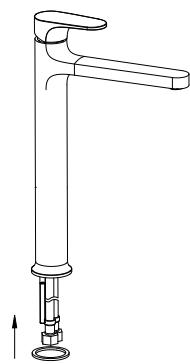
2.



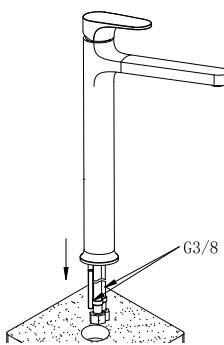
3.



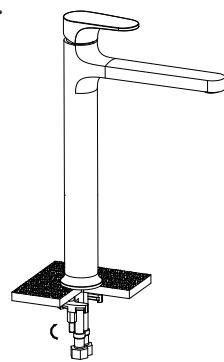
4.



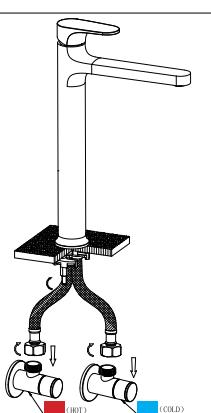
5.



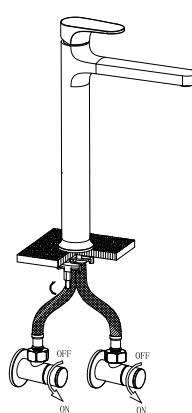
6.



7.



8.





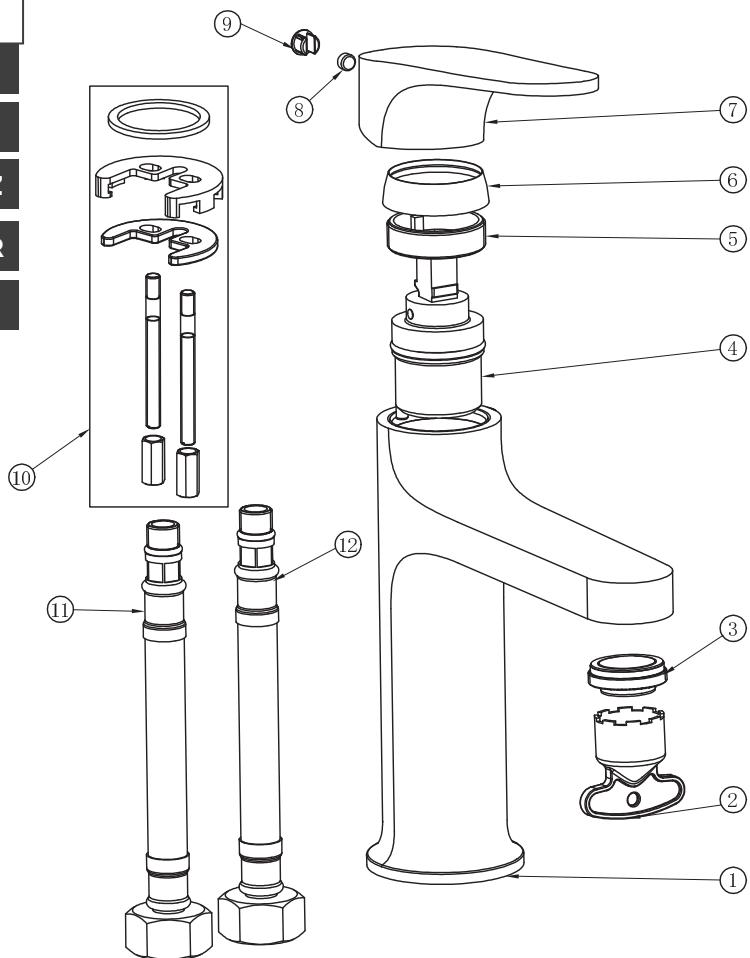
SATBSDA271K

SATBSDA271P

SATBSDA285PBZ

SATBSDA285PCR

SATBSDA271PC



SATBSDA271PBZ

6	NDDAKROUZPAKABZ
4	NDDAKARTUSE
2, 3	NDDAPERL

SATBSDA271PCR

6	NDDAKROUZPAKACR
4	NDDAKARTUSE
2, 3	NDDAPERL

SATBSDA271PC

7	NDDAPAKAC
6	NDDAKROUZPAKAC
4	NDDAKARTUSE
2, 3	NDDAPERL

SATBSDA271P

6	NDDAKROUZPAKA
4	NDDAKARTUSE
2, 3	NDDAPERL



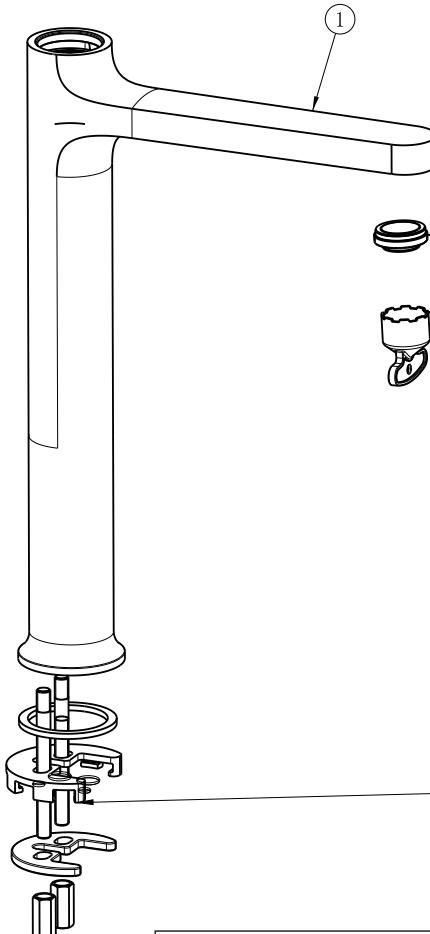
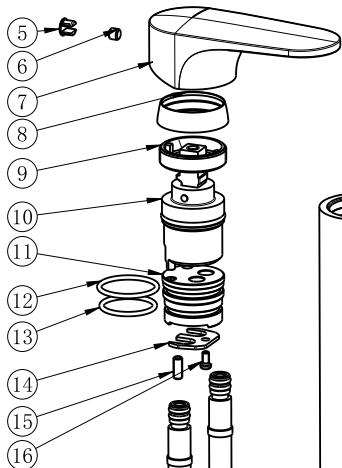
SATBSDA285K

SATBSDA285P

SATBSDA285PBZ

SATBSDA285PCR

SATBSDA285PC



SATBSDA285P

8	NDDAKROUZPAKA
10	NDDAKARTUSE
2, 3	NDDAPERL

SATBSDA285PC

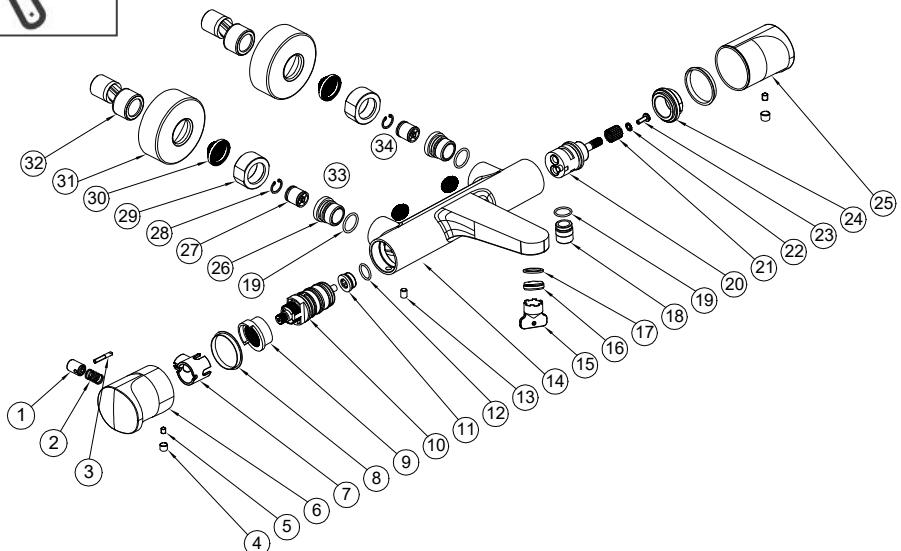
7	NDDAPAKAC
8	NDDAKROUZPAKAC
10	NDDAKARTUSE
2, 3	NDDAPERL

SATBSDA285PBZ

8	NDDAKROUZPAKABZ
10	NDDAKARTUSE
2, 3	NDDAPERL

SATBSDA285PCR

8	NDDAKROUZPAKACR
10	NDDAKARTUSE
2, 3	NDDAPERL

**SATBSDA222****SATBSDA222BZ****SATBSDA222CR****SATBSDA222C****SATBSDA222**

11 - 13	NDDATERMKARTSET
1 - 8	NDDARUKOJET1
21 - 25	NDDARUKOJET2
20	NDDAPREP1
15 - 17	NDDAPERL2
19, 26 - 30	NDDAETAZKASET
31	NDDAROZETA

SATBSDA222C

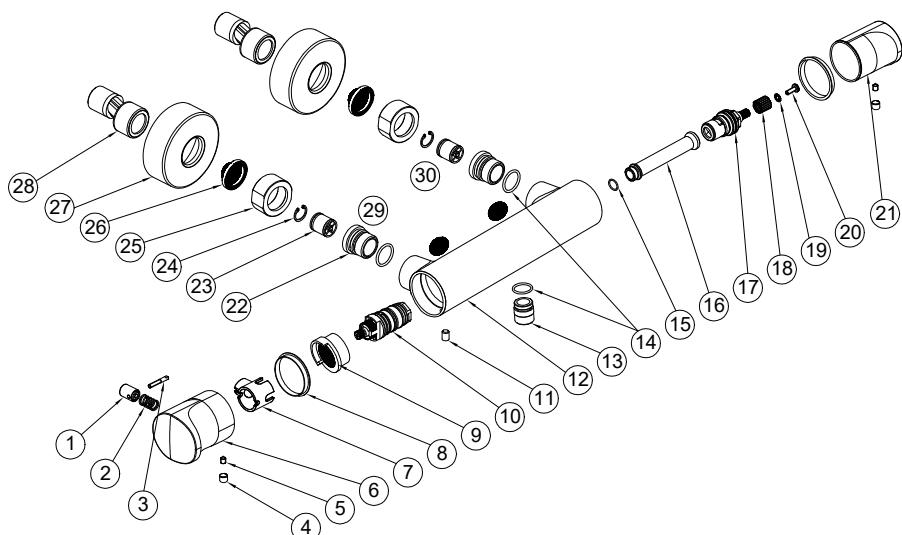
11 - 13	NDDATERMKARTSET
1 - 8	NDDARUKOJET1C
21 - 25	NDDARUKOJET2C
20	NDDAPREP1
15 - 17	NDDAPERL2
19, 26 - 30	NDDAETAZKASET
31	NDDAROZETAC

SATBSDA222BZ

11 - 13	NDDATERMKARTSET
1 - 8	NDDARUKOJET1BZ
21 - 25	NDDARUKOJET2BZ
20	NDDAPREP1
15 - 17	NDDAPERL2
19, 26 - 30	NDDAETAZKASET
31	NDDAROZETABZ

SATBSDA222CR

11 - 13	NDDATERMKARTSET
1 - 8	NDDARUKOJET1CR
21 - 25	NDDARUKOJET2CR
20	NDDAPREP1
15 - 17	NDDAPERL2
19, 26 - 30	NDDAETAZKASET
31	NDDAROZETACR

SATBSDA268**SATBSDA268BZ****SATBSDA268CR****SATBSDA268C****SATBSDA268**

1 - 11	NDDATERMKARTSET2
1 - 8	NDDARUKOJET3
18 - 21	NDDARUKOJET4
17	NDDAPREP2
22 - 26	NDDAETAZKASET
31	NDDAROZETA

SATBSDA268BZ

1 - 11	NDDATERMKARTSET2BZ
1 - 8	NDDARUKOJET3BZ
18 - 21	NDDARUKOJET4BZ
17	NDDAPREP2
22 - 26	NDDAETAZKASET
31	NDDAROZETABZ

SATBSDA268

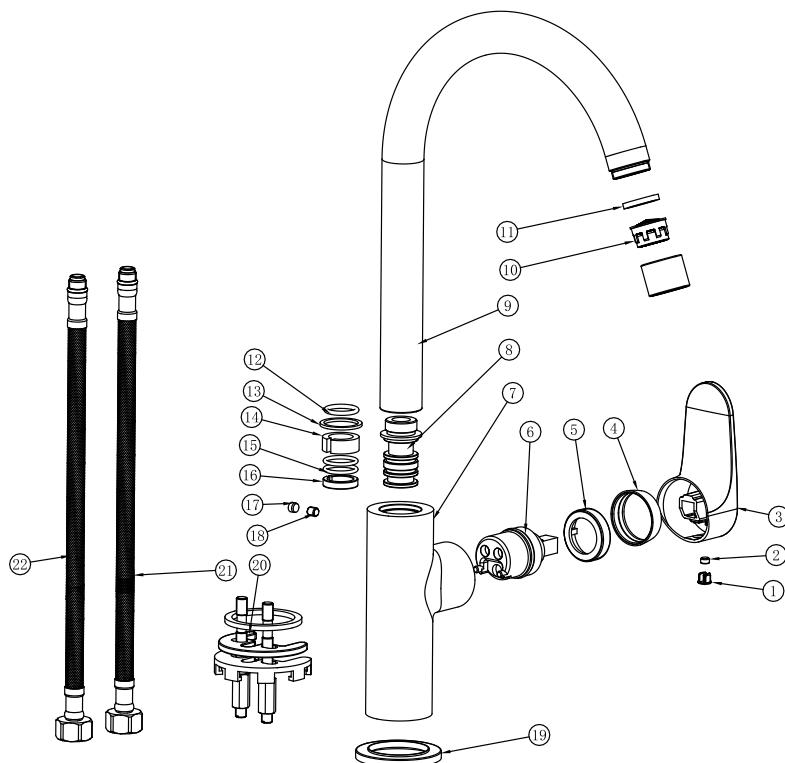
1 - 11	NDDATERMKARTSET2CR
1 - 8	NDDARUKOJET3CR
18 - 21	NDDARUKOJET4CR
17	NDDAPREP2
22 - 26	NDDAETAZKASET
31	NDDAROZETACR

SATBSDA268C

11 - 13	NDDATERMKARTSET
1 - 8	NDDARUKOJET1C
21 - 25	NDDARUKOJET2C
20	NDDAPREP1
15 - 17	NDDAPERL2
19, 26-30	NDDAETAZKASET
31	NDDAROZETAC



SATBSDA280KCR



SATBSDA280KCR

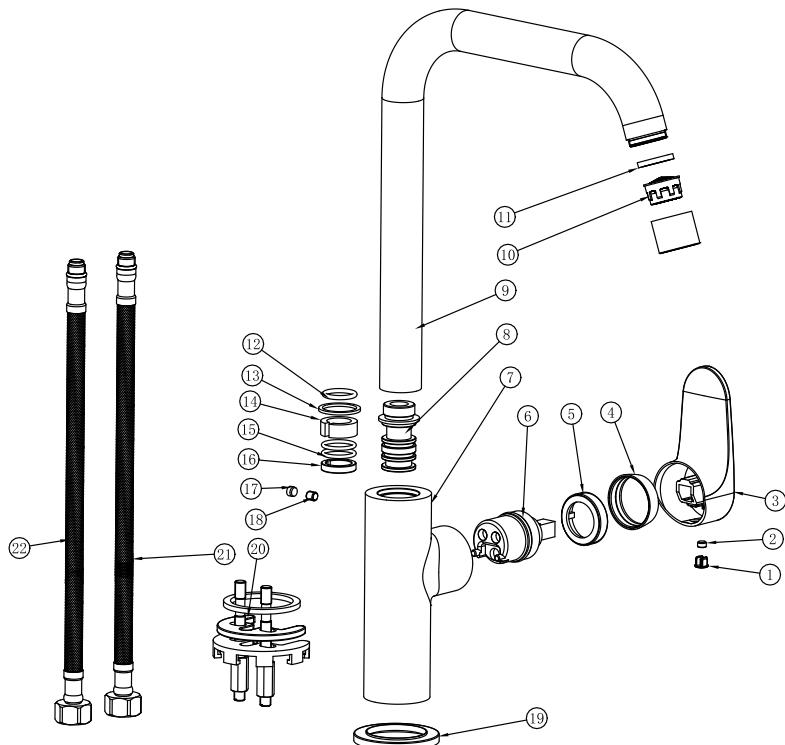
4	NDDAKROUZPAKACR
6	NDDAKARTUSE
10-11	NDDA280PERL



SATBSDA280LBZ

SATBSDA280LCR

SATBSDA280LC

**SATBSDA280LCR**

4	NDDAKROUZPAKACR
6	NDDAKARTUSE
10-11	NDDA280PERL

SATBSDA280LC

4	NDDAKROUZPAKAC
6	NDDAKARTUSE
10-11	NDDA280PERL

SATBSDA280LBZ

4	NDDAKROUZPAKABZ
6	NDDAKARTUSE
10-11	NDDA280PERL



**Cesky:
Doporučené postupy čistení**

- Používať smí jen ty čistiaci prostriedky, ktoré sú pre túto oblasť použitím výslovne určené.
- Čistiaci prostriedky obsahujúce kyselinu chlorovodíkovú či mravenčí, chlorové bělicí látky nebo kyselinu octovou nesmiej byť použity, protože by mohly způsobit nenapravitelné škody.
- Čistiadla s obsahem kyseliny fosforečnéj sú používateľná jen v omezené miere.
- Mísenie rôznych čistiacich prostriedkov je zásadne nepriporučené.
- Abrazívne působící pomocné čistiací prípravky a pomicaky, jako jsou nevhodné prostriedky na drhnutí, dřsné houbičky nebo hadříky z mikrovlnáka se rovněž nesmiej používat.
- Bezpodmínečně je nutné dodržovat návody k použití uváděné výrobci čistících prostředků.
- Čistení je nutné provádět s předepsaným dávkováním a dobu působení, se zaměřením na specifikované předměty a v závislosti na potřebách.
- Tvorbě usazení vodního kamene je třeba předcházet pravidelným čištěním.
- U čistících přípravků ve spreji se roztok nesmí rozohnat na armatury, ale na hadřík, kterým se pak čištění provádí, protože z čistiadla vytvořená mlha se může dostat do otvorů a šířbin na armaturách a tam působit škody.
- Po čištění musí následovat opláchnutí dostatečným množstvím čisté vody, aby se dokonale odstranily usazené zbytky produktu (čistiadla).
- Použití parních čistiacich zariadení nie je dovoleno – vysoké teploty môžu produkty poškodiť.

Dôležité upozornenie

Také zbytky prostředků péče o tělo, jako jsou tekuté mydlo, šampony a sprchové gely mohou působit škodlivě.

Také zde platí: po jejich použití zbytky pečlivě spláchnout vodou.

Už poškozených povrchů dochází působením čistících prostředků k dalšímu prohlubování škod.

Díky s poškozenými povrchy se musí vyměnit, jinak vzniká nebezpečí úrazu.

Na škody vzniklé neodborným zacházením se nevztahuje záruky.

V rámci podmínek záruky je nutné instalovať do rozvodů filtrační zařízení (roháček s filtrem).



**Slovensky:
Doporučené postupy čistenia**

- Používať je možné len tie čistiacie prostriedky, ktoré sú pre túto oblasť použitia výslovne určené.
- Čistiacie prostriedky obsahujúce kyselinu chlorovodíkovú alebo mravčiu, chlorové bieiacé látky alebo kyselinu octovú nemôžu byť použité, pretože môžu spôsobiť nenapravitelné škody.
- Čistiadla s obsahom kyseliny fosforečnej sú používateľné len v omezenej miere.
- Mísanie rôznych čistiacich prostriedkov je zásadne nepriporučené.
- Abrazívne pôsobiacie čistiacie prípravky a pomicaky, ako sú nevhodné prostriedky na drhnutie, dřsné špongie alebo handričky z mikrovlnáka sa taktiež nesmú používať.
- Bezpodmínečne je nutné dodržiavať návody na použitie uvádzané výrobcom čistiacich prostriedkov.
- Čistenie je nutné vykonávať s predpísaným dávkovaním a dobu pôsobenia, so zameraním na specifikované predmety a v závislosti na potrebe.
- Tvorba usadení vodného kamene je třeba předcházet pravidelným čištěním.
- Pri čistiacich prípravkoch v spreji sa roztok nesmie rozohnat nanášať na armatury, ale na hadříku, kterým se pak čištění provádí, protože z čistiadla vytvořená hmota se může dostat do otvorů a šířbin na armaturách a tam působit škody.
- Po čištění musí nasledovať opláchnutie dostatočným množstvem čistej vody, aby sa dokonale odstranili usadené zbytky produktu (čistiadla).
- Použitie parních čistiacich zariadení nie je dovolené – vysoké teploty môžu produkty poškodit.

Dôležité upozornenie

Zbytky prostředků starostlivosti o telo, ako sú tekuté mydlo, šampony a sprchové gely môžu pôsobiť škodlivö.

Aj tu platí: po ich použití zbytky starostlivosti spláchnout vodou.

Na už poškodených povrchoch dochádza pôsobením čistiacich prostriedkov k ďalšiemu prehlbovaniu škôd.

Díky s poškozenými povrchmi sa musia vymeniť, inak vzniká nebezpečnost úrazu.

Na škody vzniknuté neodborným zaobchádzaním sa nevztahuje záruka.

V rámci podmienok záruky je nutné nainštalovať do rozvodov filtračné zariadenie (rohový ventil s filtrom).



**English
Cleaning Recommendation**

To avoid damage and reclamations, it is necessary to consider certain criteria when cleaning. At the cleaning of the fittings and showers, in principle, it must be pointed out:

- Only use cleaning material which is explicitly provided for this type of application.
- Never use cleaning materials, which contain hydrochloric acid, formic acid, chlorine pale lye or acetic acid, as they cause considerable damage.
- Phosphorus acidic cleaners are only conditionally applicable.
- Mixing cleaning agents is not permitted, generally.
- Never use cleaning materials or appliances with an abrasive effect, such as unsuitable clearing powders, sponge pads or micro fibre cloths.
- The instructions of the cleaning agent manufacturers have to be followed absolutely.
- Cleaning has to be carried out with a specified cleaner dosage, contact time, object-related and adapted to the needs.
- The building up of calcifications has to be removed by cleaning regularly.
- When using spray cleaners, spray first onto a soft cloth or sponge never directly onto the sanitary tapware, as drops could enter openings and gaps and cause damage.
- After cleaning rinse thoroughly with clean water to remove any cleaner residue.
- The use of steam cleaners is not permitted. The high temperatures can damage the products.

Important

Residues of liquid soaps, shampoos and shower foams can also cause damage, so rinse with clean water after using.

The damage of already damaged surfaces will deteriorate under the effect of the cleansers.

Components with damaged surfaces must be exchanged, otherwise there could be an injury danger.

Damage caused by improper treatment will not be covered by guarantee.

Under terms of the guarantee is necessary to install filtration equipment distribution (corner valve filter).



SAT DARK, PVD GUN METAL, PVD BRUSH GOLD, CHROME, MATT BLACK

Deutsch

Empfohlene Reinigungsmethoden

- Es dürfen nur die Reinigungsmittel verwendet werden, welche ausdrücklich für diesen Anwendungsbereich bestimmt sind.
- Es dürfen keine Reinigungsmittel verwendet werden, welche Chlorwasserstoffsäure oder Ameisensäure sowie chlorhaltige Bleichstoffe oder Essigsäure enthalten, da sie irreparable Schäden verursachen könnten.
- Reinigungsmittel, welche Phosphorsäure enthalten, dürfen nur in beschränktem Maß verwendet werden.
- Es ist grundsätzlich nicht zulässig, dass verschiedene Reinigungsmittel miteinander vermischt werden.
- Abrasiv wirkende Reinigungsmittel und -hilfsmittel, welche zur Unterstützung eingesetzt werden, wie z. B. nicht geeignete Scheuermittel, rauе Schwämme oder Mikrofaserlappen, dürfen auch nicht verwendet werden.
- Es sind unbedingt die Gebrauchsanweisungen einzuhalten, welche von den Herstellern auf den Reinigungsmitteln angegeben sind.
- Der Reinigungsvorgang hat mit der vorgeschriebenen Dosierung sowie Einwirkungszeit zu erfolgen, mit Schwerpunkt auf den spezifizierten Gegenständen sowie in Abhängigkeit vom Bedarf.
- Durch regelmäßiges Reinigen ist die Bildung von Wassersteinablagerungen zu verhindern.
- Bei Reinigungsmitteln in Sprayform darf die Lösung auf keinen Fall auf die Armaturen aufgetragen werden, sondern auf einen Lappen, mit welchem anschließend der Reinigungsvorgang erfolgt, da der Nebel, welcher durch das Reinigungsmittel entsteht, in Öffnungen und Spalten auf den Armaturen gelangen und dort Schäden verursachen kann.
- Nach dem Reinigungsvorgang ist mit genügend klarem Wasser zu spülen, damit die Ablagerungsreste des Produkts (des Reinigungsmittels) komplett entfernt werden.
- Der Einsatz von Dampfreinigungsmitteln ist nicht gestattet - durch die hohen Temperaturen können Produkte beschädigt werden.

Wichtige Hinweise

Auch durch die Reste von Körperpflegemitteln, wie zum Beispiel Flüssigseife, Shampoos und Duschgels, können Schäden verursacht werden. Auch hier gilt: Nach deren Verwendung die Reste gründlich mit Wasser wegspülen. Bei bereits beschädigten Oberflächen werden die Schäden durch das Einwirken von Reinigungsmitteln größer. Die Teile mit beschädigter Oberfläche sind auszuwechseln, andernfalls besteht Unfallgefahr.

Die Garantie bezieht sich nicht auf Schäden, welche durch unsachgemäßen Umgang entstanden sind.

Innerhalb der Garantiebedingungen sind die Filteranlagen in den Verteilern zu installieren (Eckventil mit Filter).

Русский:

Рекомендации по очистке

- Используйте только специальные средства, предназначенные для очистки арматуры.
- Не используйте чистящих средств, содержащих соляную, муравьиную, уксусную кислоту и белильный щелок с активным хлором, т.к. они могут стать причиной множественных повреждений.
- Средства с фосфорной кислотой лишь условно допустимы.
- Смешивание моющих средств не допустимо.
- Не используйте абразивные чистящие средства: чистящие порошки, абразивные губки и материалы с микроволокнами.
- Странно следуйте инструкциям, указанным на чистящих средствах, особенно в отношении дозировки и продолжительности воздействия средства.
- Регулярная очистка помогает избегать образования трудносмыываемого известкового налета.
- Если вы пользуетесь аэрозолем, сначала распылите средство на тряпочку или губку. Не распыляйте средство прямо на изделия, т.к., попав в отверстия или зазоры, это может вызвать повреждения.
- После очистки обильно смывайте средство водой, полностью удаляя его остатки.
- Не используйте паровые очистители. Высокие температуры могут повредить изделие.

Важно:

Остатки жидкого мыла, шампуней, гелей для душа также могут спровоцировать повреждения, поэтому их нужно тщательно смывать водой после каждого использования.

Обратите внимание: На уже поврежденных поверхностях при воздействии моющих средств повреждения усугубляются.

Детали с поврежденной поверхностью должны быть срочно заменены.

Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные неправильной эксплуатацией и нарушением требований по уходу за изделием.

В рамках гарантии ! антийных обязательств необходимо установить в водопроводную сеть оборудование для фильтрации (угловой клапан с фильтром).



Español:

Procedimientos de limpieza recomendados

- Se deben usar solo productos de limpieza asignados expresamente para estos fines.
- No usar productos de limpieza que contienen ácido clorhídrico o fórmico, blanqueadores de cloro o ácido acético puesto que podrían causar daños irreparables.
- Los productos de limpieza con ácido fosfórico se pueden utilizar solo en cantidad limitada
- ¡No se admite mezclar varios productos de limpieza!
- ¡No se admite utilizar productos de limpieza ni utensilios auxiliares abrasivos, tampoco estropajos, esponjas para fregar, paños de microfibra.
- Es necesario cumplir obligatoriamente las instrucciones de uso establecidas por los fabricantes de productos de limpieza.
- La limpieza se hace conforme a la dosificación establecida y al tiempo de aplicación, dedicando la debida atención a los objetos especificados y a las necesidades. La sedimentación de la cal del agua se debe evitar con la limpieza regular.
- Los medios de productos en spray no deben aplicarse directamente a las armaduras sino al paño que se utilizará para limpiar, porque el vapor formado del agente limpiador podría penetrar en orificios y hendiduras en las armaduras y causar daños.
- Despues de la limpieza es necesario lavar con suficiente agua limpia y eliminar perfectamente los restos del producto (agente limpiador) sedimentado.
- No se deben utilizar equipos de limpieza a vapor, la temperatura alta podría dañar los productos.

Advertencias importantes

Es necesario también eliminar todos los restos de productos para el cuerpo, jabones líquidos, champú y geles de ducha, o sea eliminarlos con agua abundante. En superficies ya dañadas, la acción de los productos de limpieza agrava los daños. Es necesario cambiar las piezas con las superficies dañadas para evitar accidentes.

Las garantías no son aplicables a los daños causados por manipulación no profesional

Conforme a las condiciones de garantía es necesario instalar equipo filtrante (válvula angular con filtro) en los conductos.

Magyar:

Javasolt tisztítási eljárások

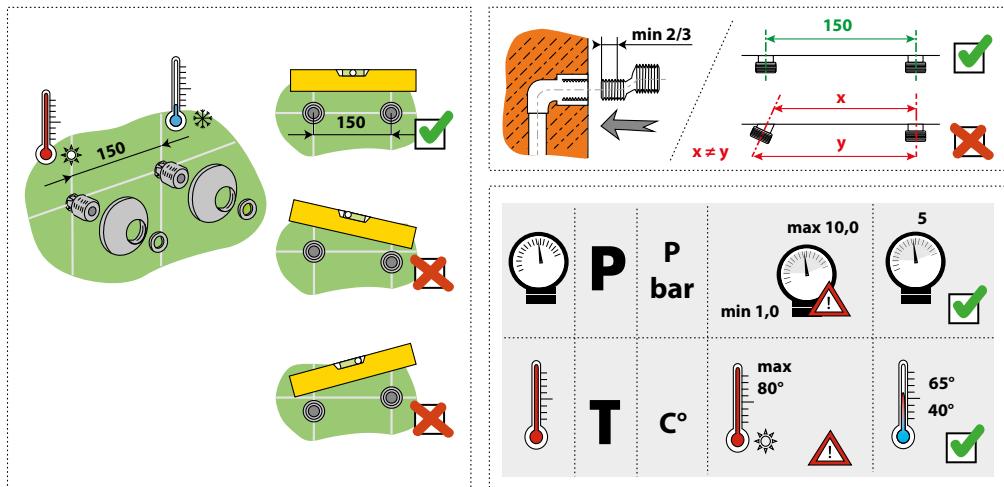
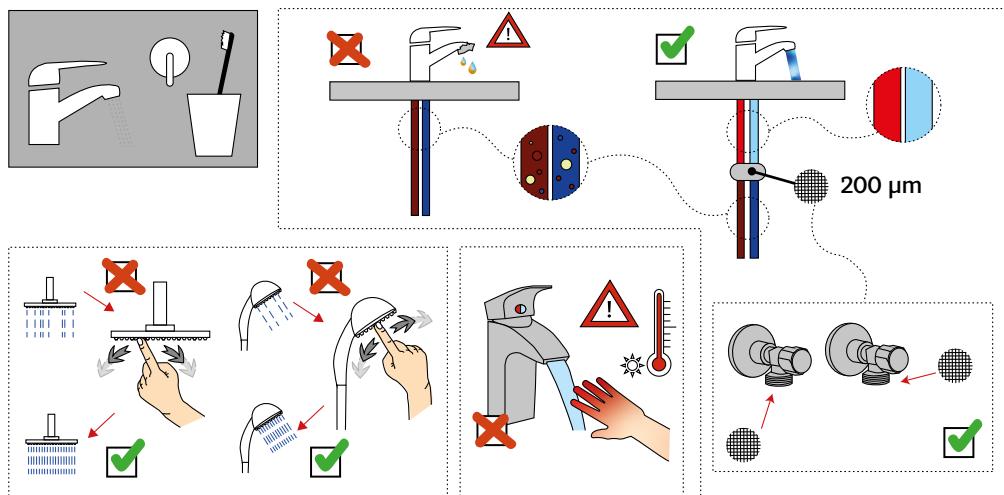
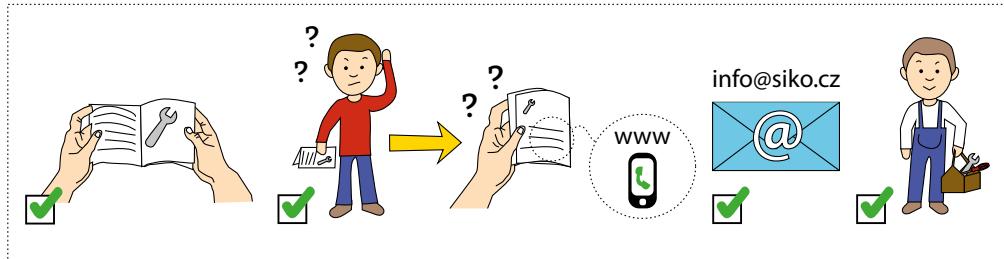
- Csak olyan tisztítószereket használjon, amelyeket kifejezetten ehhez a területhez határoztak meg.
- A sósavat vagy hangyasavat tartalmazó tisztítószereket, klórosvagy ecetsavas fehérítő szereket nem használjon, mert helyrehozhatatlan károkat okozhatnak.
- A fosforsav tartalmú tisztítószer csak korlátozott mértékben alkalmazható.
- A különféle tisztítószerek keverése alapvetően nem megengedett.
- A koptató hatású tisztítószerek és segédeszközök, mint például a nem megfelelő sűrolószerök, durva szívacsok vagy mikroszálas kendők szintén nem alkalmazhatók.
- Feltétlenül be kell tartani a tisztítószerek gyártója által meghatározott használati utasításokat.
- A tisztítást az előírt adagolással és határidő betartásával kell elvégezni, figyelemmel a meghatározott tárgyakra és az igényektől függően.
- A vízkörképződést rendszeres tisztítással lehet megelőzni.
- A spray formájú tisztítószerek esetében az oldat határozottan nem vihető fel a szerelvényekre, hanem rongyra, amellyel aztán a tisztítást végzi, mert a tisztítószerből képződő pára bejuthat a szerelvények nyílásaiba és részeibe, ahol károkat okozhat.
- A tisztítást követően öblítse le elegendő mennyiségi tisztítóvízzel, hogy tökéletesen eltávolítsa a termék (tisztítószer) leülepített maradványait.
- A gőz tisztítóberendezések alkalmazása nem megengedett – a magas hőmérséklet károsíthatja a terméket.

Fontos figyelmeztetések

A testápolószerek, mint például folyékony szappan, sampon és tusfürdő maradványai szintén káros hatással lehetnek a termékre. Itt is érvényes: a használatukat követően a maradványokat gondosan öblítse le vízzel. A már károsodott felületeken a tisztítószerek hatása következetben a károk további súlyosbodására kerül sor. A károsodott felületű alkatrészeket ki kell cserélni, különben baleset veszélye merül fel.

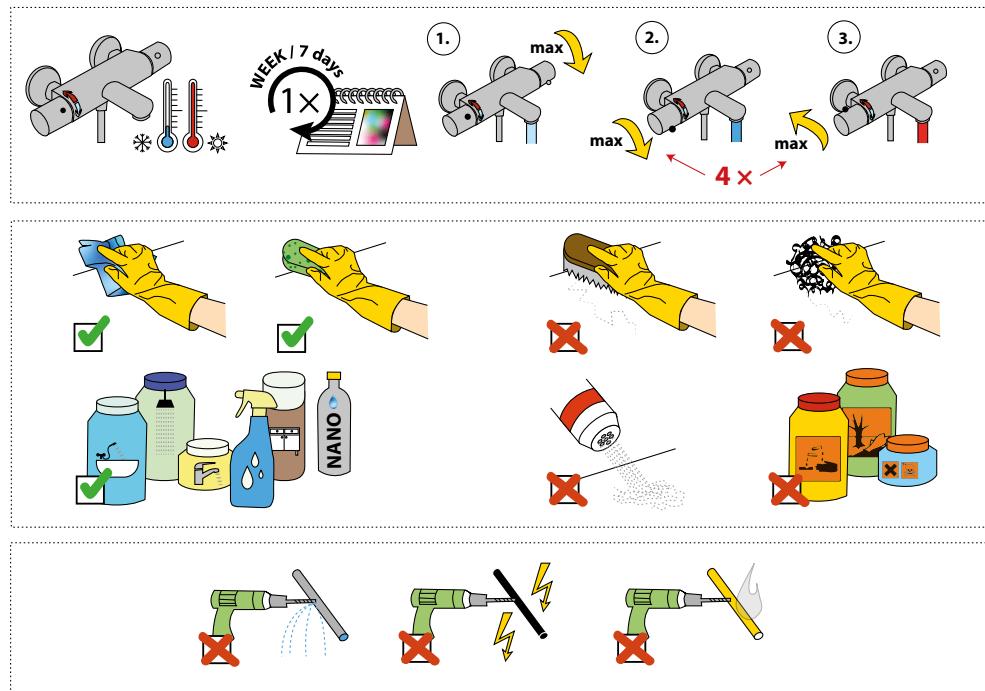
A szakszerűtlen eljárás következtében felmerült károkra nem vonatkozik a garancia.

A garanciális feltételek keretében az elosztásokba szűrőberendezést (szűrővel rendelkező sarokszelépet) kell telepíteni.





SAT DARK, PVD GUN METAL, PVD BRUSH GOLD, CHROME, MATT BLACK



Contact/Contact/Contacto/Kontakt/контакты

SAT® is registered trademark of
Swiss Aqua Technologies AG
Gewerbestrasse 9, 6330 Cham, Switzerland
www.swatec.ch
Imported by SIKO KOUPELNY a.s.
Made in P.R.C.