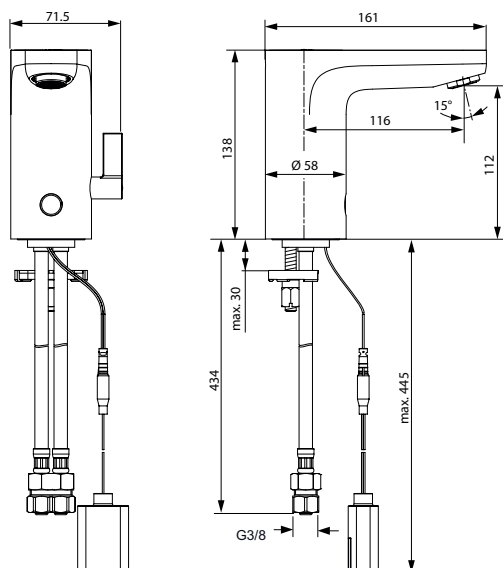




A6143AA

A6144AA

A6145AA

A6146AA

k použití

V prodejnách a zákaznických centrech

Senzorová umyvadlová baterie CERAPLUS

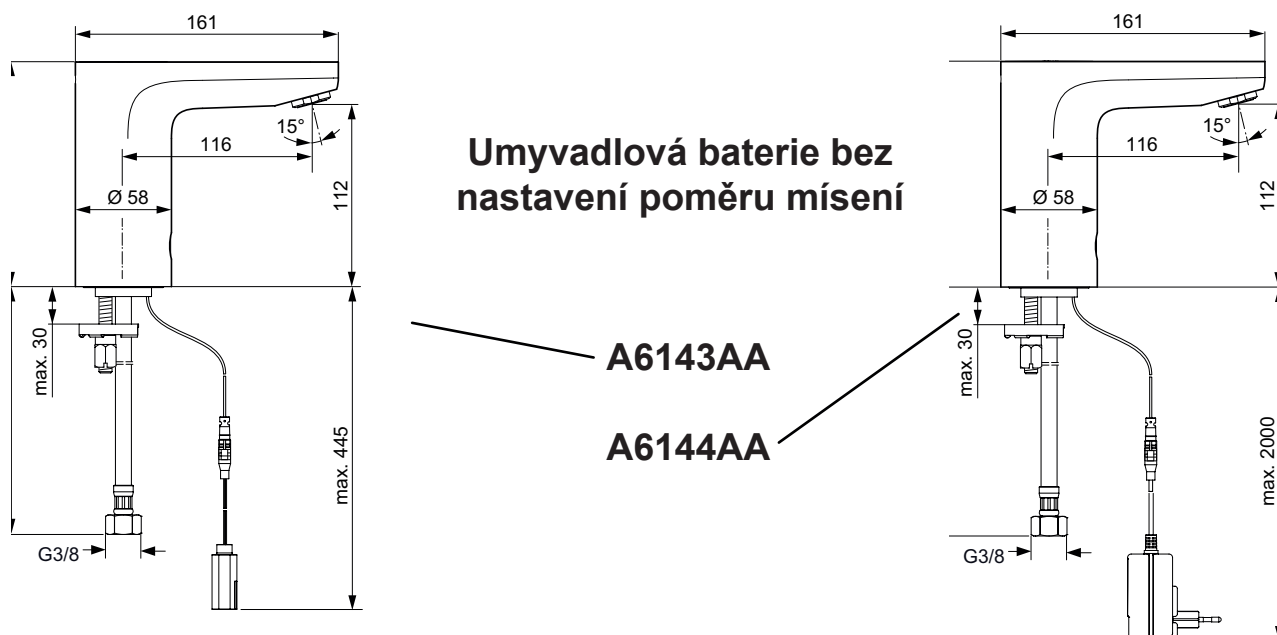
- technické údaje / text pro výběrové řízení
- funkce
- možnosti připojení
- řešení problémů
- schémata zapojení



- s nastavením mísení nebo bez něj
- napájení baterií nebo ze sítě
- s tepelnou dezinfekcí nebo bez ní

Obsah

Technické údaje / text pro výběrové řízení	strana 3–4
Popis funkce jednotlivých součástí	strana 5–8
Možnosti připojení	strana 8
IdealPure® – Představení technologie Blue-Tech	strana 9
Obsluha a nastavení dosahu bezdotykového senzoru	strana 10
Výměna funkčních prvků	strana 11–12
Popis odolnosti vůči vandalizmu	strana 12
Tepelná dezinfekce – postup	strana 13
Náhradní součásti	strana 14-15
Prohlášení o shodě	strana 16
Programování senzoru	strana 17–18
Návod k montáži	strana 19-20
Přílohy	od strany 21



Senzorová umyvadlová baterie Ceraplus DN 15.

Niklové vedení vody IdealPure® bez podílu olova. Technologie Cool Body. Minimalizovaný mrtvý prostor / zadržovaná voda. Bez nastavení poměru mísení studené a teplé vody. Pevné litinové ramínko s regulátorem výtoku v kovovém kroužku M24x1 v odolném provedení. Zabudovaný senzor ovládající magnetický ventil. Napájení baterií (6 V) nebo ze sítě (100-240 V). Automatické uzavírání po 55 sekundách bez rozpoznání pohybu. Ohebná připojovací hadice G3/8 (1 kus). Se sítkem. Montáž zespodu (EASY FIX) s centrovacím a těsnicím kroužkem. Bez otevírání odtoku. Doporučená hodnota s termostatem s pravoúhlým ventilem A5776AA a se spojovací soupravou A5777AA k realizaci tepelné dezinfekce. Životnost testována dle EN 817. Ochrana proti hluku DIN 4109, třída 1.

Senzorová umyvadlová baterie – Napájení z baterie (6V CR-P2)

Senzorová umyvadlová baterie – Napájení ze sítě (230 V)

Opalovací trubička – Odběr co nejsterilnějšího vzorku vody z baterie

Termostat s pravoúhlým ventilem pro teplou vodu – s tepelnou dezinfekcí

Spojovací souprava – upravena pro pravoúhlý ventil chladné vody

Obslužný panel programování – Programování senzoru baterie

Chrómový

Chrómový

Chrómový

Chrómový

A6143AA

A6144AA

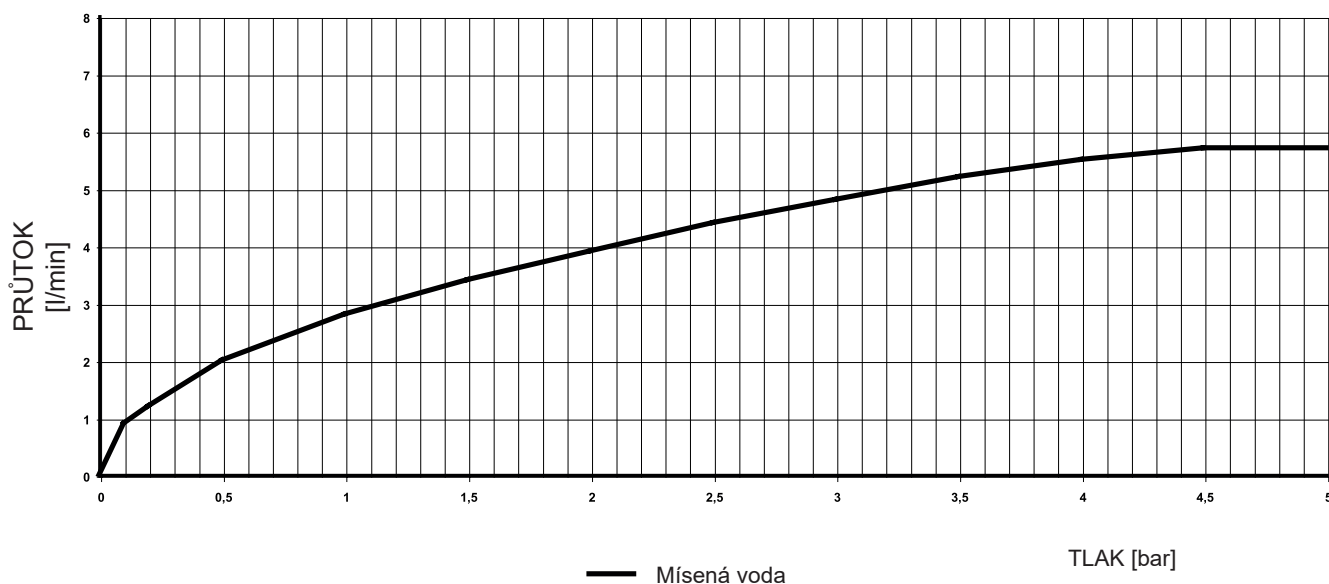
F960965NU

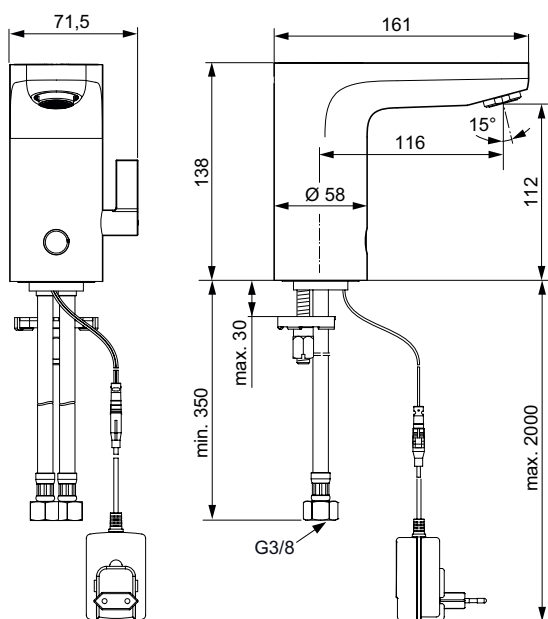
A5776AA

A5777AA

A961765NU

A6143AA, A6144AA, A6145AA, A6146AA,





**Umyvadlová baterie
s nastavením poměru mísení**

**A6145AA
Napájení z baterie**

**A6146AA
Napájení ze sítě**

Senzorová umyvadlová baterie Ceraplus DN 15.

Niklové vedení vody IdealPure® bez podílu olova. Technologie Cool Body. Minimalizovaný mrtvý prostor / zadržovaná voda. S nastavením poměru mísení studené a teplé vody. Pevné litinové ramínko s regulátorem výtoku v kovovém kroužku M24x1 v odolném provedení. Zabudovaný senzor ovládající magnetický ventil. Napájení baterií (6 V) nebo ze sítě (100-240 V). Automatické uzavírání po 55 sekundách bez rozpoznání pohybu. Pružné přípojné hadice G3/8. S doplňkovými prvky blokování zpětného průtoku a sítky. Montáž zespodu (EASY FIX) s centrovacím a těsnicím kroužkem. Bez otevírání odtoku.

Tepelnou dezinfekci lze realizovat s využitím přívodu teplé vody o teplotě max. 70 °C. Životnost testována dle EN 817. Ochrana proti hluku DIN 4109, třída 1.

Senzorová umyvadlová baterie – Napájení z baterie (6V CR-P2)

Senzorová umyvadlová baterie – Napájení ze sítě (230 V)

Opalovací trubička – Odběr co nejsterilnější zkušební vody z baterie

Termostat s pravoúhlým ventilem pro teplou vodu – s tepelnou dezinfekcí

Spojovací souprava – upravena pro pravoúhlý ventil chladné vody

Obslužný panel programování – Programování senzoru baterie

Chróom

A6145AA

Chróom

A6146AA

F960965NU

Chróom

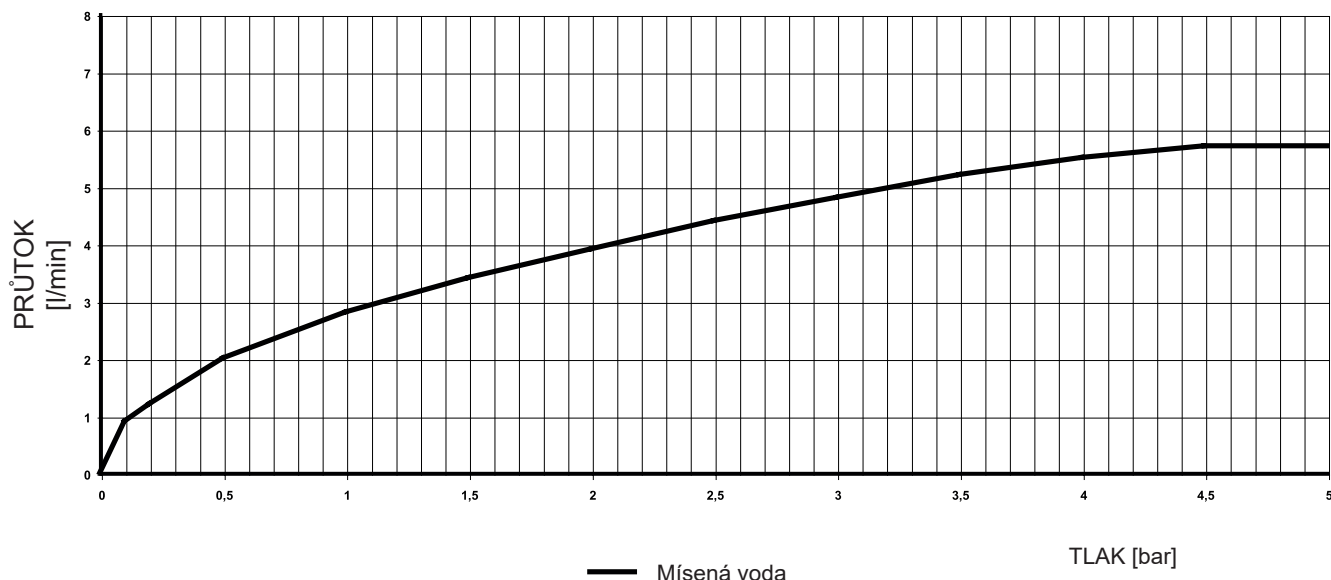
A5776AA

Chróom

A5777AA

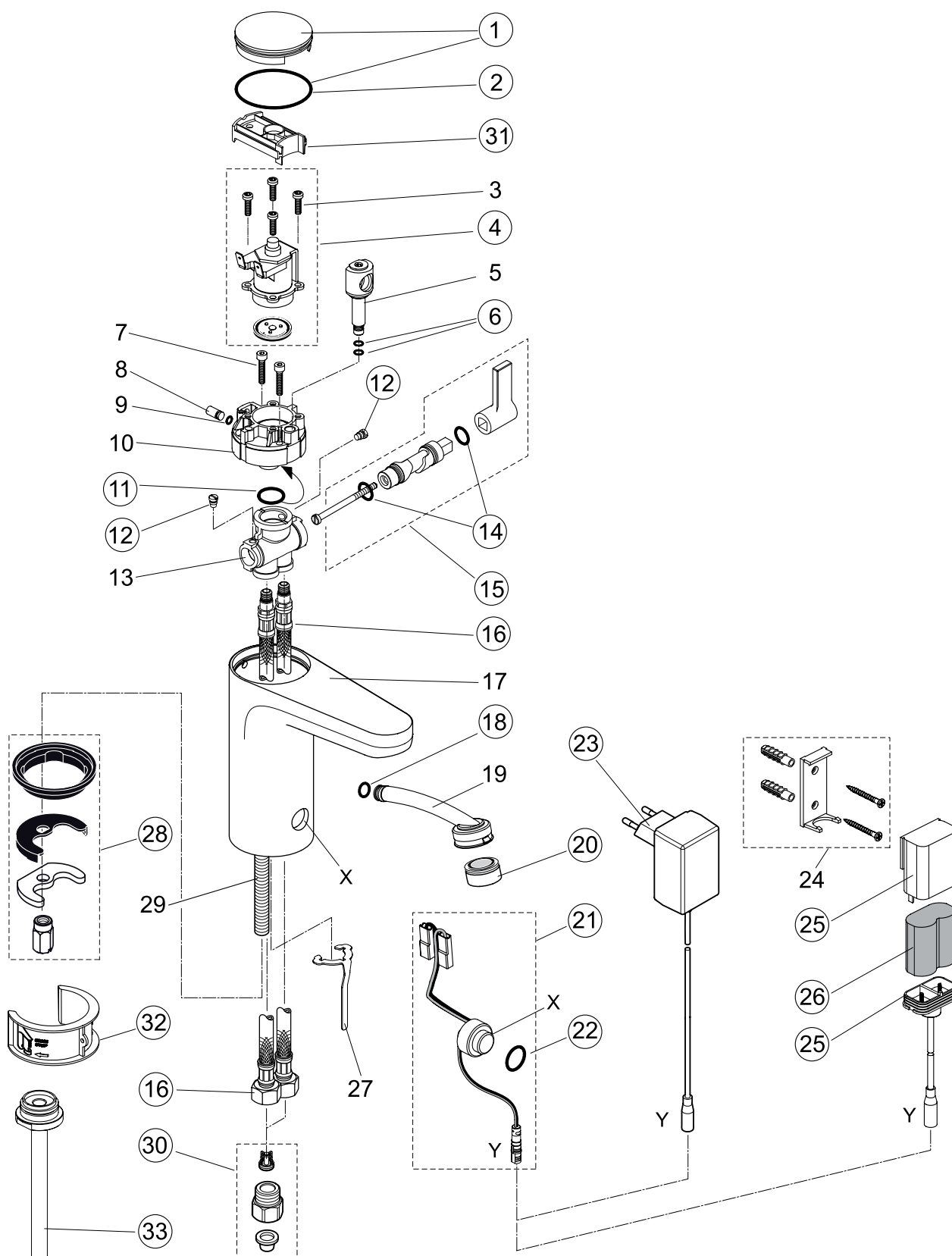
A961765NU

A6143AA, A6144AA, A6145AA, A6146AA,



A6145AA – Umyvadlová baterie s napájením z baterie **A6146AA – Umyvadlová baterie s napájením ze sítě**

Samostatné součásti pro A6143.. A A6144.. jsou shodné. Chybějí položky 13 až 15, a dále položka 30.



Funkční prvky

Popis samostatných součástí je uveden na následující straně

1 Víčko s O-kroužkem

Horní uzávěr baterie. Odpáčením tohoto víčka si zpřístupníte vnitřek baterie. Po uzavření pravoúhlého ventilu a vytažení držáku magnetického ventilu lze shora odšroubovat a vyměnit magnetický ventil. To je výhoda ve srovnání s předchozím modelem, kde musela být pro tento účel odmontována polovina baterie.

2 O-kroužek

Utěsnění mezi tělem umyvadlové baterie a víčkem.

3 Šroub Ejot PT

Šroub Ejot Delta Pt 40x14 (Torx 20+) připevňuje magnetický ventil k pouzdru. Magnetický ventil tak lze demontovat a podle potřeby vyměnit nebo vyčistit.

4 Magnetický ventil

Se šrouby a membránou (membrána s vložkou)

5 Adaptér

Plastový spojovací díl mezi regulátorem teploty a přípojkou regulátorem výtoku.

6 O-kroužky

Utěsnění mezi adaptérem a pouzdrém.

7 Šroub s válcovou hlavou

Šroub M4x20 upevňující sestavu pouzdra magnetického ventilu a směšovač studené a teplé vody k tělesu baterie.

8

9 Zátka s O-kroužkem

Kryt v pouzdru (magnetický ventil)

10

Pouzdro

Upevnění a držák magnetického ventilu, je spojen s pouzdrém směšovacího pístu.

11

O-kroužek

Těsnicí kroužek mezi pouzdry magnetického ventilu a směšovacího pístu

12

Čepové šrouby

Zajišťují spojení součástí pouzdra magnetického ventilu a směšovacího pístu a dále zajišťují směšovací píst před vytažením do strany.

13

Pouzdro

Tělo směšovače k nastavení teploty. Pouzdro pro směšovací píst. Připojení hadiček.

14

O-kroužek

Vnější utěsnění směšovacího pístu.

15

Kompletní směšovací píst

Píst řídí otáčením páčky dopředu nebo dozadu poměr mísení studené a teplé vody. Pootočení páčky dopředu = více studené vody, pootočení dozadu = více teplé vody. Tímto způsobem lze nastavit teplotu smísené vody

16 Připojovací hadice

Ohebné přípojky se závitem G3/8 pro pravoúhlý ventil. Vytváří přímé spojení s pouzdem směšovacího pístu. Našroubovávají se a lze je vyměňovat.

17 Tělo baterie

Masivní litinové pouzdro. Obsahuje veškeré funkční prvky. Díky speciální konstrukci Blue-Tech nepřichází do styku s vodou a zmenšuje tak objem resp. plochu, na níž dochází ke tvorbě brakické vody a mikroorganismů. Další předností je, že se vnější povrch baterie nezahřívá.

18 O-kroužek

Utěsnění otvoru 19

19 Otvor - plastová trubice k výtoku

Zasouvá se do adaptéru 5 a vede vodu k výtoku bez styku s mosazným tělem. Zároveň uchycení provzdušňovače / regulátoru výtoku.

20 Regulátor výtoku - bezpečnostní

V masivním kovovém kroužku M24x1. Našroubovat a vyšroubovat jej lze výlučně s použitím speciálního nástroje (přiložen). Výrazně se tak ztěžuje odcizení. Tuto skutečnost označujeme termínem „odolnost vůči vandalizmu“.

21 22 Kompletní senzor s O-kroužkem

Jednotka senzoru s O-kroužkem a připojovacími kabely k magnetickému ventilu a ke konektoru napájení.

23 Síťový napáječ stř. - stejn.

Adaptér převádí střídavé napětí – 100–240 V na stejnosměrné napětí – 6,5 V. Transformátor k napájení senzoru a magnetického ventilu.

24 Držák přihrádky baterie

Upevnění na stěnu a držák pro přihrádku baterie.

25 Kompletní přihrádka baterie

Pouzdro pro baterii. Má tvar znemožňující vložení baterie v nesprávné poloze. S krytem z tvrdé pryže, který ochraňuje před stříkající vodou (s kontakty pro kladný a záporný pól) a připojovacím kabelem k napájení vodovodní baterie.

26 Baterie

K napájení senzoru a magnetického ventilu. Šestivoltová lithiová baterie CR-P2 s dlouhou životností

27 Plechová pružina

Přípevněná k jednotce pouzdra magnetického ventilu a směšovacího pístu. Plní funkci upínacího plechu a přidržuje napětím pružiny senzor na těle vodovodní baterie.

28 Upevňovací souprava

Obsahuje veškeré součásti nezbytné k bezpečnému uchycení vodovodní baterie k umyvadlu.

29 Tyčka se závitem M8

Závít k upevnění všech upevňovacích součástí ze soupravy č. 28.

30 Přípojka G3/8 s patronou zpětného ventilu

a sítkem

Instaluje se mezi přívodní hadici a pravoúhlý ventil. Instalované zpětné ventily zabraňují ve zpětném proudění vody do přívodu. Sítko odstraňuje pevné nečistoty.

31 Držák

Přidržíte adaptér (pol. 5) v požadované poloze a zároveň plní funkci vodička magnetického ventilu v horní poloze. Při výměně magnetického ventilu musí být vysunut směrem nahoru.

32 Kryt senzoru

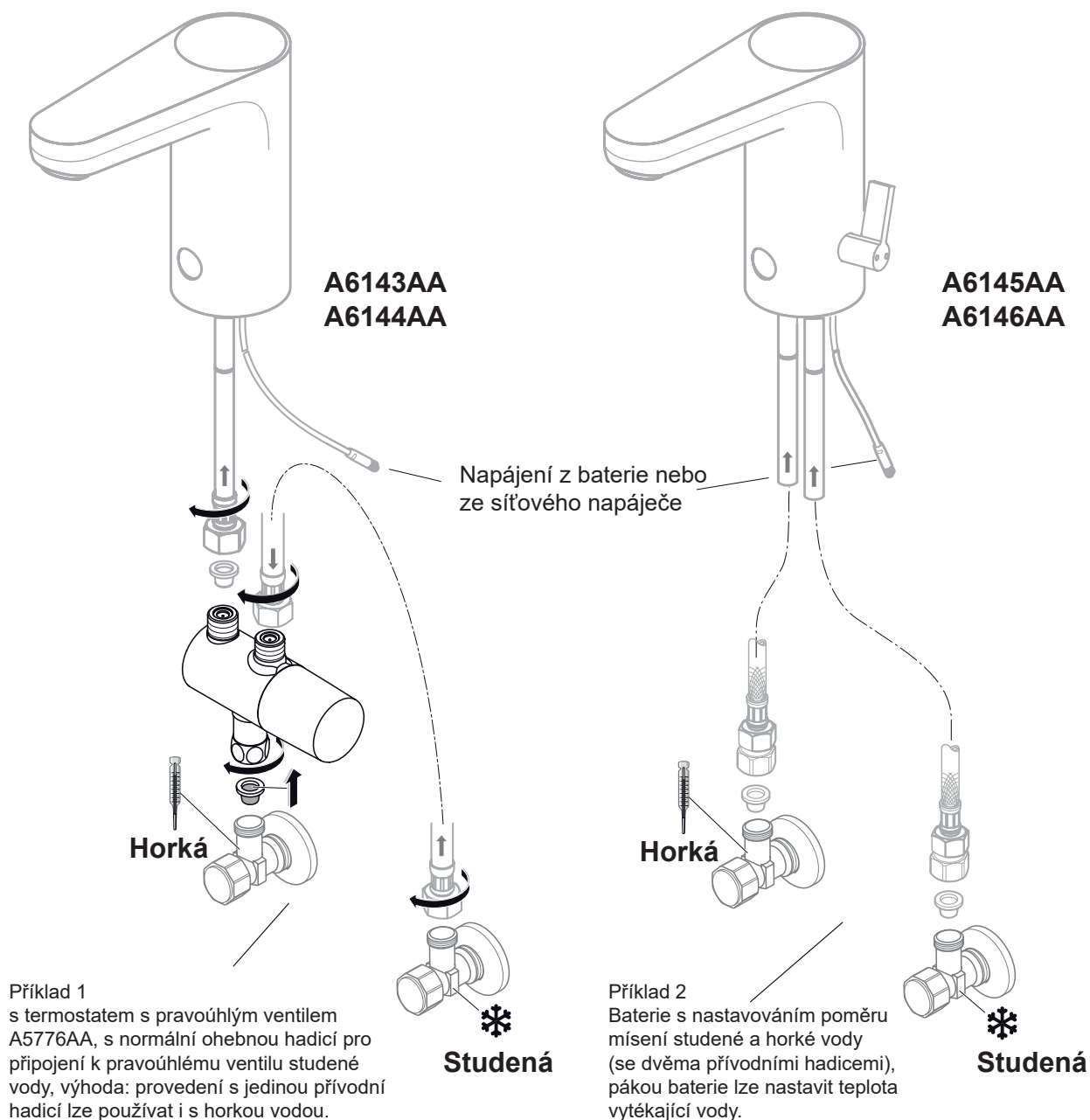
Je zapotřebí při čištění vodovodní baterie. Během čištění zabraňuje ve střídavé aktivaci a deaktivaci senzoru.

33 Opalovací trubička

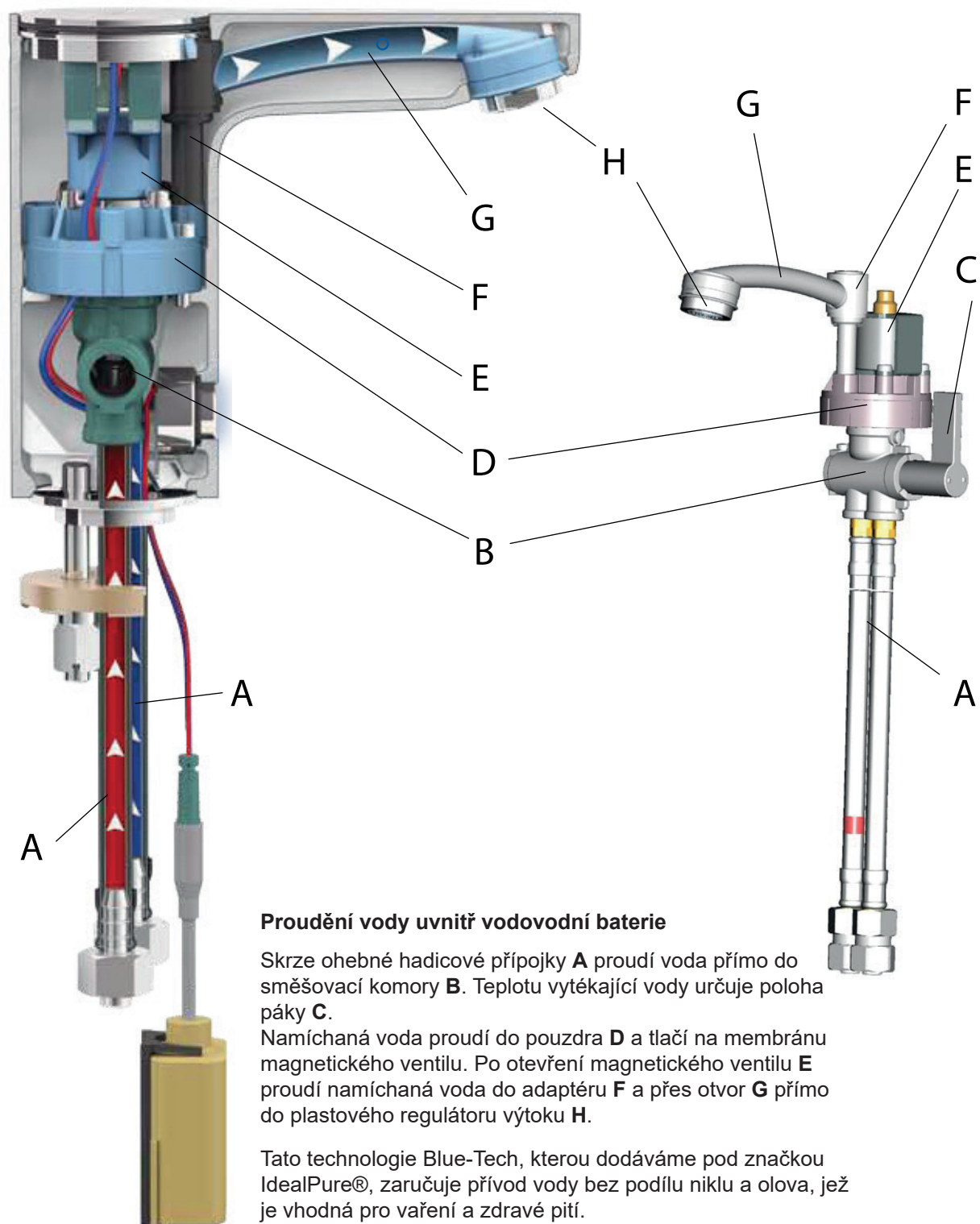
Volitelný doplněk, který lze objednat pod číslem F960965NU.

Používá se k tepelné dezinfekci vnějších partií výtoku. Je zapotřebí v situaci, kdy má být odebrán vzorek vody z baterie a dezinfekční plamen nelze dát do bezprostřední blízkosti vodovodní baterie. Zamezuje zničení plastových součástí uvnitř vodovodní baterie vysokou teplotou.

Možnosti připojení A6143AA - A6146AA



Představení technologie Blue-Tech



Proudění vody uvnitř vodovodní baterie

Skrze ohebné hadicové přípojky **A** proudí voda přímo do směšovací komory **B**. Teplotu vytékající vody určuje poloha páky **C**.

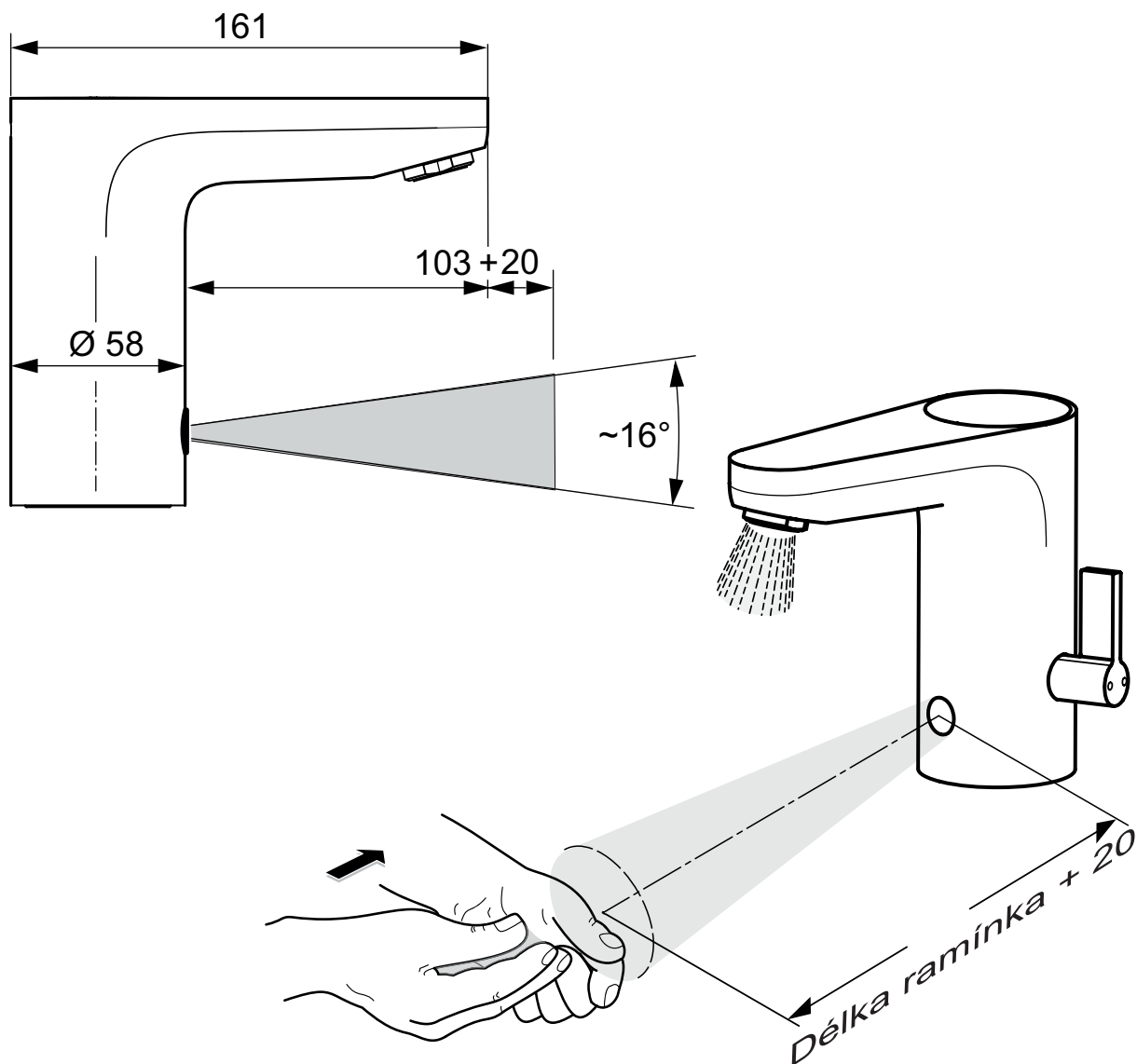
Namíchaná voda proudí do pouzdra **D** a tlačí na membránu magnetického ventilu. Po otevření magnetického ventilu **E** proudí namíchaná voda do adaptéru **F** a přes otvor **G** přímo do plastového regulátoru výtoku **H**.

Tato technologie Blue-Tech, kterou dodáváme pod značkou IdealPure®, zaručuje přívod vody bez podílu niklu a olova, jež je vhodná pro vaření a zdravé pití.

Pitná voda v žádném momentu nepřichází do styku s mosazí a je vedena výlučně izolovanými cestami. Přívodní hadice jsou vyrobeny z materiálů bez podílu niklu a olova.

Další předností je vyloučení neproudící vody (brakická voda) a vyloučení přenosu tepla mezi vodou a tělem vodovodní baterie.

Nastavení dosahu senzoru



Dosah senzoru / spínací vzdálenost

Termínem spínací vzdálenost označujeme vzdálenost předmětu od senzoru, ve které dochází k aktivaci magnetického ventilu. Přiblíží-li se například ruce do vzdálenosti 50 až 123 mm od senzoru, aktivuje baterie přívod vody*.

Výrobce nastavuje délku ramínka zvětšenou o 20 mm. V rámci našeho příkladu má spínací vzdálenost hodnotu cca 120 mm. Spínací vzdálenost senzoru lze nastavovat v rozsahu 50 až 250 mm. Spínací vzdálenost lze nastavit i individuálně podle přání uživatele.

Postup:

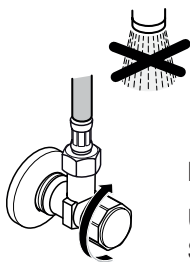
Odpojte napájení (odpojte kabel od síťového napáječe nebo od baterie). Znovu připojte napájení (senzor bliká). Senzor zakryjte palcem tak, aby bylo blikání i nadále patrné, a držte senzor zakrytý, dokud dioda LED nezačne svítit nepřerušovaně. Nyní podržte ruku v požadované vzdálenosti (cca 7 sekund), dokud senzor nezačne znovu blikat. Odstraňte ruku a blikání se zastaví.

Tímto způsobem jste právě nastavili požadovanou spínací vzdálenost. Vodovodní baterie je nyní připravena k použití.

Zkontrolujte, zda spínací vzdálenost nyní vyhovuje vašim potřebám.

** Poznámka – Voda se po max. 55 sekundách bez detekce pohybu automaticky zastaví.*

Oprava magnetického ventilu (vyčištění nebo výměna)



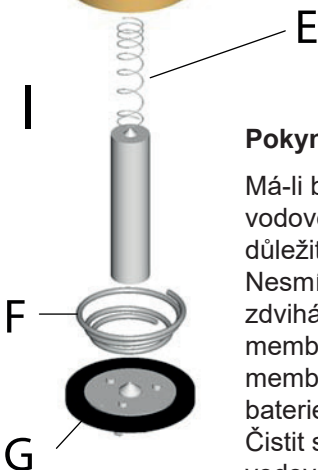
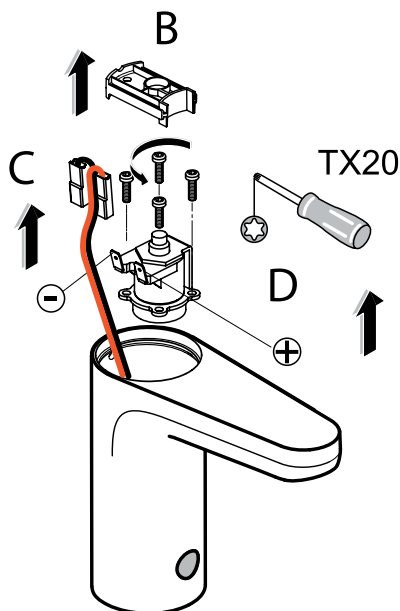
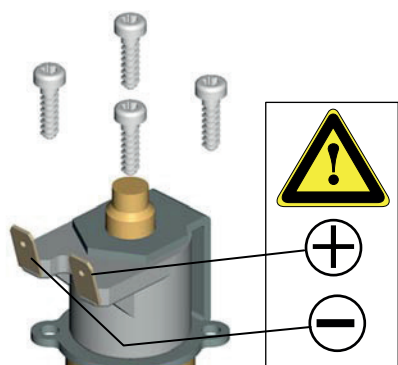
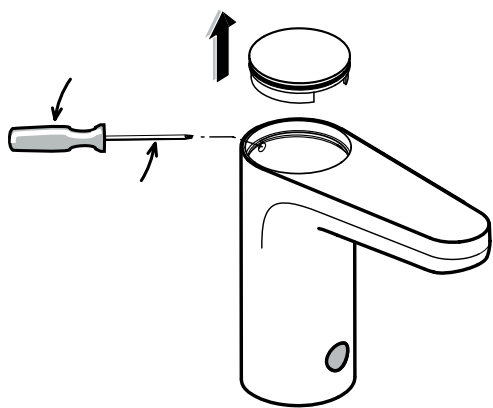
Postup

Uzavřete přívodní vedení.

Skrze zadní otvor v těle vodovodní baterie odpáčete víčko **A** směrem nahoru.

Držák **B** vytáhněte nahoru, opatrně odpojte kabel od magnetického ventilu **C** (červený kabel je připojen ke kladnému kontaktu a černý kabel k zápornému kontaktu – při pozdějším zapojování se vyhněte záměně) a vyšroubujte čtyři šrouby **D** příslušným nástrojem TX20+.

Magnetický ventil podle dalšího popisu vytáhněte směrem nahoru.



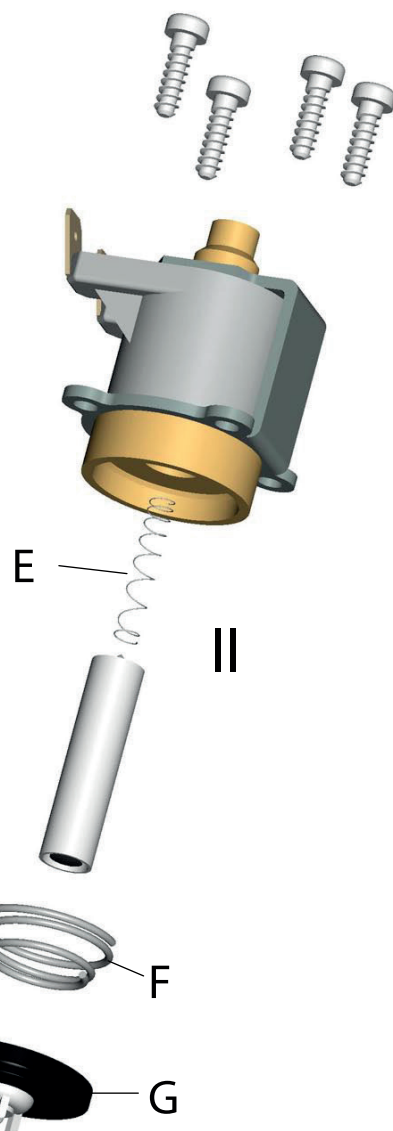
Pokyny k magnetickému ventilu

Má-li být magnetický ventil vyjmut z těla vodovodní baterie, respektujte následující důležité pokyny.

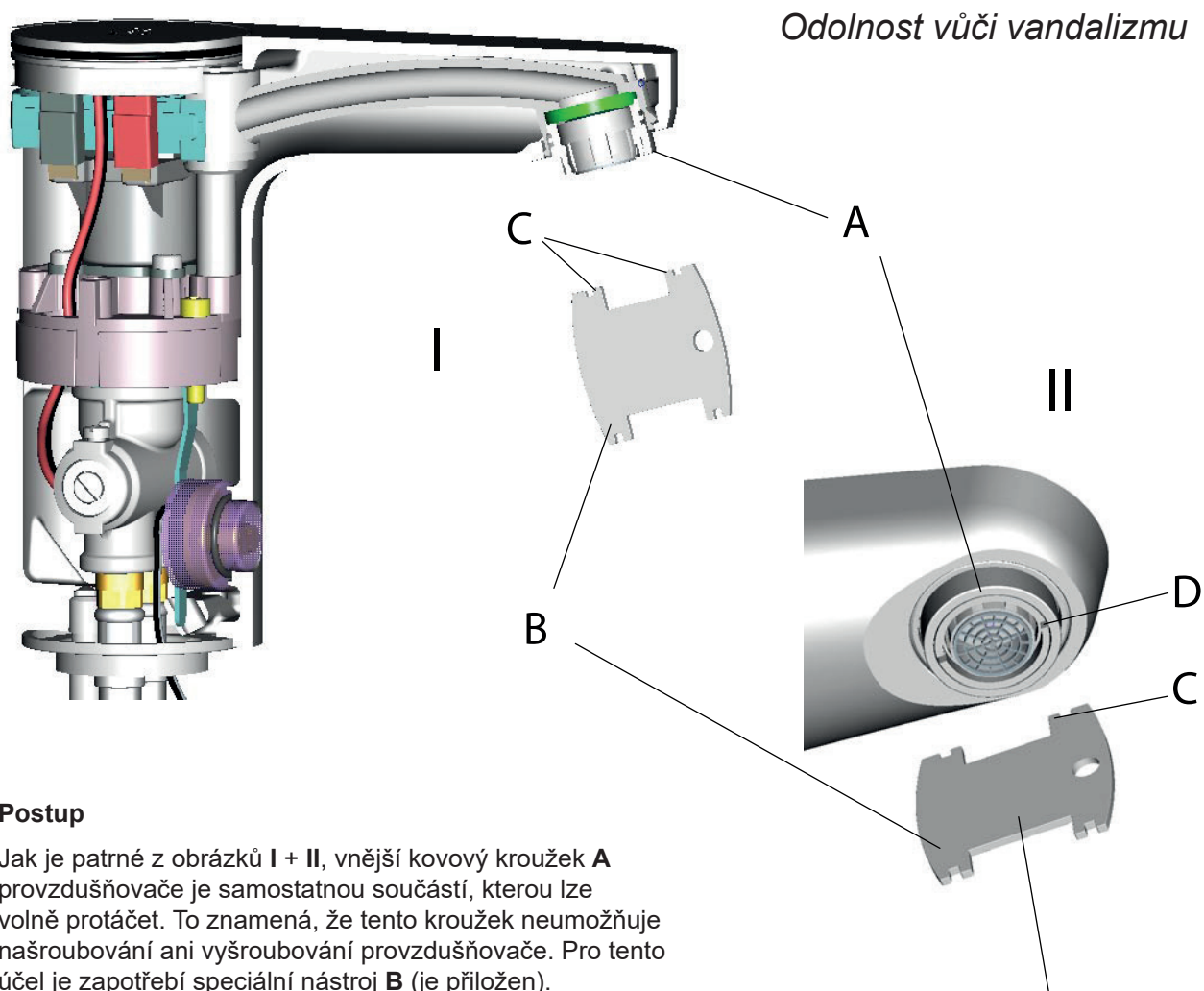
Nesmí dojít ke ztrátě dvou pružin (**E** – pro zdvihátko magnetického ventilu, **F** – pro membránu). Zajistěte, aby pružina **F** ani membrána **G** nezůstaly v těle vodovodní baterie.

Čistit smíte pouze membránu a sedlo v těle vodovodní baterie. Pro tento účel nepoužívejte ostré předměty ani čisticí prostředky. Při montáži postupujte v opačném pořadí.

Bezpodmínečně zajistěte dodržení montážních poloh membrány **G** a pružin podle obrázků **I + II**. Stejný postup se používá i při výměně kompletního magnetického ventilu.



Provzdušňovač (vyčištění nebo výměna)



Postup

Jak je patrné z obrázků I + II, vnější kovový kroužek **A** provzdušňovače je samostatnou součástí, kterou lze volně protáčet. To znamená, že tento kroužek neumožňuje našroubování ani vyšroubování provzdušňovače. Pro tento účel je zapotřebí speciální nástroj **B** (je přiložen). Tento nástroj (pro různé verze produktů) se zasune výstupkem **C** do drážky **D** přímo na provzdušňovači. Teprve tento úkon umožní demontáž resp. montáž provzdušňovače.

To je význam použitého termínu „odolnost vůči vandalizmu“: Bez tohoto nástroje nelze provzdušňovač odcizit ani poškodit.

Číslo náhradní součásti:
F961082AA
s provzdušňovačem

Baterie nebo síťový napáječ (výměna)

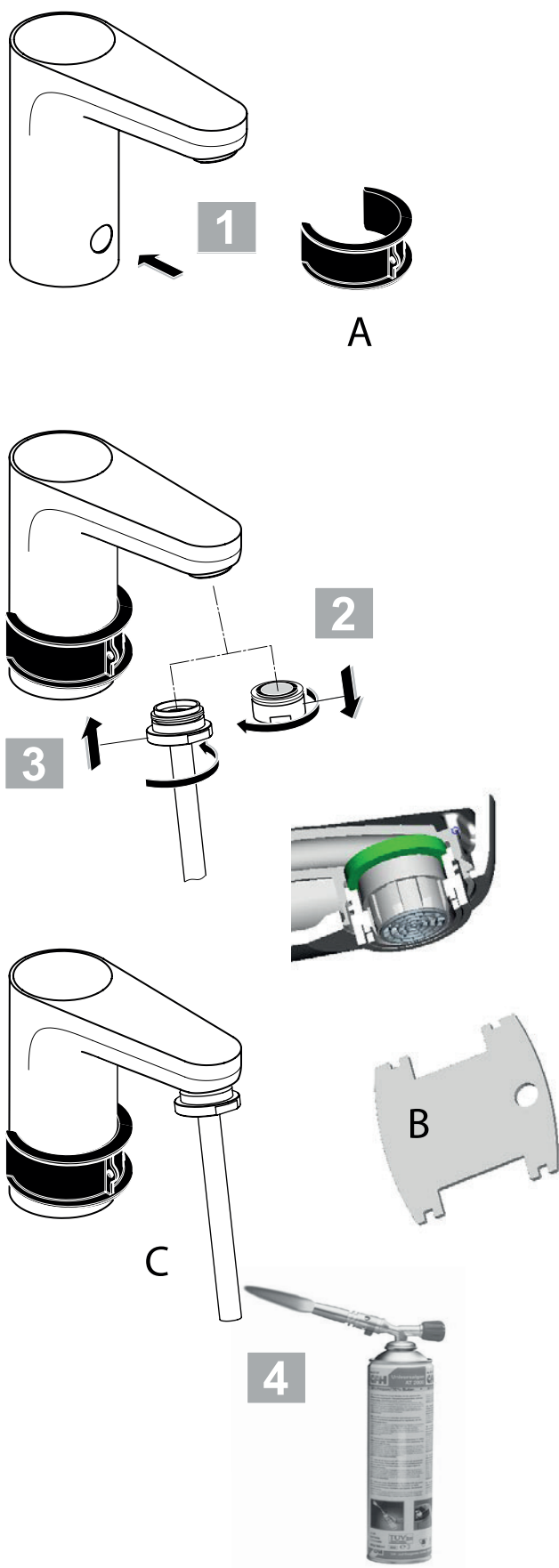
Poškozený síťový napáječ i vybitou baterii lze vyměnit velmi jednoduše. Důležité je, že naprogramované hodnoty a spínací vzdálenost zůstávají zachovány i při přerušení napájení.

Senzor nebo směšovací píst (výměna)

U všech ostatních důležitých komponent, např. u senzoru či směšovacího pístu, je nutnost opravy spíše vzácností.

Protože při výměně těchto součástí je zapotřebí provést demontáž vodovodní baterie, měli byste upřednostnit svěření takovéto opravy zákaznickému servisu IS.

Tepelná dezinfekce (ochrana před množením bakterie Legionella) Nasazení opalovací trubičky (odběr vzorku vody)



Obecné

Tepelná dezinfekce vodovodního systému je jednou z účinných metod prevence množení bakterie Legionella. Pro tento účel je nezbytné pravidelné vyplachování vodovodních baterií (provzdušňovače, regulátory průtoku) i sprchových hlavice.

Proplachování by se mělo provádět nejméně po dobu 3 minut vodou o teplotě nejméně 70 °C (respektujte platné předpisy).

Toto zvýšení teploty v přívodu horké vody se provádí kvůli usmrcení mikroorganismů resp. Legionell.

Rovněž je zapotřebí zajistit ochranu před opařením.

U umyvadlových baterií s odděleným přívodem studené a horké vody lze tepelnou dezinfekci provádět samozřejmě i s použitím běžně dostupného vybavení domácnosti.

Otočte směšovací píst do polohy „horká“ **dálkovým ovladačem** nastavte dobu trvání vyplachování horkou vodou. Viz pokyny v návodu **A961765NU** na straně 16.

Poznámka

Doba vyplachování a použití dezinfekce (1x týdně, měsíčně atd.) závisí na vybavení konkrétní budovy. V nemocnicích a v domovech důchodců atd. platí pro tepelnou dezinfekci jiné předpisy upravující tepelnou dezinfekci než v rodinném domě.

Doporučujeme prostudovat rovněž pracovní postup DVGW W551.

Odběr vzorku vody

(opalovací trubičkou F960965NU)

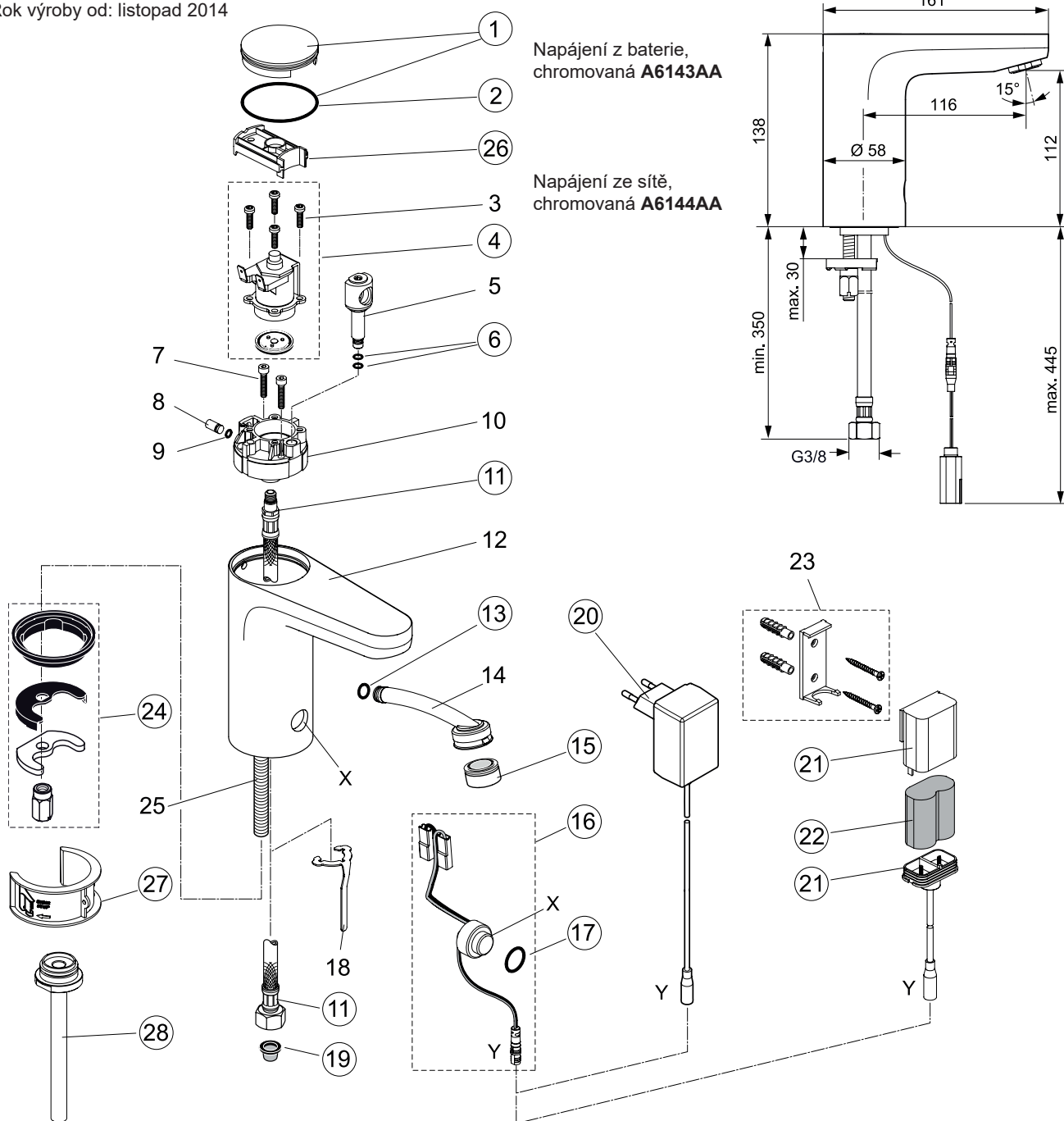
V některých městech a okresech platí vyhláška o odběru vzorků vody (mj. Pro kontrolu výskytu stojaté vody). **Postup:**

Deaktivujte senzor zakrývacím kroužkem **A** (F961083NU). Odšroubujte provzdušňovač odolný vůči vandalizmu nástrojem **B** – viz též pokyny uvedené na straně 12.

Našroubujte opalovací trubičku a rovnoměrně krátce ohřejte trubičku plynovým hořákem s tlakovou nádobkou. Funkce: Odebraný vzorek porovnejte s dříve odebranými vzorky (1x s provzdušňovačem – 1x bez provzdušňovače).

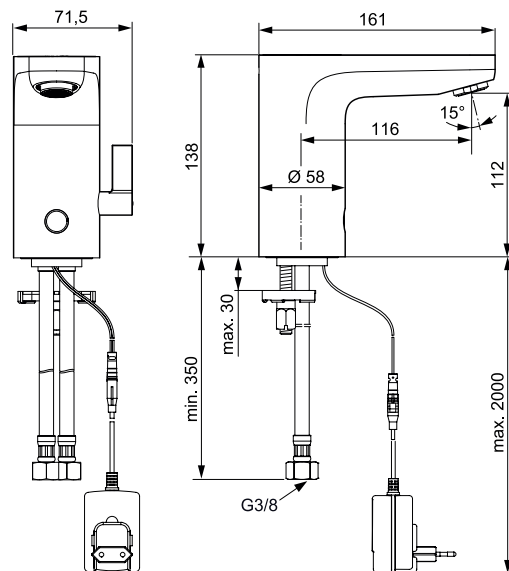
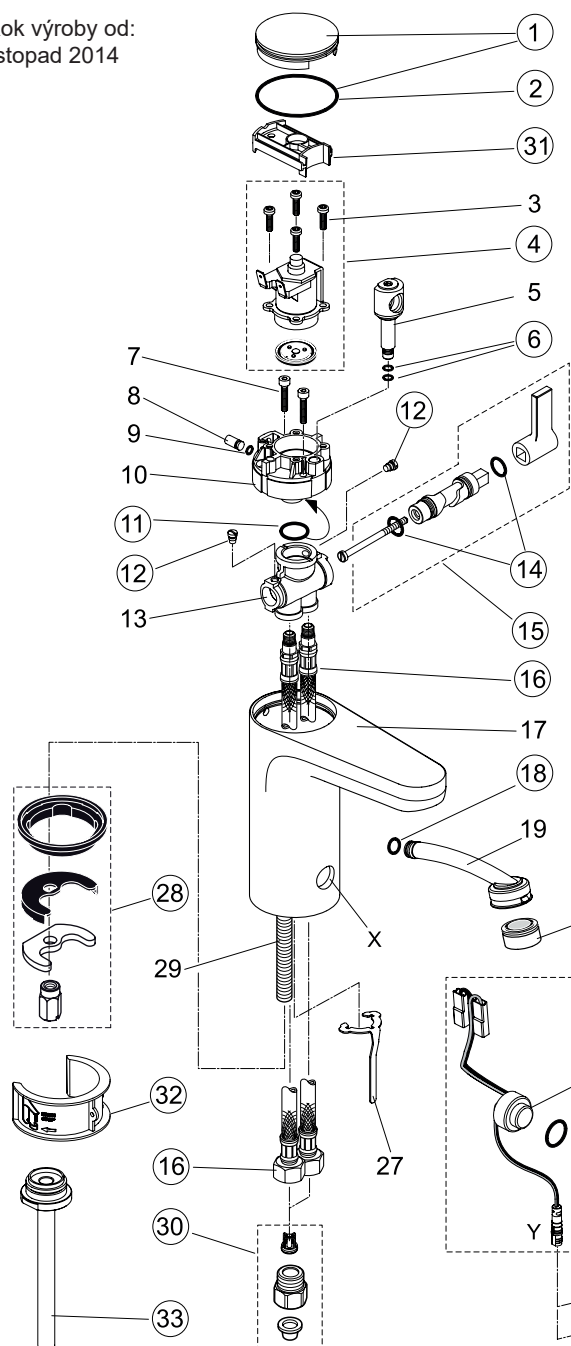
Pozor! Před odběrem vzorku vody zpravidla nesmí být vodovodní baterie delší dobu používána (nejméně 2 hodiny). Porovnáním 3 různých vzorků lze vyvodit závěry o míře zatížení vody vytékající ze změřené vodovodní baterie. Metoda měření může být v různých geografických oblastech odlišná.

Rok výroby od: listopad 2014



Pol.	Označení	Obj. č. náhradní součásti	Dodá- vané množ- ství	Pol.	Označení	Obj. č. náhradní součásti	Dodá- vané množ- ství
1	Víčko s O-kroužkem	F 961 027 NU	1 ks	16	Kompletní senzor	F 961 031 NU	1 ks
2	O-kroužek Ø50,52 x 1,78	A 962 639 NU	1 ks	17	O-kroužek Ø15,6 x 1,78	A 961 182 NU	2 ks
3	Šroub Ejot-PT 40x14			18	Plechová pružina		
4	Magnetický ventil kompletní+pol. 3	F 961 028 NU	1 ks	19	Sítko	F 961 032 NU	1 ks
5	Adaptér			20	Síťový napáječ 100-240V stř. s výst.vedením 6,5 V stejn. / 0,92 A	F 961 033 NU	1 ks
6	O-kroužek Ø5 x 10 + pos. 9	F 961 029 NU	1 soupr.		Prodlužovací kabel 2 m	A 960 635 NU	1 ks
7	Šroub s válcovou hlavou M4x20 DIN 912			21	Příhrádka na baterii kompl.	F 961 038 NU	1 ks
8	Zátka			22	Baterie 6V CR-P2	A 960 161 NU	1 ks
9	O-kroužek Ø4x1,2 - součástí položky 6			23	Držák příhrádky baterie		
10	Pouzdro pro magn. ventil			24	Upevňovací souprava	A 961 001 NU	1 soupr.
11	Připojovací hadice G3/8	A 963 600 NU	1 ks	25	Tyčka se závitem M8 x 63		
12	Tělo baterie			26	Držák	F 961 084 NU	1 ks
13	O-kroužek Ø8 x 1,5	A 961 118 NU	1 ks	27	Kryt senzoru	F 961 083 NU	1 ks
14	Otvor - plastová trubice k výtoku			28	Opalovací trubička / dezinf.	F 960 965 NU	1 ks
15	Provdzdušňovač s klíčem	F 961 082 AA	1 soupr.				

Rok výroby od:
listopad 2014



Napájení z baterie,
chromovaná **A6145AA**

Napájení ze sítě,
chromovaná **A6146AA**

Pol.	Označení	Obj. č. náhradní součásti	Dod. množ- ství	Pol.	Označení	Obj. č. náhradní součásti	Dod. množ- ství
1	Víčko s O-kroužkem	F 961 027 NU	1 ks	19	Otvor - plastová trubice k výtoku		
2	O-kroužek Ø50,52 x 1,78	A 962 639 NU	1 ks	20	Provdzdušňovač s klíčem	F 961 082 AA	1 soupr.
3	Šroub Ejot-PT 40x14			21	Kompletní senzor	F 961 031 NU	1 ks
4	Magnetický ventil kompletní+pol. 3	F 961 028 NU	1 ks	22	O-kroužek Ø15,6 x 1,78	A 961 182 NU	2 ks
5	Adaptér			23	Síťový napáječ 100-240V stř. s výst. vedením		
6	O-kroužek Ø5 x 10 + pos. 9	F 961 029 NU	1 soupr.		6,5 V stejn. / 0,92 A	F 961 033 NU	1 ks
7	Šroub s válcovou hlavou M4x20 DIN 912				Prodlužovací kabel 2 m	A 960 635 NU	1 ks
8	Zátka			24	Držák přihrádky baterie		
9	O-kroužek Ø4x1,2 - součástí položky 6			25	Přihrádka na baterii kompletní	F 961 038 NU	1 ks
10	Pouzdro pro magn. ventil			26	Baterie 6V CR-P2	A 960 161 NU	1 ks
11	O-kroužek Ø14 x 1,78	A 962 605 NU	2 ks	27	Plechová pružina		
12	Čepový šroub	A 961 183 NU	1 ks	28	Upevňovací souprava	A 960 001 NU	1 soupr.
13	Pouzdro pro nastavení teploty		1 ks	29	Tyčka se závitem M8 x 63		
14	O-kroužek Ø8x15	A 962 218 NU	2 ks	30	Zpětný ventil komplet	A 962 140 AA	1 ks
15	Směšovací píst komplet	A 962 219 AA	1 soupr.	31	Držák	F 961 084 NU	1 ks
16	Připojovací hadice G3/8	A 860 794 NU	2 ks	32	Kryt senzoru	F 961 083 NU	1 ks
17	Tělo baterie			33	Opalovací trubička / dezinf.	F 960 965 NU	1 ks
18	O-kroužek Ø8 x 1,5	A 961 118 NU	1 ks				

Ideal Standard Produktions-GmbH, Postfach 1340, 5450 Wittlich

Ideal Standard Produktions-GmbH
Röntgenstraße 9
54516 Wittlich, Deutschland

Tel +49 (6571) 16 0
Fax +49 (6571) 16 229

hjschneider@idealstandard.com
www.idealstandardinternational.com

Wittlich, 9. prosince 2014

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Ideal Standard International BVBA
Corporate Village – Gent Building
Da Vincilaan 2
1935 Zaventem, Belgium

potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že produkty „sanitární armatury“

řady: CERAPLUS ELECTRONIC
A6143AA, A6144AA, A6145AA, A6146AA,

pro které platí toto prohlášení, odpovídají obecně uznávaným technickým pravidlům plánování a konstrukce armatur a jsou v souladu s následujícími normami a normativními dokumenty.

EN 15091, EN 248, DIN 4109.

- Kovové a nekovové materiály přicházející do styku s pitnou vodou odpovídají zejména požadavkům na fyziologickou nezávadnost dle KTW, W270 a DIN 50930 T6, jakož i novelizovanému textu nařízení o pitné vodě včetně prahových hodnot snížených ke dni 01. 02. 2013.

S pozdravem

Ideal Standard Produktions-GmbH

Wittlich, 09.12.2014



Hermann Schneider
Manager Product Development Fittings



A 961 765 NU
F 960 970 NU
CE

(D)	Přístroj pro programování senzorů v elektronických armaturách	2
(GB)	Programming device for programming sensors in electronic units	5
(F)	Programmateur pour capteurs de robinetteries électroniques	8
(I)	Unità di programmazione per la programmazione di sensori in rubinetterie elettroniche	11
(E)	Programador para sensores en griferías electrónicas	14

Obslužné prvky

Nabídka



Enter – potvrzení zadaného údaje (OK)



Cancel – přerušení aktuálního úkonu a návrat do nabídky



Šipka nahoru – k navigaci



ON

Šipka dolů – k navigaci a zapnutí

Návod k obsluze

Zapněte přístroje stisknutím tlačítka  **ON**.

Údaj na displeji **VERSION x.x.x.** potvrďte stisknutím tlačítka .

Výběr v nabídce tlačítky se šipkou . Výběr potvrďte stisknutím tlačítka .

Chcete-li provést naprogramování, namířte programovací přístroj infračervenou vysílací diodou na senzor (viz šipku na pouzdru).

Programovat lze tyto funkce:

NABÍDKA 1 ČIŠTĚNÍ

Pro čištění vypnete senzor na 60 sekund stisknutím tlačítka .

NABÍDKA 2 DEZINFEKCE

Potvrďte volbu stisknutím tlačítka . Tlačítky se šipkou  nastavte požadovaný čas a potvrďte výběr stisknutím tlačítka .

NABÍDKA 3 DIAGNOSTIKA

Stisknutím tlačítka  zobrazíte aktuální naprogramování senzoru na displeji.

NABÍDKA 4 PARAMETR:

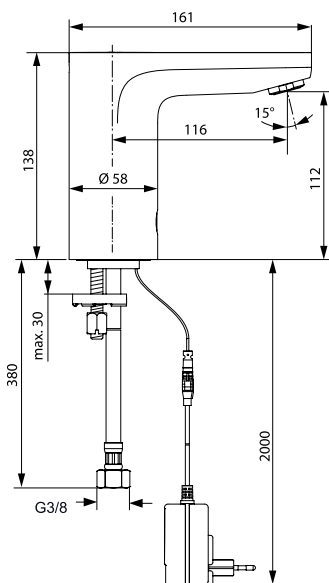
Pro programování funkcí:

NABÍDKA 4.1 RUČNÍ PRANÍ

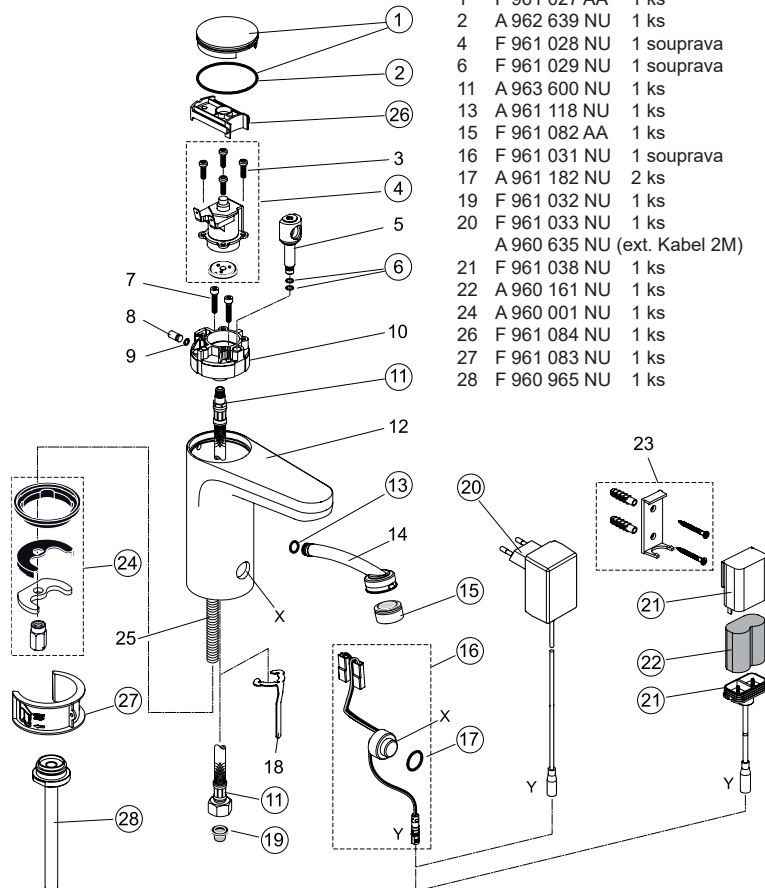
Četnost automatické výměny vody a doba ručního máchání.



Náhradní díly

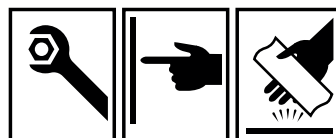


A6144



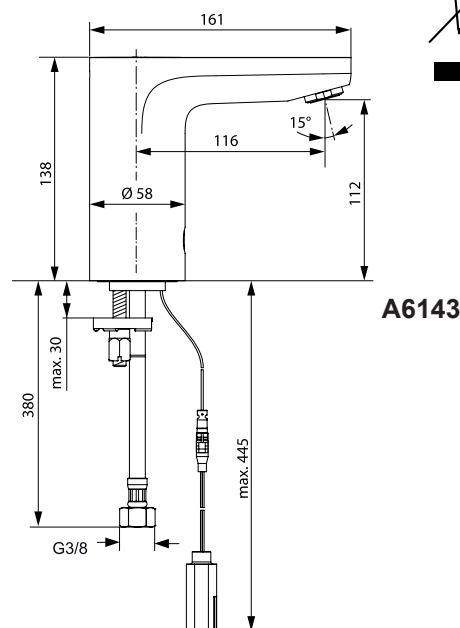
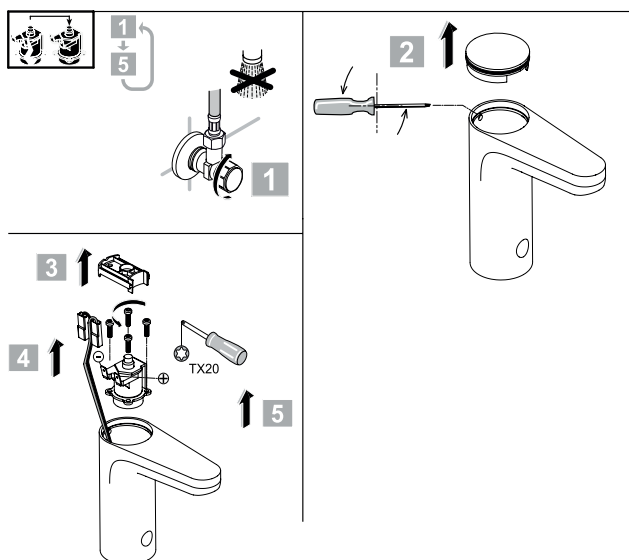
Položka

- | | | |
|----|------------------------------|------------|
| 1 | F 961 027 AA | 1 ks |
| 2 | A 962 639 NU | 1 ks |
| 4 | F 961 028 NU | 1 souprava |
| 6 | F 961 029 NU | 1 souprava |
| 11 | A 963 600 NU | 1 ks |
| 13 | A 961 118 NU | 1 ks |
| 15 | F 961 082 AA | 1 ks |
| 16 | F 961 031 NU | 1 souprava |
| 17 | A 961 182 NU | 2 ks |
| 19 | F 961 032 NU | 1 ks |
| 20 | F 961 033 NU | 1 ks |
| | A 960 635 NU (ext. Kabel 2M) | |
| 21 | F 961 038 NU | 1 ks |
| 22 | A 960 161 NU | 1 ks |
| 24 | A 960 001 NU | 1 ks |
| 26 | F 961 084 NU | 1 ks |
| 27 | F 961 083 NU | 1 ks |
| 28 | F 960 965 NU | 1 ks |

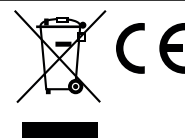


CERAPLUS
A 6143 .. A 6144 ..

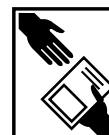
0414 / A 866 806
(+ A 865 612)
Vyrobeno v Německu

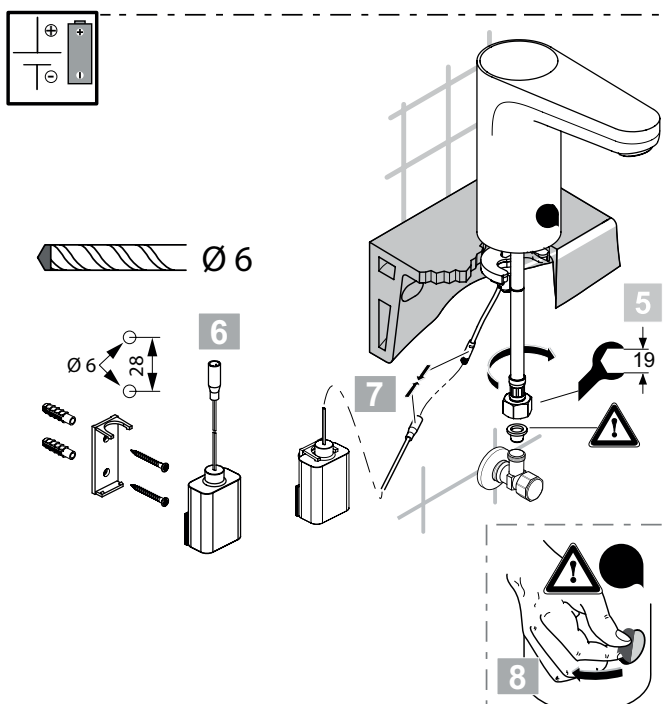
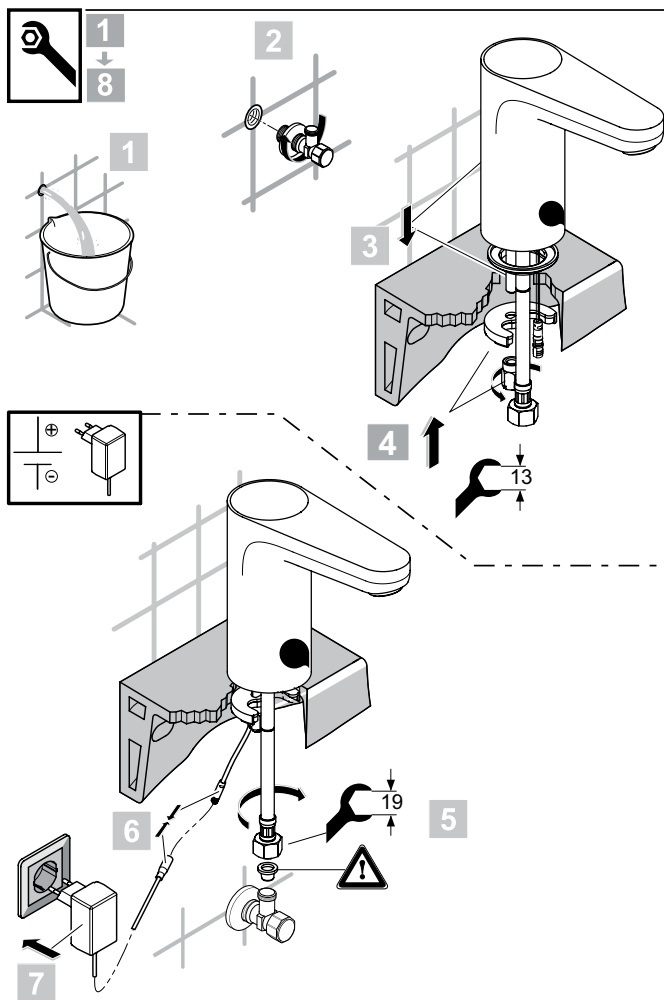


A6143



Ideal Standard International BVBA
Corporate Village - Gent Building
Da Vincilaan 2
1935 Zaventem
Belgium
www.idealstandardinternational.com





	P	bar		T	°C		Q	(3 bar)
	0,5			MAX. 80			4,7	
	1			65				
	5			40				

