

Sledujte nás



KATALOG GROHE PROFESSIONAL 2023

3. VYDÁNÍ

DŮLEŽITÉ KONTAKTY ZÁKAZNICKÉ ODDĚLENÍ A REKLAMACE

Zákaznické oddělení:

T +420 277 004 193, +421 915 742 014

E objednavky-cz@grohe.com, orders-sk@grohe.com

Reklamační a technická podpora:

T +420 277 004 192 technická podpora

T +420 277 004 194 reklamační

E servis-cz@grohe.com, servis-sk@grohe.com

Jsme Vám k dispozici Po – Pá 9.00 – 17.00 hod.

Tento katalog slouží výhradně jako ukázka produktů. Veškeré podrobnosti týkající se instalace a kompatibility produktů společnosti GROHE AG se nachází v příslušných návodech k obsluze. Společnost Grohe ČR s.r.o. se sídlem v Praze není odpovědná za produkty společnosti GROHE AG instalované nesprávným způsobem. Ke změně vzhledu i parametrů produktů může dojít bez předchozího upozornění. Tiskové chyby vyhrazeny.

Grohe ČR s.r.o.
Antala Staška 510/38
140 00 Praha 4

© 07/2023 – Copyright společnosti GROHE

PART OF **LIXIL**

ESSENCE	04
INFRAČERVENÉ BATERIE	08
PHANTOM BLACK	10
EUROSMART	14
TERMOSTATICKÉ BATERIE	24
GROHTHERM SMARTCONTROL SPRCHOVÝ SYSTÉM	26
EUPHORIA SPRCHOVÉ SYSTÉMY	26
TEMPESTA	28
BAULINES	32
KERAMIKA A INSTALAČNÍ SYSTÉMY	38
KUCHYNĚ	42
BLUE HOME	46
BLUE PURE	48
RED	52

SKRYTÉ VÝHODY GROHE



LONG LIFE SHINE

Odolný povrch zachovávající si svůj původní vzhled



SOFT CLOSE

Sedátko i víko jsou vybaveny tichým, samozavíracím mechanismem SoftClose, který eliminuje riziko zranění nebo poškození



SAFE STOP PLUS

Bezpečnostní pojistka zabráňující nastavení teploty vyšší než 43°C, čímž chrání před popálením



LEAD AND NICKEL FREE

Díky izolovaným rozvodům vody uvnitř těla baterie nepřejde voda do styku s olovem a niklem



SPEED CLEAN

Odstaňte vodní kámen prostým setřením



SHOCK PROOF

Ochranný silikonový proužek obklopující hlavici sprchy zabráňuje jejímu poškození v případě nárazu



TURBOSTAT

Vždy správná teplota pro maximální pohodlí a bezpečí



EASY DOCK M

Integrovaný magnet pro snadné zasouvání sprchy



AQUADIMMER

Technologie umožňující současně nasměrovat vodu tam, kam chcete, a nastavit objem tekoucí vody



COOL TOUCH

Bez rizika popálení o horký povrch



PULL OUT SPRAY

Zvyšuje dosah použití baterie



METAL GRIP

Snadné ovládání i s namýdlenými rukama díky ergonomické rukojeti



DREAM SPRAY

Pro dokonalý pocit ze sprchování



AQUAGUIDE

Nastavitelný perlátor, který umožňuje určit směr vytékající vody



TWIST STOP

Otočný kónus, který zabráňuje zamotání hadice



Například **GROHE SilkMove** díky přísným jakostním normám zajistí hladkou a přesnou manipulaci proudem a teplotou vody po celou dobu životnosti baterie. Může za to kartuše uvnitř těla baterie, tu si GROHE jako jeden z mála výrobců vyrábí samo. V kartuši jsou keramické disky, které jsou vyrobeny ze slitiny používané ve vesmírném výzkumu. **GROHE SilkMove ES** je označení pro technologii, která nabízí nejen precizní ovládání, ale klade také důraz na ekologii. Střední pozice páky aktivuje technologii ES a také režim studené vody – **funkce studeného startu**. Eliminuje se otevření baterie ve smíšeném režimu horké a studené vody a tím šetří energii.



Mezi technologie, které podporují udržitelnost, bezesporu patří **GROHE WaterSaving**. Technologie patří mezi standardní vybavení většiny vodovodních baterií i sprch. Dokáže **snížit spotřebu vody až o 68%** a to bez dopadu na vaše pohodlí. Dosáhne toho například pomocí úsporných perlátorů, které provzdušňují vytékající vodu a tím snižují objem spotřebované vody.



O bezpečnost se postará technologie **GROHE CoolTouch**. Do termostatických baterií jsme umístili inovativní chladicí kanál tak, že se vytvořila bariéra mezi horkou vodou a povrchem. Tím zaručujeme, že vnější **povrch nikdy nebude příliš horký** a vy ani vaše děti se už nikdy nepopálíte.



S tím souvisí i naše další technologie **GROHE TurboStat**, která vyvažuje veškeré výkyvy teploty i tlaku vody a zajišťuje konzistentní sprchování bez nepříjemných překvapení v podobě horké či studené vody. Srdcem termostatických baterií je termočlánek nazývaný GROHE TurboStat, který díky výjimečně **pohotové reakci na výkyvy tlaku a teploty vody** poskytne požadovanou teplotu vody během sekundy a udržuje ji konstantní po celou dobu sprchování.

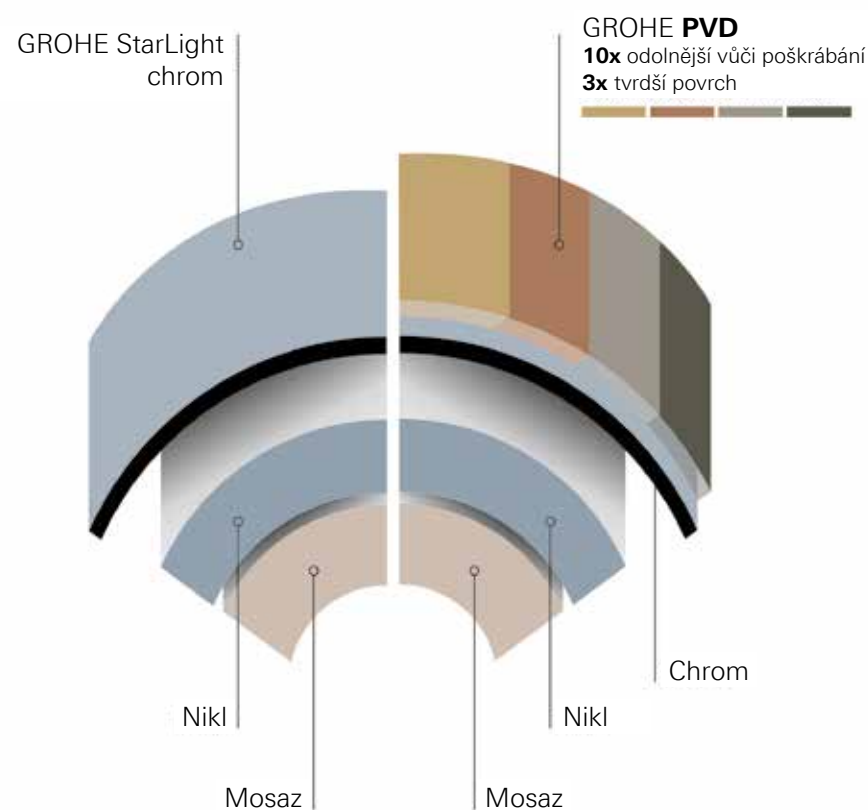


Vysoce kvalitní materiály a nejnovější výrobní metody jsou kombinovány se špičkovými technologiemi, které zajišťují spolehlivý výkon po mnoho let. Tento přístup reflektuje naše **pětiletá záruka**.

GROHE ESSENCE



Zvláštní recept na to, aby baterie vypadaly po mnoha desetiletích stejně nádherně jako v den pořízení spočívá v trvanlivé povrchové úpravě. Vzniká procesem tzv. fyzikální depozice z plynné fáze (PVD), který zaručuje, že jsou povrchové vrstvy až trojnásobně tvrdší a až desetkrát odolnější vůči poškrábání oproti průměru. Výsledkem jsou fantasticky vypadající a mimořádně kvalitní baterie.



24 175 001
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie, **s táhlem**, velikost S



24 183 001
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie, **s táhlem** a funkcí studeného startu, velikost S



34 813 001
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo, velikost S



24 171 DL1
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie, **s táhlem**, velikost S



24 172 DA1
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo, velikost S



24 179 001
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo s funkcí studeného startu, velikost S



24 180 001
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie, **s táhlem** a funkcí studeného startu, velikost S



29 192 001
GROHE Essence
Umyvadlová dvouotvorová baterie, velikost M



29 193 001
GROHE Essence
Umyvadlová dvouotvorová baterie, velikost L



00 | Chrom
DC | SuperSteel
GL | Cool Sunrise
GN | Kartáčovaný Cool Sunrise
DA | Warm Sunset
DL | Kartáčovaný Warm Sunset
A0 | Hard Graphite
AL | Kartáčovaný Hard Graphite



24 173 GN1
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie, **s táhlem**,
velikost M



24 176 001
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo,
velikost M



24 181 001
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo, **tlačítková odtoková souprava**,
velikost M



24 174 001
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie, **s táhlem**,
velikost L



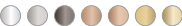
24 177 001
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo,
velikost L



24 182 001
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo, **tlačítková odtoková souprava**,
velikost L



24 170 AL1
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie,
pro volně stojící umyvadla,
velikost XL



25 248 AL1
GROHE Essence
Páková vanová baterie,
montáž do podlahy



- 00 | Chrom

DC | SuperSteel
- GL | Cool Sunrise

GN | Kartáčovaný Cool Sunrise
- DA | Warm Sunset

DL | Kartáčovaný Warm Sunset
- A0 | Hard Graphite

AL | Kartáčovaný Hard Graphite
- 00 | Chrom

DC | SuperSteel
- GL | Cool Sunrise

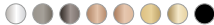
GN | Kartáčovaný Cool Sunrise
- DA | Warm Sunset

DL | Kartáčovaný Warm Sunset
- A0 | Hard Graphite

AL | Kartáčovaný Hard Graphite
- KF | Phantom Black



24 168 DC1
GROHE Essence
Páková sprchová baterie,
pro instalaci s 35 604 000



24 167 GL1
GROHE Essence
Páková baterie s dvousměrným přepínačem,
pro instalaci s 35 604 000



24 169 A01
GROHE Essence
Páková baterie s třisměrným přepínačem,
pro instalaci s 35 604 000



25 250 DA1
GROHE Essence
Páková vanová baterie



25 252 GN1
GROHE Essence
Páková sprchová baterie



25 249 001
GROHE Essence
Páková vanová baterie,



24 178 001
GROHE Essence
Páková bidetová baterie,
velikost S



25 251 DA1
GROHE Essence
Páková vanová čtyřtvarová kombinace



35 604 000
GROHE Rapido SmartBox
podomítkové těleso

GROHE INFRAČERVENÉ BATERIE

Hygiena je pro nás všechny důležitější než kdy dříve. K přenosu škodlivých bakterií stačí jediný dotek, proto jsou bezdotyková řešení žádaná jak v domácnostech, tak ve veřejných prostorech. Velký výběr bezdotykových infračervených výrobků GROHE. Bezdotykové baterie GROHE kombinují technické znalosti značky s infračervenou technologií a nabízejí přesné, spolehlivé a snadno použitelné ovládání. Výrobky GROHE poskytují unikátní výhodu, protože udržují nízké náklady na vodu, energii a údržbu. Infračervený senzor detekuje pohyb ruky, takže voda teče pouze tehdy, když je to potřeba. Ať už hledáte baterii do rodinné koupelny nebo kompletní instalační balíček pro velkou veřejnou budovu, řada bezdotykových baterií GROHE pro vás má dokonalé a bezproblémové řešení.



36 445 ALO
GROHE Essence E
Infračervená elektronická umyvadlová baterie,
se směšovacími zařízeními a nastavitelným
omezovačem teploty



23 975 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie,
hybridní ovládání,
velikost M



36 441 DC0
GROHE Eurocube E
Infračervená elektronická
umyvadlová baterie,
se směšovacími zařízeními
a nastavitelným omezovačem teploty



00 | Chrom GL | Cool Sunrise DA | Warm Sunset A0 | Hard Graphite
DC | SuperSteel GN | Kartáčovaný Cool Sunrise DL | Kartáčovaný Warm Sunset



GROHE PHANTOM BLACK ČERNÁ ELEGANCE

Jako dokonalý kontrast k lesklému bílému a chromovému pojetí koupelny působí matný černý povrch celkově sofistikovaným a vyváženým dojmem. Díky technice lakování byly všechny výrobky GROHE Phantom Black vylepšeny, aby byly trvanlivější a odolnější proti korozi, vyblednutí a poškrábání než černé varianty ošetřené práškovou barvou. Kromě toho černá barva Phantom Black lépe odpuzuje viditelné otisky prstů. Vyžadují tedy méně čištění a snadno se udržují.



24 172 KF1
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie, DN 15,
hladké tělo, velikost S



24 176 KF1
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie, DN 15,
hladké tělo, velikost M



24 177 KF1
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo, velikost L



24 170 KF1
GROHE Essence
Páková umyvadlová baterie DN 15,
hladké tělo, velikost XL



29 192 KF1
GROHE Essence
Umyvadlová dvouotvorová baterie,
velikost M



24 395 KF1
GROHE Essence
Páková bidetová baterie, DN 15,
hladké tělo, velikost S



25 250 KF1
GROHE Essence
Páková vanová baterie, DN 15



25 252 KF1
GROHE Essence
Páková sprchová baterie, DN 15



38 732 KF0
GROHE Skate Cosmopolitan
Splachovací tlačítko

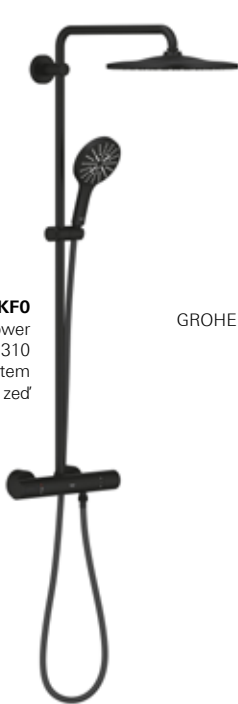


38 505 KF0
GROHE Skate Air
Splachovací tlačítko

novinka



22 120 KF0
GROHE Euphoria Smartcontrol
System 310 duo
Sprchový systém s termostatem
na zeď



22 119 KF0
GROHE Rainshower
Smartactive 310
Sprchový systém s termostatem
na zeď



22 125 KF0
GROHE Rainshower Smartactive
Sprchová tyč, 900 mm



24 167 KF1
GROHE Essence
Páková baterie s dvousměrným
přepínačem



29 507 KF0
GROHE Grohtherm Smartcontrol
Termostat pro podomítkovou instalaci s 2 ventily



29 508 KF0
GROHE Grohtherm Smartcontrol
Termostat pro podomítkovou instalaci s třemi
ventily



22 122 KF0
GROHE Rainshower Mono 310
Hlavová sprcha set stropní 142 mm, 1 proud



22 124 KF0
GROHE Rainshower Smartactive 310
Set hlavové sprchy se 2 režimy proudu



22 123 KF0
GROHE Rainshower Smartactive 310
Set hlavové sprchy se 2 režimy proudu



22 121 KF0
GROHE Rainshower Mono 310
Set s hlavovou sprchou 422 mm,
1 proud



22 127 KF0
GROHE Rainshower Smartactive 130
Ruční sprcha 3 proudy



22 126 KF0
GROHE Euphoria Cosmopolitan Stick
Ruční sprcha



22 117 KF0
GROHE Rainshower
Nástěnný držák sprchy



29 510 KF0
Odpadová souprava se zaskakovacím
uzavíratelným krytem



41 215 KF0
GROHE Selection
Souprava na čištění toalety



41 219 KF0
GROHE Selection
Držák na ručníky



22 074 KF0
Rohový ventil, DN 15



22 118 KF0
Rainshower nástěnné kolínko



41 217 KF0 + 41 218 KF0
GROHE Selection držák + dávkovač tekutého
mýdla



29 509 KF0
Sifon DN 32



41 220 KF0
GROHE Selection
Držák toaletního papíru



41 216 KF0
GROHE Selection
Háček na koupací plášť



28 362 KF1
GROHE Silverflex
Sprchová hadice



28388KF1
GROHE Silverflex
Sprchová hadice

GROHE EUROSMART

EUROSMART S VYTAHOVACÍ SPRŠKOU

Baterie **GROHE Eurosmart** zcela boří zažitě představy o flexibilitě koupelnových baterií, a to díky své vytažovací sprše. Tento inovativní doplněk znamená, že již nadále nebudete omezovali dosahem a polohou výpusti, a budete si tak moci v umyvadle například mýt vlasy. **Magnetické dokování GROHE** zaručuje snadné zasunutí a plynulé dokování sprchové hlavice zpět do výchozí polohy.



23 976 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie,
s vytažovací sprškou,
velikost M



23 989 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo, termální pojistka,
GROHE EcoJoy perlátor 4,2 l/min,
velikost M

2 3989 003
velikost S



23 322 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie,
s táhlem,
velikost M

23 393 30E
funkce studeného startu



23 323 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie,
s řetízem se závažím,
velikost M

23 394 30E
funkce studeného startu



23 324 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo,
velikost M

23 923 003
tlačítková odtoková souprava

23 395 30E
funkce studeného startu



33 265 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie,
s táhlem,
velikost S

32 926 003
funkce studeného startu



33 188 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie,
s řetízem se závažím,
velikost S

23 372 003
funkce studeného startu



32 467 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo,
velikost S

23 922 003
s tlačítkovou odtokovou soupravou



HYBRIDNÍ BATERIE EUROSMART 2 V 1

Hybridní model baterie Eurosmart nabízí další výhody, pokud jde o uživatelský komfort a hygienu. Kombinuje výhody pákové a bezdotykové baterie. Uživatel se může sám rozhodnout, zda vodu spustí pákou nebo pomocí bezdotykového, infračerveného senzoru.



BEZDOTYKOVÝ KOMFORT NEBO ABSOLUTNÍ KONTROLA



BEZDOTYKOVÉ OVLÁDÁNÍ
Infračervený snímač detekuje přítomnost osoby před baterií zcela automaticky a přesně, díky čemuž nabízí doposud nepoznanou úroveň pohodlí při mytí rukou.



**PRECIZNÍ REGULACE
PÁKOU**
Maximálně hladká manipulace pro přesnost a bezkonkurenční komfort po celou dobu životnosti díky technologii **GROHE SilkMove**



23 970 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo s tlačítkovou odtokovou soupravou, velikost L

23 743 003
řetízek se závažím

23 537 003
s táhlem



23 971 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo, pro volně stojící umyvadla, velikost XL

24 164 003
funkce studeného startu



23 975 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, hybridní ovládání, velikost M



32 154 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo s funkcí studeného startu, velikost S

23 974 003
GROHE LowFlow 3,5 l/min



23 924 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo s tlačítkovou odtokovou soupravou a funkcí studeného startu, velikost S

23 456 003
hybridní odtoková souprava



24 192 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo s funkcí studeného startu, C2C certifikát, velikost S



23 965 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, šikmé provedení, **s táhlem**, velikost S

23 969 003
funkce studeného startu



23 967 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, šikmé provedení, hladké tělo, velikost S

23 966 003
s řetízem se závažím

23 968 003
s tlačítkovou odtokovou soupravou



32 929 003
GROHE Eurosmart
Páková bidetová baterie, **s táhlem**, velikost S

32 928 003
funkce studeného startu

32 927 003
s řetízem se závažím



23 124 003
GROHE Eurosmart
Set baterie vel. S a bidetové spršky, velikost S

CRADLE TO CRADLE: USILUJEME O SVĚT BEZ ODPADU.

Koncept C2C představuje přístup k navrhování inteligentních výrobků, procesů a systémů s ohledem na celý životní cyklus. Podle této koncepce jsou všechny materiály chápány jako živiny v uzavřených biologických nebo technologických cyklech. Koncept rozlišuje mezi spotřebním zbožím (např. přírodní vlákna nebo čisticí prostředky), které je biologicky rozložitelné, a fyzickými produkty (např. vodovodní baterie), které jsou rozloženy na původní materiály. Proto lze zdroje využívat opakovaně, a to teoreticky nekonečně. C2C tak jde daleko za hranice konvenční recyklace výrobků. Výrobky s certifikací Cradle to Cradle® jsou tedy hodnoceny z hlediska použití ekologicky bezpečných, zdravotně nezávadných a recyklovatelných materiálů.





33 305 003
GROHE Eurosmart
Páková vanová baterie,
přepínání vana/sprcha,



33 556 003
GROHE Eurosmart
Páková sprchová baterie,

19 451 003
bez podomítkového tělesa



24 042 003
GROHE Eurosmart
Páková sprchová baterie,
pro instalaci s 35 604 000

24 043 003
s dvousměrným přepínačem



33 302 003
GROHE Eurosmart
Set vanové baterie s přepínáním vana/sprcha
s ruční sprchou,



33 300 003
GROHE Eurosmart
Páková vanová baterie,
s přepínáním vana/sprcha,



33 555 003
GROHE Eurosmart
Páková sprchová baterie,



29 338 003
GROHE Eurosmart
Umyvadlová dvouotvorová baterie,
velikost M



13 448 003
GROHE Eurosmart
Vanová vpust'



35 604 000
GROHE Rapido SmartBox
podomítkové těleso



PROFESSIONAL

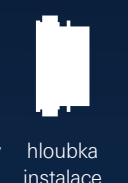
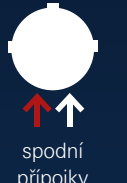
GROHE

GROHE RAPIDO SMARTBOX OBJEVTE NEKONEČNÉ MOŽNOSTI



UNIVERZÁLNÍ ŘEŠENÍ PRO POTŘEBY BUDOUCNOSTI

- Kompatibilní s více než 170 bateriemi GROHE: pákové, SmartControl i termostatické baterie
- **Větší svoboda a flexibilita při plánování:** instalujte nyní, baterii vyberte později
- **Kompaktní rozměry:** nástěnné panely disponují průměrem 158 mm a tloušťkou pouhých 10 mm, minimální instalační hloubka činí pouze 10 mm
- **Rychlá a efektivní instalace:** díky spodním přípojkám nejsou zapotřebí rohové ventily, minimální instalační hloubka 75 mm, nástěnný panel lze dodatečně natočit až o 6° a dokonale jej vyrovnat dle potřeby
- **Proověřená kvalita:** všechny nástěnné panely jsou vyrobeny z kovu
- **Objednací kód: 35 604 000**





EUROSART VARIANTY PÁKY

Nová řada Eurosmart nabízí tři různé varianty rukojetí. **Ergonomická páka s průřezem** je ergonomicky navržena a nabízí lepší úchop. Tato možnost je vhodná pro starší osoby nebo děti. **Varianta s dlouhou pákou** je navržena tak, aby umožňovala lékařům ovládat vodu loktem.

BEZPEČNOSTNÍ POJISTKA EUROSART SAFETYSTOP KDYŽ BEZPEČNOST HRAJE HLAVNÍ ROLI

Pojistka Eurosmart SafetyStop

poskytuje účinnou teplotní ochranu omezením maximální teploty teplé vody na předem nastavitelnou hodnotu. Zajišťuje, že požadovaná teplota vody zůstává konstantní i při kolísání tlaku. Technologie Eurosmart SafetyStop nabízí maximální ochranu, což je vhodné především pro použití v zařízeních pro péči o děti, seniory nebo osoby se sníženou pohyblivostí.



1. Odstranění zástrčky



2. Vložení speciálního nástroje



3. Otočení pro tepelnou desinfekci (nástroj nelze vyjmout)



4. Otočit zpět (nástroj lze vytáhnout)



23 982 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo s tlačítkovou odtokovou soupravou, velikost S



23 980 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo s tlačítkovou odtokovou soupravou, velikost S



23 988 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo s tlačítkovou odtokovou soupravou, termální pojistka, GROHE EcoJoy perlátor 4,2 l/min, velikost S



23 987 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo, bezpečnostní pojistka, velikost M



23 983 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo s tlačítkovou odtokovou soupravou, velikost M

23 982 003
velikost S



23 984 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, velikost S

23 985 003
s bezpečnostní pojistkou, velikost M



23 981 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo s tlačítkovou odtokovou soupravou, velikost M

23 980 003
velikost S



23 986 003
GROHE Eurosmart
Páková umyvadlová baterie, hladké tělo s bezpečnostní pojistkou, velikost S

23 987 003
velikost M



25 244 003
GROHE Eurosmart
Páková sprchová baterie, velikost M



25 241 003
GROHE Eurosmart
Páková vanová baterie, přepínání vana/sprcha,



25 243 003
GROHE Eurosmart
Páková vanová baterie, přepínání vana/sprcha,



25 242 003
GROHE Eurosmart
Páková sprchová baterie,

25 241 003
vanová baterie s přepínáním vana/sprcha

25 244 003
sprchová baterie



GROHE TERMOSTATICKÉ BATERIE



BEZPEČNOST NA PRVNÍM MÍSTĚ SE 100 % TECHNOLOGIÍ GROHE COOLTOUCH.

Technologie GROHE CoolTouch zaručuje, že teplota celého vnějšího povrchu baterie nikdy nepřekročí upřednostňovanou teplotu sprchy. Tím, že jsme do našich termostatických baterií integrovali inovativní chladič kanál, jsme vytvořili bariéru mezi horkou vodou a chromovým povrchem – takže není při manipulaci nikdy příliš horký. Takové bezpečnostní opatření má smysl především pro děti, které nedokáží vždy rozpoznat, zda je objekt, kterého se dotýkají, nebezpečně horký. GROHE CoolTouch bezpečná konstrukce s vodním chlazením

GROHTHERM 1000



34 816 003
Grohtherm 1000,
přepínání vana/sprcha,
Termostatická vanová baterie,

34 823 003
bez přípojek



34 814 003
Grohtherm 1000
Termostatická sprchová baterie,

34 831 000
bez přípojek



34 830 000
Grohtherm 1000 Performance,
přepínání vana/sprcha,
Termostatická vanová baterie,

34 831 000
bez přípojek



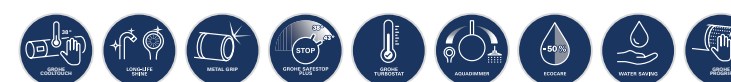
34 827 000
Grohtherm 1000 Performance
Termostatická sprchová baterie,

34 828 000
bez přípojek

34 834 000
Grohtherm 1000 Performance
Termostatická sprchová baterie,
600 mm sprchová tyč,
se sprchovou soupravou

34 835 000
900 mm sprchová tyč

34 820 004
Grohtherm 1000
Termostatická sprchová baterie,
se sprchovou soupravou



GROHTHERM 500



34 793 000
Grohtherm 500
Termostatická sprchová baterie,

34 794 000
bez přípojek

34 796 000
Grohtherm 500
Termostatická sprchová baterie,
620 mm sprchová tyč,
se sprchovou soupravou

34 797 000
920 mm sprchová tyč



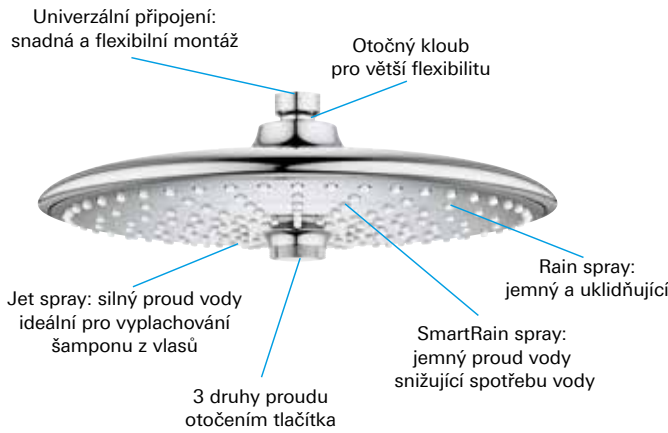
GROHTHERM SMARTCONTROL SPRCHOVÝ SYSTÉM



34 804 000
Grohterm smartcontrol sprchový systém s hlavovou
sprchou Rainshower Smartactive 310 cube

GROHE EUPHORIA SPRCHOVÉ SYSTÉMY

Dodejte své koupelně svěží vzhled a vynikající bezpečnostní prvky díky nové generaci řady sprchových systémů GROHE Euphoria. Díky systému **FastFixation s nastavitelným horním držákem** lze sprchu rychle nainstalovat, takže je ideální pro snadnou modernizaci. O bezpečnost celé rodiny se stará technologie **GROHE CoolTouch**, která zajišťuje, že tělo termostatické baterie nikdy nebude příliš horké na dotek, čímž odpadá riziko popálení. Sprcha GROHE Euphoria je díky štíhlejšímu, prostornějšímu designu a více možnostem přizpůsobit se vašemu osobnímu stylu snadným způsobem, jak vrátit radost zpět do koupelny.



27 296 003
GROHE Euphoria System 260
Sprchová souprava s termostatickou baterií
na omítku

27 615 002
průtok hlavové sprchy 9,5 l/min



27 473 002
GROHE Euphoria System 260
Sprchový systém s pákovou baterií na omítku,
průtok hlavové sprchy 9,5 l/min

23 061 003
ruční sprcha Stick



26 114 002
GROHE Euphoria System 260
Sprchový systém s vanovým termostatem
na omítku

27 475 002
průtok hlavové sprchy 9,5 l/min



26 723 000
GROHE Euphoria System 310
Sprchová souprava s termostatickou baterií
na omítku

26 384 002
SafeStop Plus omezovač teploty na 50°C



26 075 001
GROHE Euphoria System 310
Sprchová souprava s termostatickou baterií
na omítku

26 384 002
průtok 9,5 l/min



26 241 001
GROHE Euphoria System
Sprchový systém s termostatem na omítku





GROHE TEMPESTA 250

Vstupte do světa doposud nepoznaného sprchového komfortu prostřednictvím hlavových sprch GROHE Tempesta 250. Uvolněte se pod dešťovým proudem GROHE Rain, který je nyní díky zvětšeným rozměrům sprchy podmanivější než kdy dříve. A protože jsou všechny sprchové hlavice Tempesta 250 vybavené úspornou technologií GROHE EcoJoy, můžete si vychutnat tento zážitek ze sprchování sprchování zcela bez výčitek. Výjimečně osvěžující.



26 681 000
GROHE Tempesta 250 Cube
Hlavová sprcha s 1 proudem

26 685 000
bílý zadní kryt



26 682 000
GROHE Tempesta 250 Cube
Set s hlavovou sprchou,
1 proud

26 687 000
bílý zadní kryt



26 683 000
GROHE Tempesta 250 Cube
Set s hlavovou sprchou,
1 proud

26 688 000
bílý zadní kryt



26 662 000
GROHE Tempesta 250
Hlavová sprcha s 1 proudem

26 666 000
bílý zadní kryt



26 663 000
GROHE Tempesta 250
Set s hlavovou sprchou,
1 proud

26 668 000
bílý zadní kryt

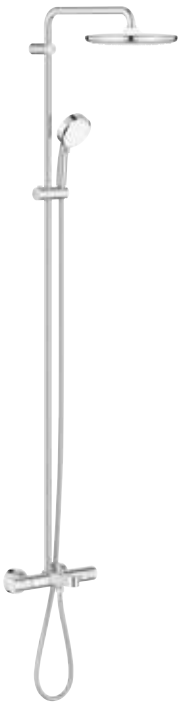


26 664 000
GROHE Tempesta 250
Set s hlavovou sprchou,
1 proud

26 669 000
bílý zadní kryt



26 670 000
GROHE Tempesta
Cosmopolitan Systém 250
Sprchový systém
s termostatem,
bílý zadní kryt



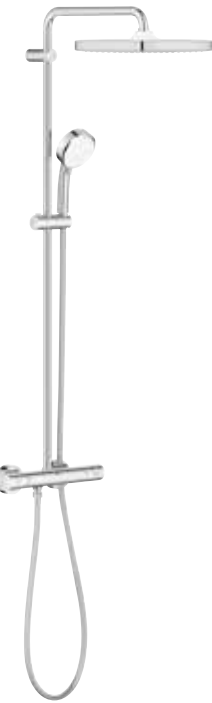
26 672 000
GROHE Tempesta
Cosmopolitan Systém 250
Sprchový systém
s vanovým termostatem,
bílý zadní kryt



26 673 000
GROHE Tempesta
Cosmopolitan Systém 250
Sprchový systém
s pákovou baterií,
bílý zadní kryt



26 675 000
GROHE Tempesta
Cosmopolitan Systém 250
Nástěnný Flex sprchový systém,
2 proudy,
bílý zadní kryt



26 689 000
GROHE Tempesta
Cosmopolitan
Systém 250 Cube
Sprchový systém
s termostatem,
bílý zadní kryt



26 691 000
GROHE Tempesta
Cosmopolitan
Systém 250 Cube
Sprchový systém
s vanovým termostatem,
bílý zadní kryt



26 692 000
GROHE Tempesta
Cosmopolitan
Systém 250 Cube
Sprchový systém
s pákovou baterií,
bílý zadní kryt



26 694 000
GROHE Tempesta
Cosmopolitan
Systém 250 Cube
Nástěnný Flex
sprchový systém,
2 proudy,
bílý zadní kryt



novinka

NOVÁ GROHE TEMPESTA VYLEPŠENÝ DESIGN A NOVÉ FUNKCE

Objevte nový hranatý a kulatý design nové ruční sprchy GROHE Tempesta. Je vybavena ergonomickým přepínačem tří podmanivých režimů proudu sprchy, který lze ovládat jediným prstem.



27 574 003
GROHE Tempesta 110 Cube
ruční sprcha,
3 režimy proudu



28 419 003
GROHE Tempesta 110
ruční sprcha,
3 režimy proudu



27 786 003
GROHE Tempesta 110 Cube
Souprava se sprchovou tyčí,
3 režimy proudu



27 598 003
GROHE Tempesta New
Souprava se sprchovou tyčí,
2 režimy proudu
s neomezeným průtokem



27 598 30E
GROHE Tempesta New
Souprava se sprchovou tyčí
úspora vody



26 980 001
GROHE Tempesta
Cosmopolitan System 250
Sprchový systém Flex
s přepínačem pro montáž na stěnu



26 689 001
GROHE Tempesta Cosmopolitan
System 250 Cube
Sprchový systém s termostatickou
baterií pro montáž na stěnu



26 673 001
GROHE Tempesta
Cosmopolitan System 250
Sprchový systém s pákovou baterií
pro montáž na stěnu



34 820 005
GROHE Grohtherm 1000
Termostatická sprchová baterie
se sprchovou soupravou 600 mm



34 566 002
GROHE Grohtherm 800
Termostatická sprchová baterie
se sprchovou soupravou 900 mm

GROHE BAULINES

Široká nabídka umyvadlových baterií hovoří stejným designovým jazykem jako odpovídající keramika Bau Ceramic a dokonce i doplňky Bau, což vytváří harmonickou atmosféru koupelny. Kromě toho je GROHE Baulines vaším věrným společníkem pro ekologický životní styl. Všechny baterie jsou vybaveny technologií **GROHE EcoJoy**, která šetří vodu a pomáhá vám přispět k ochraně planety, aniž byste museli dělat kompromisy v oblasti výkonu.



GROHE BAULINE



23 335 001
GROHE BauLoop
Páková umyvadlová baterie,
s táhlem,
velikost S



23 337 001
GROHE BauLoop
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo,
velikost S



22 054 001
GROHE BauLoop
Páková umyvadlová baterie,
s táhlem a funkcí studeného startu,
velikost S

23 878 001
tlačítková odtoková souprava

23 883 001
s tlačítkovou odtokovou soupravou a funkcí
studeného startu



23 879 001
GROHE BauLoop
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo s tlačítkovou odtokovou soupravou,
GROHE LowFlow 3,5 l/min,
velikost S

23 877 001
s táhlem, LowFlow 3,5 l/min



23 338 001
GROHE BauLoop
Páková bidetová baterie,
s táhlem,



20 422 001
GROHE BauLoop
Stojánkový ventil,
velikost XS



23 917 001
GROHE BauLoop
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo,

23 762 001
s táhlem

23 887 001
s táhlem a funkcí studeného startu
velikost M



23 886 001
GROHE BauLoop
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo s tlačítkovou odtokovou soupravou,
velikost M



23 885 001
GROHE BauLoop
Páková umyvadlová baterie,
s táhlem, GROHE LowFlow 3,5 l/min,
velikost M



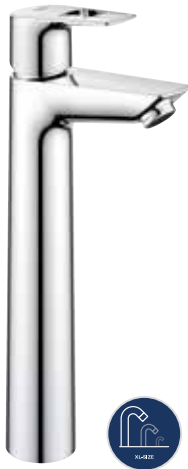
GROHE BAULOOP



23 891 001
GROHE BauLoop
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo s tlačítkovou odtokovou soupravou,
otočná výpust,
velikost L



23 763 001
GROHE BauLoop
Páková umyvadlová baterie,
s táhlem, otočná výpust,
velikost L



23 764 001
GROHE BauLoop
Páková umyvadlová baterie,
pro volně stojící umyvadla, hladké tělo,
velikost XL



23 602 001
GROHE BauLoop
Páková vanová baterie,
s přepínačem vana/sprcha,



23 633 001
GROHE BauLoop
Páková sprchová baterie,



29 081 001
GROHE BauLoop
Páková vanová baterie,
s přepínačem vana/sprcha,



29 080 001
GROHE BauLoop
Páková sprchová baterie,



GROHE BAUEDGE



23 899 001
GROHE BauEdge
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo s tlačítkovou odtokovou soupravou
a funkcí studeného startu,
velikost S

23 559 001
s táhlem



23 896 001
GROHE BauEdge
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo s tlačítkovou odtokovou soupravou,
GROHE LowFlow 3,5 l/min,
velikost S

23 894 001
s táhlem, GROHE LowFlow 3,5 l/min



23 331 001
GROHE BauEdge
Páková bidetová baterie,
s táhlem,



23 328 001
GROHE BauEdge
Páková umyvadlová baterie,
s táhlem,
velikost S

23 330 001
hladké tělo



23 895 001
GROHE BauEdge
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo s tlačítkovou odtokovou soupravou,
velikost S



23 757 001
GROHE BauEdge
Páková umyvadlová baterie,
s bidetovou sprškou,
velikost S



20 421 001
GROHE BauEdge
Stojánkový ventil,
velikost XS

novinka

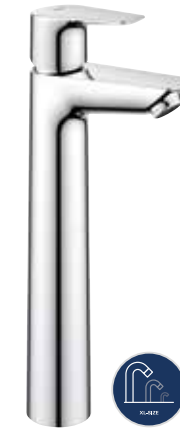
GROHE BAUEDGE

Díky dvěma různým designovým variantám koupelnových baterií BauLoop a BauEdge dáva řada GROHE Baulines na výběr od kubistického až po odlehčený vzhled. Ať už si vyberete jakoukoli baterii, všechny mají moderní, minimalistický vzhled, který se zaměřuje na nadčasovou jednoduchost. Jakmile si najdete svou oblíbenou baterii Baulines, vše k sobě dokonale ladí.



23 911 001
GROHE BauEdge
Páková umyvadlová baterie,
hladké tělo s tlačítkovou odtokovou soupravou,
otočná výpust,
velikost L

23 760 001
s táhlem



23 761 001
GROHE BauEdge
Páková umyvadlová baterie,
pro volně stojící umyvadla, hladké tělo,
velikost XL



23 559 001
GROHE BauEdge
Páková umyvadlová baterie,
velikost S



23 899 001
GROHE BauEdge
Páková umyvadlová baterie,
velikost S,
S, push-open odtokovou soupravou



24 193 001
GROHE BauEdge
Páková umyvadlová baterie,
velikost S



29 079 001
GROHE BauEdge
Páková vanová baterie,
s přepínáním vana/sprcha,
s podomítkovým tělesem,

29 078 001
Páková sprchová baterie



24 161 001
GROHE BauEdge
Páková sprchová baterie,
pro instalaci s 35 604 000

24 162 001
s 2směrným přepínačem



23 604 001
GROHE BauEdge
Páková vanová baterie,
přepínání vana/sprcha,

23 635 001
Nástěnná sprchová baterie





GROHE KERAMIKA A INSTALAČNÍ SYSTÉMY



39 898 000
GROHE Bau Ceramic Slim
WC sedátko se Softclose,
kompatibilní s Bau Ceramic mísami
39 427 000, 39 430 000, 39 431 000



39 881 SH0
GROHE Tectron Bau E
Infračervená elektronika pro WC nádržky,
napájení z elektrické sítě
● ○ ○ ●



39 882 KFO
GROHE Tectron Bau E
Infračervená elektronika pro WC nádržky,
napájení z baterie
● ○ ○ ●



39 687 000
GROHE Rapid SL
Slim Rapid SL Slim WC 6-9 l
1,13m instalační výška,
se splachovací nádrží 88,9 mm



39 683 000
GROHE Uniset Slim
Uniset Slim pro WC
se splachovací nádrží 88.9 mm



39 694 000
GROHE Solo Slim
Solo Slim pro WC
se splachovací nádrží 88.9 mm



27 513 AL1
Tempesta-F trigger spray 30
set s držákem na stěnu
1 proud
● ○ ● ● ● ● ●



27 514 001
Tempesta-F trigger spray 30
nástěnný set s rohovým ventilem
1 proud
●



26 329 000
Sena trigger spray 35
nástěnný set s rohovým ventilem
1 proud
●



39 699 000
GROHE
Nástěnné držáky pro malou nádrž



○ 00 | Chrom
○ SH | Alpská bílá

● GL | Cool Sunrise
● GN | Kartáčovaný Cool Sunrise

● DA | Warm Sunset
● KF | Phantom Black

● A0 | Hard Graphite
● AL | Kartáčovaný Hard Graphite

novinka

GROHE BAUEDGE CERAMIC

FLEXIBILITA A SPOLEHLIVOST

Čistota designu je to, co dělá řadu BauEdge výjimečnou. Řada umyvadel a WC byla vytvořena tak, aby doplnila kolekci moderních koupelnových stylů a poskytovala spolehlivou službu po mnoho let. S keramikou Baulines ji lze snadno sladit a všechny toalety jsou vybaveny mísou bez okrajového splachovacího kruhu pro dokonalou hygienu a snadnou údržbu.



39 808 000
Závěsné umyvadlo
55 cm
39 808 000
60 cm



39 809 000
Závěsné WC
bez okrajového
splachovacího kruhu



39 810 000
Stojící WC
bez okrajového
splachovacího kruhu



39 812 000
Nástěnná splachovací nádrž
boční napouštění
39 861 000
spodní napouštění

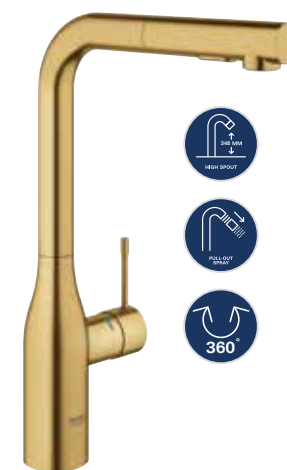


39 813 000
Sedátko a poklop
s plynulým sklápěním,
a rychlým uvolněním



39 811 000
Stojící WC
do WC kombi sady
bez okrajového
splachovacího kruhu,
s boční výpustí

GROHE
KUCHYNĚ



30 504 GNO
GROHE Essence
Páková dřezová baterie,
otočná výpusť o 360°,
vytahovací duální sprška,



30 505 A00
GROHE Essence
Páková dřezová baterie,
otočná výpusť



30 503 DC0
GROHE Essence
Páková dřežová baterie,
otočná výpušť o 360°,
profesionální duální sprška,



30 506 000
GROHE Eurosmart
Páková dřezová baterie, otočná výpust', C2C



33 281 003
GROHE Eurosmart
Páková dřezová baterie,
otočná výpusť,

33 281 30E
GROHE EcoJoy 5,7 l/min



30 260 003
GROHE Eurosmart
Páková dřezová baterie,
otočná výpusť, funkce studeného startu



30 305 DC1
GROHE Eurosmart
Páková dřezová baterie,
otočná výpusť, vytahovací duální sprška



30 503 KF0
GROHE Essence
páková dřezová baterie



31 928 KF0
GROHE Essence Smartcontrol
dřezová baterie s technologií smartcontrol



○○ 00 | Chrom ●● GL | Cool Sunrise ●● GL | Warm Sunset ●● A0 | Hard Graphite ●● KF | Phantom Black
 ●● DC | SuperSteel ●● GN | Kartáčovaný Cool Sunrise ●● GN | Kartáčovaný Warm Sunset ●● AL | Kartáčovaný Hard Graphite



GROHE KUCHYŇSKÉ DŘEZY



32 224 003
GROHE Eurosmart
Páková dřezová baterie,
otočná výpust' o 360°, rozpětí 276 mm,



31 391 003
GROHE Eurosmart
Páková dřezová baterie,
otočná výpust' o 360°, rozpětí 216 mm,



31 509 003
GROHE Eurosmart
Páková dřezová baterie,
otočná výpust' o 360°, rozpětí 149 mm,



31 562 SD1
GROHE Bau
Sada kuchyňské baterie a dřezu



31 565 SD1
GROHE Eurosmart
Sada kuchyňské baterie a dřezu



30 567 DC0
GROHE Eurosmart
Páková dřezová baterie,
otočná výpust',
●



30 463 DC0
GROHE Eurosmart
Páková dřezová baterie, otočná výpust'
●



33 202 003
GROHE Eurosmart
Páková dřezová baterie,
otočná výpust',



32 482 003
GROHE Eurosmart
Páková dřezová baterie,
otočná výpust' o 360°,

● 00 | Chrom



GROHE BLUE HOME

Máte rádi vychlazenou pitnou vodu neperlivou nebo perlivou? Nebo jemně perlivou? S GROHE Blue Home je volba jen na vás. Voda je nejprve filtrována, aby se odstranily nečistoty. Poté je vychlazená, abyste pocítili dokonale svěží chuť připomínající horský pramen. Sycení vody můžete jednoduše nastavit otočením rukojeti. Čerstvá voda na míru vaší chuti, přímo z kuchyňské baterie – tak jednoduché to je. Zatímco pravá rukojeť slouží k manipulaci s běžnou vodou, ať už teplou či studenou, levá rukojeť je určena pro ovládání filtrované vody a regulaci jejího nasycení.



Pokud nedáte dopustit na přírodní, neperlivou vodu, nemůže to být jednodušší. Stačí krátce stisknout horní tlačítko. Dioda LED se rozsvítí modře a vaše sklenice se začne plnit lahodnou a osvěžující vodou.



Preferujete, když voda obsahuje bublinky, ale ne příliš mnoho? Objednáváte si vždy jemně perlivou minerálku? Žádný problém. Stiskněte obě tlačítka krátce po sobě. Dioda LED bude svítit tyrkysovou barvou a z výpusti začne vytékat jemně nasycená voda.



Perlivá voda plná bublinek. Uhodli jsme vaši představu dokonalého uhašení žízně? Stiskněte dolní tlačítko. Dioda LED se rozsvítí zeleně a sklenice bude záhy plná bublinkového nebe.



31 454 KS1
GROHE Blue Home
startovní sada s výpustí ve tvaru L



31 455 KS1
GROHE Blue Home
startovní sada s výpustí ve tvaru C



31 539 KS0
GROHE Blue Home
startovní sada s vytahovacím perlátorem,
výpust ve tvaru L



31 541 KS0
GROHE Blue Home
startovní sada s vytahovacím perlátorem,
výpust ve tvaru C

00 | Chrom
DC | SuperSteel

GL | Warm Sunset
GN | Kartáčovaný Warm Sunset

A0 | Hard Graphite
AL | Kartáčovaný Hard Graphite

KF | Phantom Black

novinka

VÁŠ SOUKROMÝ ZDROJ VODY FILTRAČNÍ BATERIE GROHE BLUE PURE

MULTIFUNKČNÍ BATERIE

Filtrovaná a běžná kohoutková voda z jedné kuchyňské baterie.

DOKONALE CHUTNAJÍCÍ PITNÁ VODA

Kuchyňský systém GROHE Blue Pure promění vodu v lahodné osvěžení přímo z kohoutku.

PRÉMIOVÁ FILTRAČNÍ TECHNOLOGIE

Široká nabídka filtrů GROHE Blue pro různou kvalitu vody.

OCHRANA PROTI VODNÍMU KAMENI

Vodní filtr snižuje tvorbu vodního kamene a prodlužuje životnost domácích spotřebičů.

UŽ ŽÁDNÁ VODA V PLASTOVÝCH LAHVÍCH

Rozlučte se s taháním a skladováním hromady jednorázových PET lahví.

OSVOBOĎTE SVOU KUCHYŇ

Zbavte se filtračních konvic a dalších spotřebičů a získajte cenný pracovní prostor na kuchyňské lince.



Vytahovací sprchová hlavice

Hygienický perlátor
se 2 separátními
rozvody pro filtrovanou a
nefiltrovanou vodu

Rukojeť pro
filtrovanou vodu

Rychlomontážní systém
QuickMount

Páka pro
nefiltrovanou vodu

novinka



30 592 000
GROHE Blue Pure StartCurve
Filtrační baterie
s výpustí ve tvaru C



30 595 000
GROHE Blue Pure Start
Filtrační baterie
s výpustí ve tvaru U



30 600 000
GROHE Blue Pure Minta
Filtrační baterie
s výpustí ve tvaru L



30 601 000
GROHE Blue Pure Minta
s výpustí ve tvaru L,
s vytahovacím perlátorem



30 590 KF0
GROHE Blue Pure Minta
Filtrační baterie
s vytahovacím perlátorem



41 136 000
GROHE Blue Pure
Úvodní sada filtrů
s aktivním uhlím



40 878 000
GROHE Blue Pure
Úvodní sada
mineralizačních
filtrů pro reverzní osmózu



40 877 000
GROHE Blue Pure
Úvodní sada filtrů pro
reverzní osmózu



40 438 001
GROHE Blue Pure
Úvodní sada filtrů
velikosti S



40 875 000
GROHE Blue Pure
Úvodní sada
hořčíkových+zinkových filtrů



40 876 000
GROHE Blue Pure
Úvodní sada filtrů
pro reverzní osmózu



30 581 000
GROHE Blue Pure BauCurve
Filtrační baterie
startovní sada
s výpustí ve tvaru C
s filtrem velikosti S



30 582 000
GROHE Blue Pure BauCurve
Filtrační baterie
startovní sada
s výpustí ve tvaru C
s filtrem Ultrasafe



30 584 000
GROHE Blue Pure Eurosmart
Filtrační baterie
startovní sada
s výpustí ve tvaru U
s filtrem velikosti S



30 586 000
GROHE Blue Pure Eurosmart
Filtrační baterie
startovní sada
s výpustí ve tvaru U
s filtrací reverzní osmózou



30 587 000
GROHE Blue Pure Eurosmart
Filtrační baterie
startovní sada
s výpustí ve tvaru U
s mineralizačním filtrem
a reverzní osmózou



30 589 000
GROHE Blue Pure Minta
Filtrační baterie
startovní sada
s výpustí ve tvaru L
s filtrem velikosti S



30 591 000
GROHE Blue Pure Minta
Filtrační baterie
startovní sada
s výpustí ve tvaru L
s vytahovacím perlátorem
s filtrem velikosti S



40 434 001
GROHE Blue
Čistící kartuše





GROHE RED

VROUCÍ VODA O TEPLOTĚ 100 °C PŘÍMO Z KOHOUTKU

Neztrácejte již nikdy čas čekáním na vařící vodu. Inovativní systém GROHE Red umožňuje během okamžiku naplnit cokoliv, od hrníčku po velký hrnec, vařící vodou – přímo z kuchyňské baterie. Baterie GROHE Red vypadají stejně jako standardní kuchyňské baterie, ale obsahují druhou páku sloužící pro spouštění vroucí vody.



30 083 KS1
GROHE Red
Duo výpusť ve tvaru C
bojler velikosti M



00 | Chrom
DC | SuperSteel



KS | Sametově černá
DL | Kartáčovaný Warm Sunset



30 327 KS1
GROHE Red
Duo výpusť ve tvaru L
bojler velikosti M



AL | Kartáčovaný Hard Graphite