

Pure Freude  
an Wasser

GROHE

CARLO  
CASAGRANDE & CO

Changing spaces into special places

# GROHE TUOTE-EDUT



## 5 VUODEN TAKUU

GROHE tarjoaa vähintään viiden vuoden täyden tuotetakuun kaikille tuotteilleen.



## 10 VUODEN TAKUU

GROHElla on useiden vuosien kokemus laadusta ja innovaatioista. Tämän takia voimme tarjota 10 vuoden takuun esimerkiksi kaikille sisäänrakennetuille säiliöille.



## MADE IN GERMANY

GROHE on saksalaista laatua vuodesta 1936. 60 prosenttia GROHEN tuotteista valmistetaan Saksassa. Kaikki tuotteet valmistetaan tiukkojen saksalaisten laatuvaatimusten ja standardien mukaisesti.



## DESIGN

GROHEN design-osasto, jota johtaa Paul Flowers, voitti vuonna 2011/2012 Red Dot Design-palkinnon Design Team Of The Year-kategoriassa. Vastassa olivat mm. Apple, Bosch ja Audi.





#### GROHE STARLIGHT®

Pinnoitusprosessimme on hioutunut viimeisen 70 vuoden aikana. Alan johtava teknologia takaa tasaisen ja kiiltävän pinnan. Tuloksena on hohtava, peilikirkas pinta, joka hylkii likaa ja näyttää uudelta usean vuoden ajan.



#### GROHE SILKMOVE®

GROHE on tunnettu kestävästä laadustaan ja tämä on nyt virallisesti todistettu - GROHE SilkMove® takaa yli 20 vuoden täydellisen käyttömukavuuden. TÜV SÜD on kansainvälinen testi-instituutti, joka on tunnettu laadukkaista ja puolueettomista testeistään.



#### GROHE SILKMOVE® ES KYLMÄ-START

Tarkka ja yksinkertainen, pitkän aikaa kestävä kätävää ja mukavaa hanankäsitelyä. Valitsemalla hanan keskiasetukseksi viileän veden, säästät GROHE SilkMove®-kylmä-startin avulla sekä sähköä että ympäristöä.



#### GROHE ECOJOY™

Sisäänrakennettu vettäsäästävä teknologia vähentää veden- ja sähkönkulutusta tinkimättä designista, kestävydestä ja nautinnosta.



#### GROHE COOLTOUCH®

GROHE CoolTouch®-teknologian ansiosta pinnan lämpötila ei koskaan nouse kuin korkeintaan yhden asteen kuumemmaksi kuin tulevan veden. Tämä koskee hanan koko pintaa. Ei ole riskiä että sinä tai lapsesi loukkaisivat itsensä koskettamalla kuumaa pintaa.



#### GROHE DREAMSPRAY®

Kaikissa suihkuissamme on GROHE DreamSpray®-teknologia, joka yhdistää laatua ja edistyskellisiä ominaisuuksia. Vesi jakautuu optimaalisen tasaisesti tarjoten fantastisen suihkokokemuksen. GROHE DreamSpray®-teknologian ansiosta vettä voidaan säästää jopa 30 prosenttia verrattuna kilpailijoiden vastaaviin tuotteisiin.



#### GROHE WHISPER®

Kaikissa GROHEN tuotteissa on piilotettu GROHE Whisper®-teknologia, joka ehkäisee putkiston äänien kulkeutumista rakenteiden läpi.



#### GROHE TURBOSTAT®

GROHE TurboStat®-teknologia lisää tuotteidemme mukavuutta, käytännöllisyyttä ja turvallisuutta. Uudet termostaattimme reagoivat kaksi kertaa entistä nopeammin vedenpaineen muutoksiin kuin ennen. Ne ovat jopa yhdeksän kertaa tarkempia kuin johtavien kilpailijoidemme vastaavat tuotteet.



#### GROHE QUICKFIX®

Nopeampi, helpompi ja vaivattomampi GROHE QuickFix® vähentää asennusaikaa jopa 50%.

# KEITTIÖHANAT



KEITTIÖHANA ESSENCE KUPARI



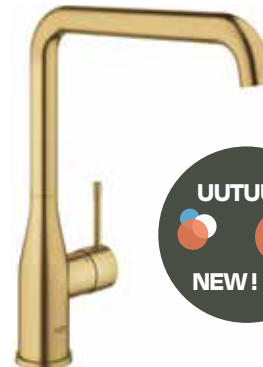
## KEITTIÖHANA ESSENCE



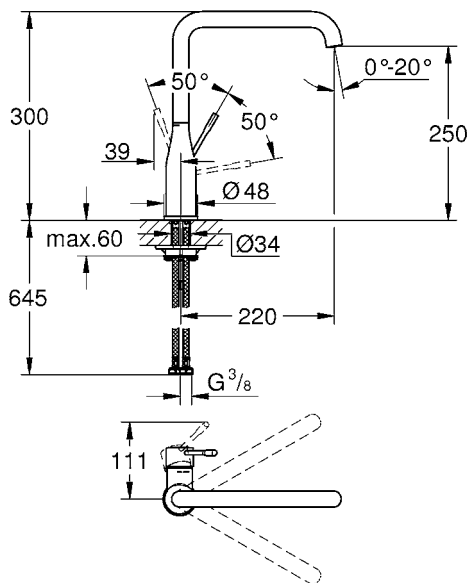
ANTRASIITTI



KUPARI



HARJATTU MESSINKI

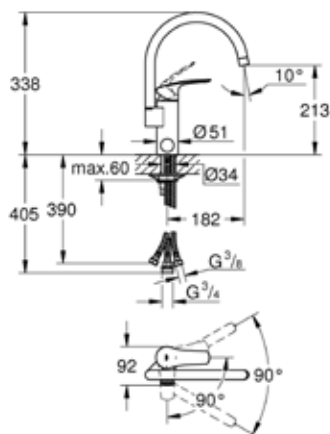


- Korkea juoksuputki
- Yksi asennusreikä
- GROHE Long-Life -viimeistely
- GROHE SilkMove 28 mm:n keraaminen säätöosa
- GROHE AquaGuide säädettävä poresuutin
- Kääntyvä juoksuputki
- Kääntyvyys 0°, 150° ja 360°
- Joustavat liitosletkut
- Pika-asennusjärjestelmä
- Integroitu lämpötilanrajoitin
- Vähimmäispaine 1,0 baaria
- 30526GN0 - VTT hyväksytty tuote

| Koodi    | EAN-koodi     | Kuvaus                            | NLK      |
|----------|---------------|-----------------------------------|----------|
| 30269AL0 | 4005176726859 | KEITTIÖHANA ESSENCE ANTRASIITTI   | NLK 1103 |
| 30269DL0 | 4005176428647 | KEITTIÖHANA ESSENCE KUPARI        | NLK 1103 |
| 30526GN0 | 4005176727061 | KEITTIÖHANA ESSENCE HARJ.MESSINKI | NLK 1103 |

# KEITTIÖHANAT

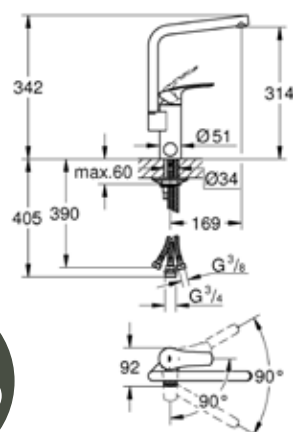
## KEITTIÖHANA EUROSMART



- Väri: kromi, matta musta
- Astianpesukoneventtiili (APK-venttiili)
- Korkea juoksuputki
- Yksi asennusreikä
- GROHE Long-Life viimeistely
- GROHE SilkMove Energy Saving 35 mm:n keraaminen kasetti energiansäästötoiminnolla kylmäkäynnistykseen avulla
- Poresuutin
- Säädetty virtaaman rajoitus
- Kääntyvä juoksuputki
- Kääntyvyys 0°, 90° ja 360°
- Joustavat liitosletkut 3/8"
- Pika-asennusjärjestelmä
- VTT hyväksytty tuote

| Koodi     | EAN-koodi     | Kuvaus                                  | NLK      |
|-----------|---------------|-----------------------------------------|----------|
| 31786001  | 4005176679902 | KEITTIÖHANA EUROSMART APK               | NLK 1103 |
| 317862431 | 4067393015277 | KEITTIÖHANA EUROSMART C MATTA MUSTA APK | NLK 1103 |

## KEITTIÖHANA EUROSMART L

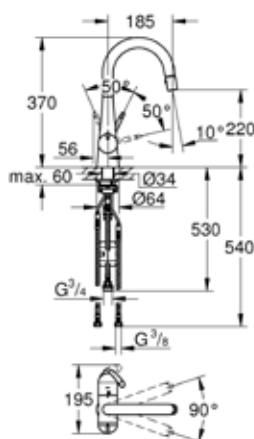


- Väri: kromi, matta musta
- Astianpesukoneventtiili (APK-venttiili)
- Korkea juoksuputki
- Yksi asennusreikä
- GROHE Long-Life viimeistely
- GROHE SilkMove Energy Saving 35 mm:n keraaminen kasetti energiansäästötoiminnolla kylmäkäynnistykseen avulla
- Poresuutin
- Säädetty virtaaman rajoitus
- Kääntyvä juoksuputki
- Kääntyvyys 0°, 90° ja 360°
- Joustavat liitosletkut 3/8"
- Pika-asennusjärjestelmä
- VTT hyväksytty tuote

| Koodi     | EAN-koodi     | Kuvaus                                  | NLK      |
|-----------|---------------|-----------------------------------------|----------|
| 31787001  | 4005176679933 | KEITTIÖHANA EUROSMART L APK             | NLK 1103 |
| 317872431 | 4067393015284 | KEITTIÖHANA EUROSMART L MATTA MUSTA APK | NLK 1103 |



## KEITTIÖHANA ZEDRA



- Väri: kromi
- GROHE Long-Life viimeistely
- SilkMove®-keraaminen säätöosa
- Varustettu takaiskuventtiilillä
- Virtauksenrajoitin
- Pesukoneliitäntä 3/4" kylmälle vedelle
- Ulosvedettävä poresuutin
- Kääntyvyys 90°
- Joustava liitosletku
- Pika-asennusjärjestelmä
- Yksi asennusreikä
- VTT hyväksytty tuote



NLK

Koodi

EAN-koodi

Kuvaus

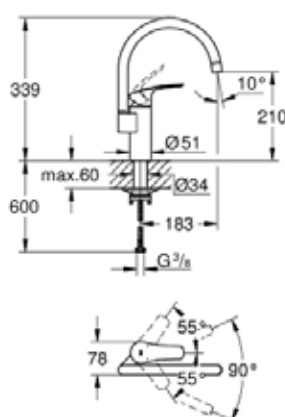
31795000

4005176594151

KEITTIÖHANA ZEDRA APK

NLK 1103

## EUROSMART



- Väri: kromi
- Korkea juoksuputki
- Yksi asennusreikä
- GROHE Long-Life viimeistely
- GROHE SilkMove 35 mm:n keraaminen säätöosa
- Integroitu lämpötilanrajoitin
- Poresuutin
- Säädettävä virtaaman rajoitus
- Kääntyvä juoksuputki
- Kääntyvyys 90°
- Joustavat liitosletkut 3/8"
- VTT hyväksytty tuote



NLK

Koodi

EAN-koodi

Kuvaus

31789001

4005176679940

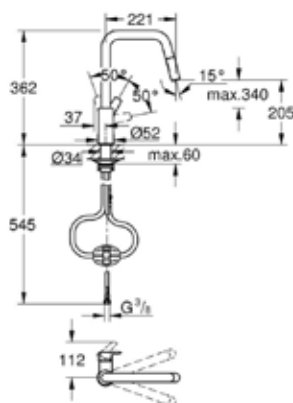
KEITTIÖHANA EUROSMART

NLK 1103



# KEITTIÖHANAT

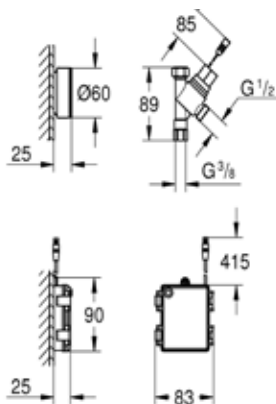
## KEITTIÖHANA EUROSMART ULOS VEDETTÄVÄ



- Väri: matta musta
- GROHE SilkMove 28 mm keraaminen säätöosa
- Integroitu lämpötilanrajoitin
- Ulosvedettävä juoksuputki
- GROHE Long-Life viimeistely
- Korkea juoksuputki
- Virtauksenrajoitin
- Kääntyvä juoksuputki
- Joustavat liitosletkut 3/8"
- VTT hyväksytty tuote

| Koodi     | EAN-koodi     | Kuvaus                                           | NLK      |
|-----------|---------------|--------------------------------------------------|----------|
| 306292430 | 4005176783883 | KEITTIÖHANA EUROSMART ULOS VEDETTÄVÄ MATTA MUSTA | NLK 1103 |

## PESUKONEVENTTIILI elektroninen



- Paristokäyttöinen langaton kaukosäädin
- Elektroninen venttiili
- Paristokäyttöinen ohjausrasia suojaluokalla IP 45
- Automaattikatkaisu 4h tai 12 h
- Virtausmäärä 10 l / min nopeudella 1,0 bar
- Maksimi veden lämpötila sisäänvirtauksessa 40° C
- Kaapelin pituus venttiilistä ohjausrasiaan: 40 cm
- Akun kesto: 2-4 vuotta
- Paristot ja asennusmateriaalit sisältyvät toimitukseen
- VTT hyväksytty tuote

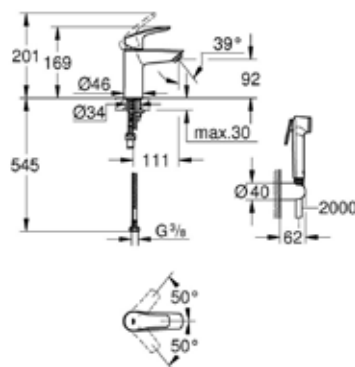
| Koodi    | EAN-koodi     | Kuvaus                         | NLK      |
|----------|---------------|--------------------------------|----------|
| 40402000 | 4005176633874 | PESUKONEVENTTIILI ELEKTRONINEN | NLK 1105 |



# ALLASHANAT



## ALLASHANA EUROSMART BIDE MATTA MUSTA

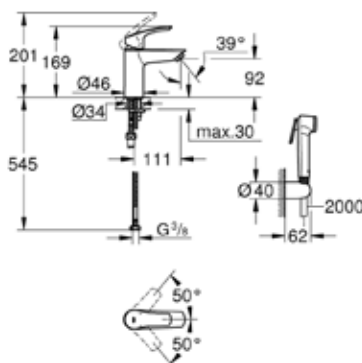


- Väri: matta musta
- GROHE SilkMove 28 mm keraaminen säätöosa
- Lämpötilanrajoitin
- GROHE Water Saving -vettä säästävä ominaisuus 5l/3 bar
- GROHE Long-Life viimeistely
- GROHE FastFixation asennusjärjestelmä
- Joustavat liitosletkut
- VTT hyväksytty tuote

Koodi EAN-koodi Kuvaus NLK

231242433 4067393017134 ALLASHANA EUROSMART BIDE MATTA MUSTA NLK 1104

## EUROSMART BIDE



- GROHE SilkMove 28 mm:n keraaminen säätöosa
- Säädettävä virtaaman rajoitus
- Lämpötilarajoitin
- GROHE Long-Life viimeistely
- GROHE FastFixation -nopea asennus
- Yksi asennusreikä
- Joustavat liitosletkut
- Suihkusetillä, joka sisältää: käsisuihku jossa on integroitu vaihdin, suihkun seinäpidike, suihkuletku
- VTT hyväksytty tuote

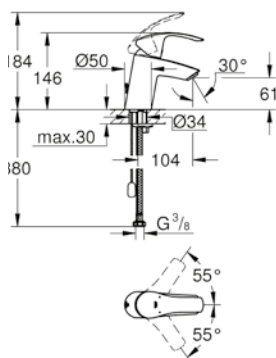


Koodi EAN-koodi Kuvaus NLK

23124003 4005176644283 GROHE ALLASHANA EUROSMART BIDE NLK 1104

# ALLASHANAT

## EUROSMART allashana

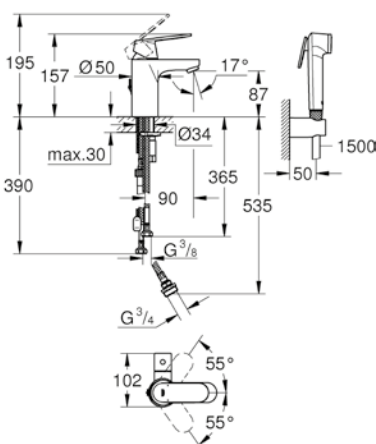


- GROHE SilkMove 35 mm:n keraamien säätöosa
- Säädetty virtaaman rajoitus
- Lämpötilarajoin
- GROHE Long-Life viimeistely
- GROHE Water Saving - poresuutin 5.7l/min
- GROHE FastFixation -nopea asennus
- Piiloketju
- Joustavat liitosletkut
- Yksi asennusreikä
- VTT hyväksytty tuote



| Koodi    | EAN-koodi     | Kuvaus              | NLK      |
|----------|---------------|---------------------|----------|
| 23947002 | 4005176594199 | ALLASHANA EUROSMART | NLK 1104 |

## EUROSMART COSMOPOLITAN monitoimihana



- GROHE SilkMove 35 mm:n keraamien säätöosa
- Säädetty virtaaman rajoitus
- Veden lämpötilan rajoitin
- GROHE Long-Life -viimeistely
- GROHE Water Saving - poresuutin 5,0 L / min
- GROHE FastFixation asennusjärjestelmä
- Astianpesukoneventtiili (APK-venttiili)
- Piiloketju
- Joustavat liitosletkut
- Yksi asennusreikä
- Suihkun seinäpidike
- Suihkuletku
- VTT hyväksytty tuote



| Koodi    | EAN-koodi     | Kuvaus                        | NLK      |
|----------|---------------|-------------------------------|----------|
| 23950000 | 4005176594168 | ALLASHANA GROHE ES BIDE + APK | NLK 1104 |



# ALLASHANAT

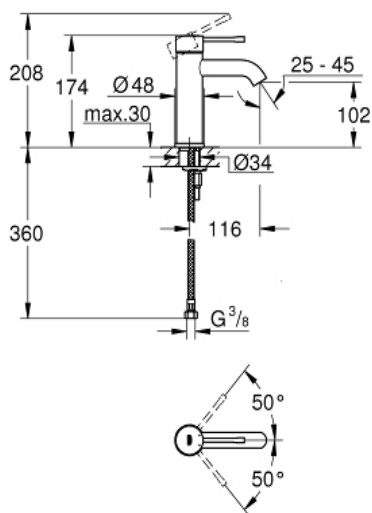
## ALLASHANA ESSENCE



ANTRASIITTI



HARJATTU MESSINKI



- Yksi asennusreikä
- Metallikahva
- GROHE SilkMove 28 mm:n keraaminen säätöosa
- Lämpötilarajoitin
- GROHE Long-Life-viimeistely
- GROHE Water Saving - poresuutin 5.7l/min
- GROHE AquaGuide säädettävä poresuutin
- GROHE FastFixation Plus -asennusjärjestelmä
- Tasainen runko
- Joustavat liitosletkut
- VTT hyväksytty tuote



Koodi EAN-koodi Kuvaus NLK

24232AL1 4005176730238 ALLASHANA ESSENCE ANTRASIITTI NLK 1104

24232GN1 4005176730269 ALLASHANA ESSENCE HARJ.MESSINKI NLK 1104





## ALLASHANA ESSENCE L



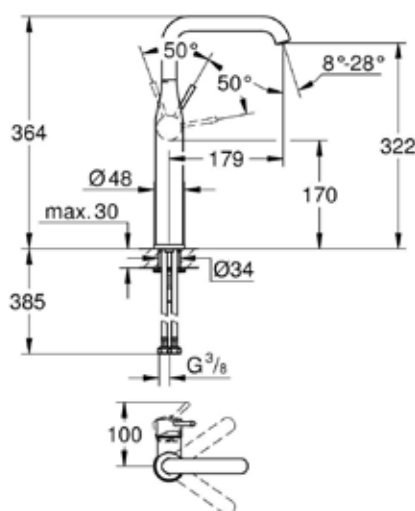
ANTRASIITTI



KROMI



HARJATTU MESSINKI



- Yksi asennusreikä
- Metallikahva
- GROHE SilkMove 28 mm:n keraaminen säätöosa
- Lämpötilarajoin
- GROHE Long-Life -viimeistely
- GROHE Water Saving 6.6 l/min virtauksenrajoitin
- GROHE AquaGuide säädettävä poresuutin
- GROHE FastFixation Plus -pika-asennusjärjestelmä
- Kiertyvä hana poresuuttimella ja stop-rajoittimella
- Vähimmäispaine 1,0 baaria
- Joustavat liitosletkut



| Koodi    | EAN-koodi     | Kuvaus                              | NLK      |
|----------|---------------|-------------------------------------|----------|
| 32901AL1 | 4005176407529 | ALLASHANA ESSENCE XL ANTRASIITTI    | NLK 1104 |
| 32901001 | 4005176306969 | ALLASHANA ESSENCE XL KROMI          | NLK 1104 |
| 32901GN1 | 4005176426117 | ALLASHANA ESSENCE XL HARJ. MESSINKI | NLK 1104 |

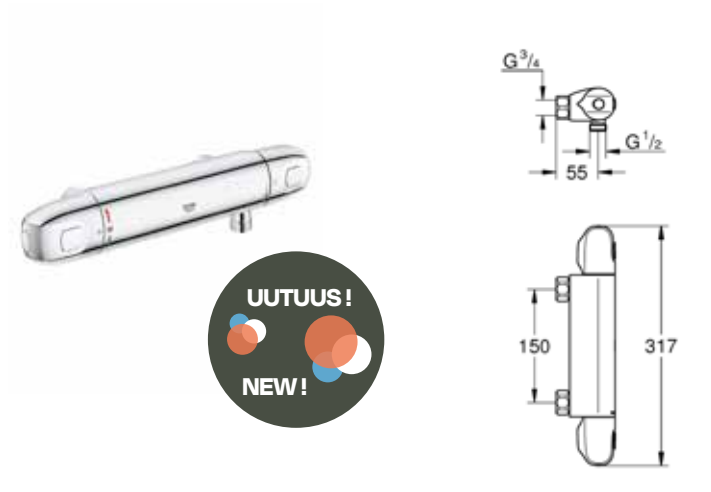
## TERMOSTAATIT JA SEKOITTAJAT



SADESUIHKUJ. EUPHORIA 260MM



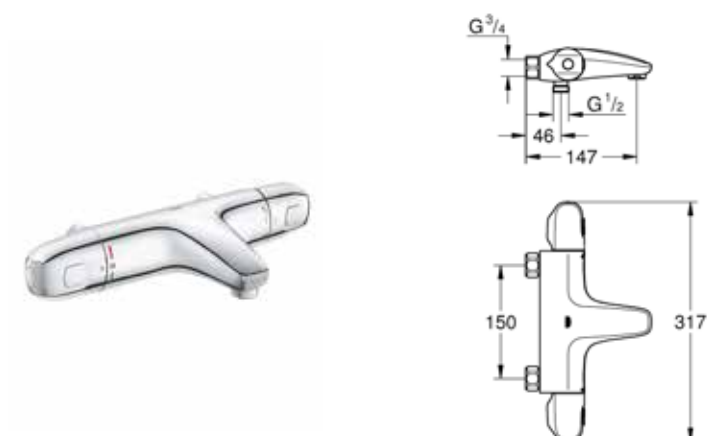
# SUIHKUTERM. GRT 1000



- Grohtherm 1000 termostaattihana suihkulle.
- Lämpötilan rajoitus (38 °C), vaihtoehtoinen 43°C lämpötilarajoin
- Suihkuliitäntä 1/2", alapuolella sisäänrakennettu takaiskuventtiili
- Roskasiivilät
- Water Saving, vettä säästävä ominaisuus
- DN 15, virtaama (300kPa) 25,0l/min
- Ääniluokka 1
- VTT hyväksytty tuote

| Koodi    | EAN-koodi     | Kuvaus               | NLK      |
|----------|---------------|----------------------|----------|
| 34760000 | 4005176595080 | SUIHKUTERM. GRT 1000 | NLK 1105 |

# SUIHKUTERM. GRT 1000 JP.

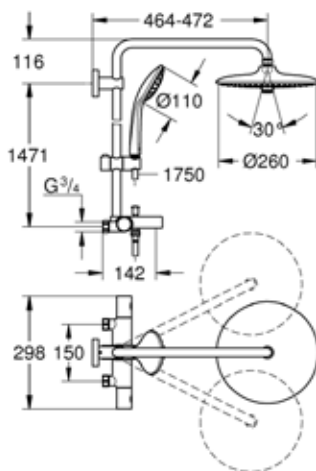


- Grohtherm 1000 termostaattihana suihkulle juoksuputkella.
- Lämpötilan rajoitus (38 °C), vaihtoehtoinen 43°C lämpötilarajoin
- Suihkuliitäntä 1/2", alapuolella, sisäänrakennettu takaiskuventtiili
- Roskasiivilät
- Water Saving, vettä säästävä ominaisuus
- DN 15, virtaama (300kPa) 20,0l/min
- Ääniluokka 1
- VTT hyväksytty tuote

| Koodi    | EAN-koodi     | Kuvaus                   | NLK      |
|----------|---------------|--------------------------|----------|
| 34761000 | 4005176595097 | SUIHKUTERM. GRT 1000 JP. | NLK 1105 |

# YLÄSUIHKUJÄRJESTELMÄT JA SUIHKUSETIT

## EUPHORIA 260 ammetermostaattilla



- Grohtherm1000 termostaatti
- 450 mm kääntyvä suihkuvarsi
- 260 mm kattosuihku
- 110 mm Euphoriakäsisuihku
- 3 suihkutustapaa
- Ääniluokka 1
- VTT hyväksytty tuote



Koodi

EAN-koodi

Kuvaus

NLK

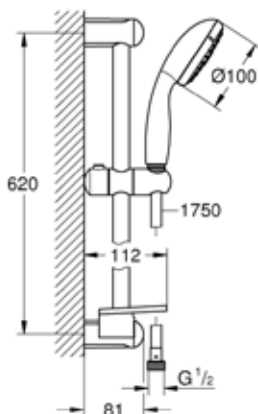
26708001

4005176647857

SADESUIHKUJ. EUPHORIA 260 AMME

NLK 1105

## NEW TEMPESTA suihkusetti saippuatelineellä



- 600 mm suihkutanko
- 100 mm käsisuihku
- Saippuateline
- 9,5 L/min
- 3 suihkutustapaa
- Virtauksenrajoitin
- Virtaama (300kPa) 8,5 l/min
- Ääniluokka 1



Koodi

EAN-koodi

Kuvaus

NLK

27600001

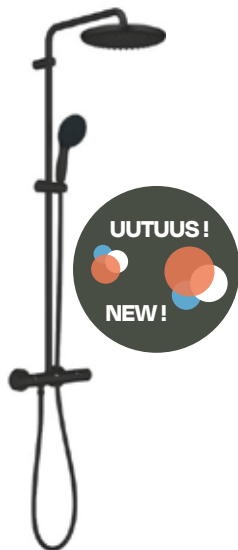
4005176451775

SUIHKUSETTI TEMPESTA ST.

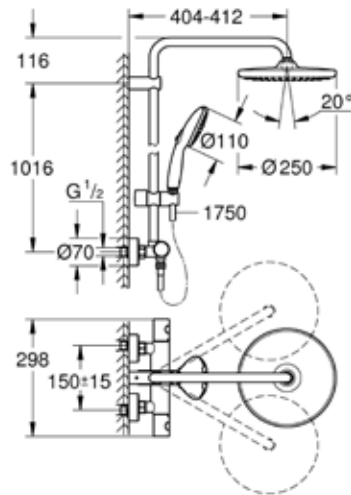
NLK 1105



## SADESUIHKU SETTI TEMPESTA 250



MATTÀ MUSTA



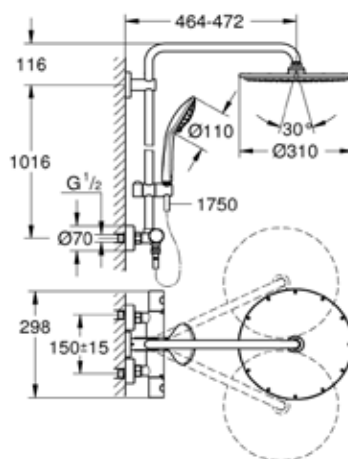
- Väri: Matta musta
- Termostaatti Aquadimmer vaihtimella
- Vaakasuora käännettävä 390 mm suihkuvarsi
- Säädettyvä korkeus käsisuihkulle liukuelementin avulla
- lämpötilan rajoitus (38 °C)
- vaihtoehtoinen 43°C lämpötilarajoitin
- GROHE Long-Life viimeistely
- GROHE Water Saving -vettä säästävä ominaisuus
- VTT hyväksytty tuote

| Koodi     | EAN-koodi     | Kuvaus                                    | NLK      |
|-----------|---------------|-------------------------------------------|----------|
| 268332431 | 4067393016045 | SADESUIHKU SETTI TEMPESTA 250 MATTA MUSTA | NLK 1105 |



ANTRASIIITI

HARJATTU MESSINKI



- GROHE Euphoria System 310 suihkujärjestelmä termostaatilla.
- Lämpötilan rajoitus (38 °C)
- vaihtoehtoinen 43°C lämpötilarajoitin
- Ääniluokka 1
- virtaama (300kPa) 11,5l/min

| Koodi    | EAN-koodi     | Kuvaus                                       | NLK      |
|----------|---------------|----------------------------------------------|----------|
| 26075AL0 | 4005176425370 | EUPHORIA 310 SHOWER SYSTEM THM ANTRASIITTI   | NLK 1105 |
| 26075GN0 | 4005176425349 | EUPHORIA 310 SHOWER SYSTEM THM HARJ.MESSINKI | NLK 1105 |

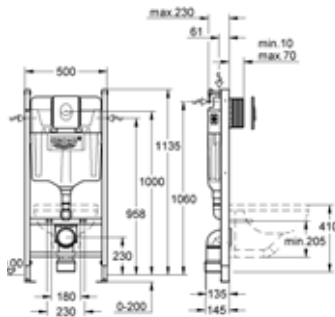


## SEINÄ-WC RATKAISUT





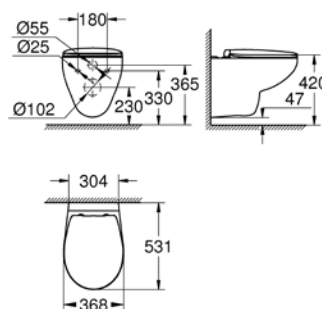
## RAPID SL seinä wc:lle



- Seinä-WC teline 113 cm
- WC:n huuhtelusäiliö (GD 2)
- Teräskehikko, pulverimaalattu, itsekantava
- Skate Air-huuhtelupainikkeen kanssa
- Ääniluokka 1
- Water Saving- ominaisuus
- Äänenvaimennusteknologia

| Koodi    | EAN-koodi     | Kuvaus            | NLK      |
|----------|---------------|-------------------|----------|
| 38719001 | 4005176863448 | RAPID SL SEINÄ WC | NLK 1106 |

## BAU CERAMIC

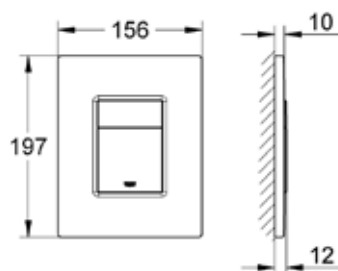


- Seinään asennettava
- Kaulukseton istuin
- Softclose kansi
- Vaakasuora viemäröinti
- Huuhteluvolyymi 3/6l

| Koodi    | EAN-koodi     | Kuvaus                       | NLK      |
|----------|---------------|------------------------------|----------|
| 39351000 | 4005176450006 | BAU CERAMIC ISTUIN SOFTCLOSE | NLK 1106 |

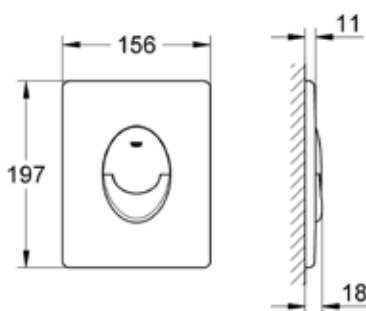
# LISÄTARVIKKEET

## HUUHTELUPAINIKE COSMOPOLITAN



- GROHE Skate Arena Cosmopolitan huuhtelupainike.
- kaksoishuuhtelu
- vaaka- tai pystyasennukseen
- yhdistettävissä Rapid SL sekä GD 2-vesisäiliöön

## HUUHTELUPAINIKE AIR



- GROHE Skate Air Arena Cosmopolitan huuhtelupainike.
- kaksoishuuhtelu
- pystyasennukseen
- yhdistettävissä Rapid SL sekä GD 2-vesisäiliöön

MATTA MUSTA

| Koodi    | EAN-koodi     | Kuvaus                                      | NLK      |
|----------|---------------|---------------------------------------------|----------|
| 38732000 | 4005176836114 | HUUHTELUPAINIKE COSMOPOLITAN KROMI          | NLK 1106 |
| 38732AL0 | 4005176339127 | HUUHTELUPAINIKE COSMOPOLITAN ANTRASIITTI    | NLK 1106 |
| 38732GN0 | 4005176427725 | HUUHTELUPAINIKE COSMOPOLITAN HARJ. MESSINKI | NLK 1106 |
| 38732KF0 | 4005176784125 | HUUHTELUPAINIKE COSMOPOLITAN MATTA MUSTA    | NLK 1106 |
| 38505KF0 | 4005176784132 | HUUHTELUPAINIKE AIR MATTA MUSTA             | NLK 1106 |



## PYYHEKOUKKU ESSENTIALS



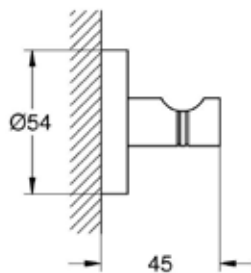
KROMI



ANTRASIITTI



HARJATTU MESSINKI

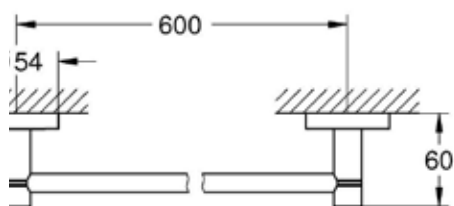


GROHE Essentials pyyhekoukku. Tuotteessa on kaunis GROHE Long-Life Shine kromiviimeistely, joka pitää pinnan kiiltävänä ja kestäväenä.

| Koodi    | EAN-koodi     | Kuvaus                               | NLK      |
|----------|---------------|--------------------------------------|----------|
| 40364001 | 4005176326332 | PYYHEKOUKKU ESSENTIALS KROMI         | NLK 1106 |
| 40364AL1 | 4005176429668 | PYYHEKOUKKU ESSENTIALS ANTRASIITTI   | NLK 1106 |
| 40364GN1 | 4005176429811 | PYYHEKOUKKU ESSENTIALS HARJ.MESSINKI | NLK 1106 |

# LISÄTARVIKKEET

## PYYHETANKO ESSENTIALS



GROHE Essentials pyyhetanko. Tuotteessa on kaunis GROHE Long-Life Shine kromiviimeistely, joka pitää pinnan kiiltävänä ja kestäväenä.

| Koodi    | EAN-koodi     | Kuvaus                              | NLK      |
|----------|---------------|-------------------------------------|----------|
| 40366001 | 4005176326264 | PYYHETANKO ESSENTIALS KROMI         | NLK 1106 |
| 40366AL1 | 4005176429705 | PYYHETANKO ESSENTIALS ANTRASIITTI   | NLK 1106 |
| 40366GN1 | 4005176429859 | PYYHETANKO ESSENTIALS HARJ.MESSINKI | NLK 1106 |





## PAPERITELINE



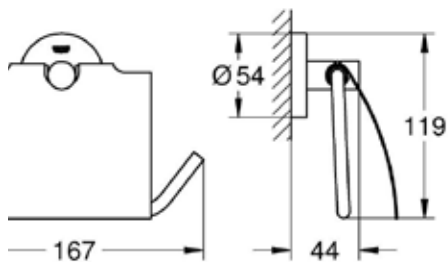
KROMI



ANTRASIITTI



HARJATTU MESSINKI



GROHE Essentials WC-paperiteline. Tuotteessa on kaunis GROHE Long-Life Shine kromiviimeistely, joka pitää pinnan kiiltävänä ja kestäväenä.

| Koodi    | EAN-koodi     | Kuvaus                     | NLK      |
|----------|---------------|----------------------------|----------|
| 40367001 | 4005176326387 | PAPERITELINE KROMI         | NLK 1106 |
| 40367AL1 | 4005176429774 | PAPERITELINE ANTARSIITTI   | NLK 1106 |
| 40367GN1 | 4005176429927 | PAPERITELINE HARJ.MESSINKI | NLK 1106 |



## CARLO CASAGRANDE & CO

**Hallinto, myynti:**

Hitsaajankatu 24, 00810 Helsinki

puh. +358 (0)9 755131

etunimi.sukunimi@carlocasagrande.fi

**Tilaukset:**

tilaukset@carlocasagrande.fi

www.carlocasagrande.fi

**Varasto:**

Porlammintie 5

07810 Ingermaninkylä