

TUOTETIEDOT



Pesuallashana Eurosmart bide

Tuote nro : 23946002 Korvaa tuotteen : 23124002
LVI nro : 6125138

TEKNOLOGIAT

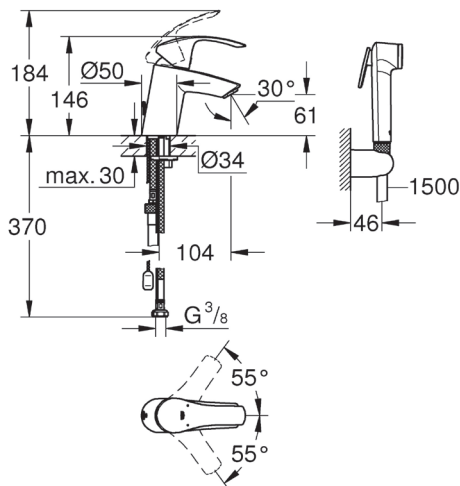


HYVÄKSYNNÄT



EUFI29-19003894-TH3

MITTAPIIRUSTUS



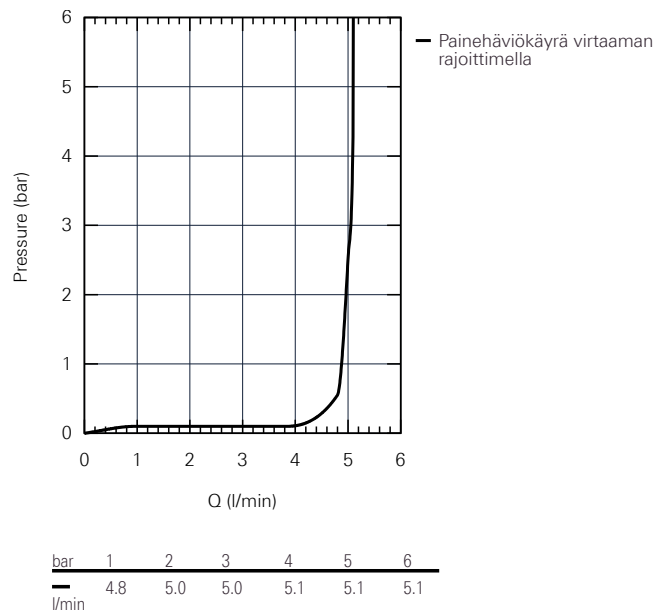
KUVAUS

- Metallikahva
- Säädettävä virtaaman rajoitus
- Lämpötilarajoin
- GROHE QuickFix asennus
 - Piiloketju
 - Joustavat liitosletkut
- Suihkuseti, joka sisältää:
 - Käsisuihku jossa on integroitu vaihdin
 - Suihkun seinäpidike
 - Suihkuletku

TEKNISET TIEDOT

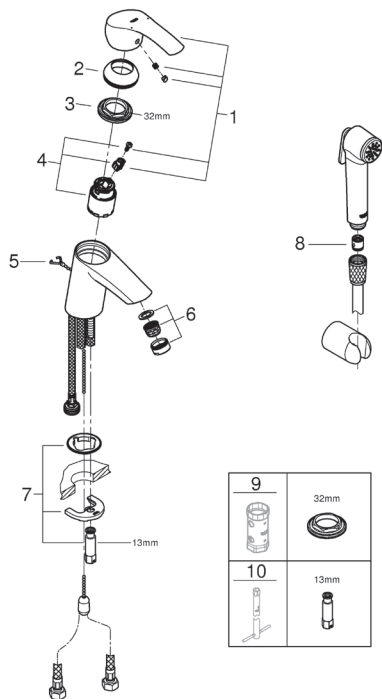
Virtaama 3 Bar	5 l/min
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 100-500 KPa)
Liitântäkkö	G 3/8
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1(ISO 3822)*
EN standardi	EN 817

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

- 1** Lever
- 2** Cap
- 3** Screw coupling
- 4** Cartridge
- 5** Chain
- 6** Mousseur
- 7** Shank fastening assembly
- 8** Non-return valve
- 9** Socket spanner
- 10** Mounting wrench

Tilausnumero

- 46897000
- 46492000
- 46460000
- 46374000
- 6815000
- 48280000
- 46671000
- 8565000
- 19332000*
- 19017000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Pesuallashana Eurosmart

Tuote nro : 23947002 Korvaa tuotteen : 33188002

LVI nro : 6125139

TEKNOLOGIAT

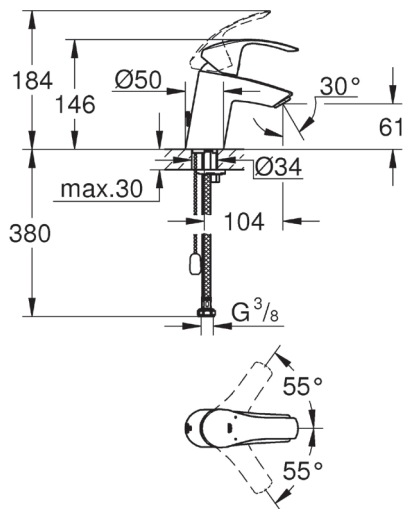


HYVÄKSYNNÄT



EUFI29-19003894-TH3

MITTAPIIRUSTUS



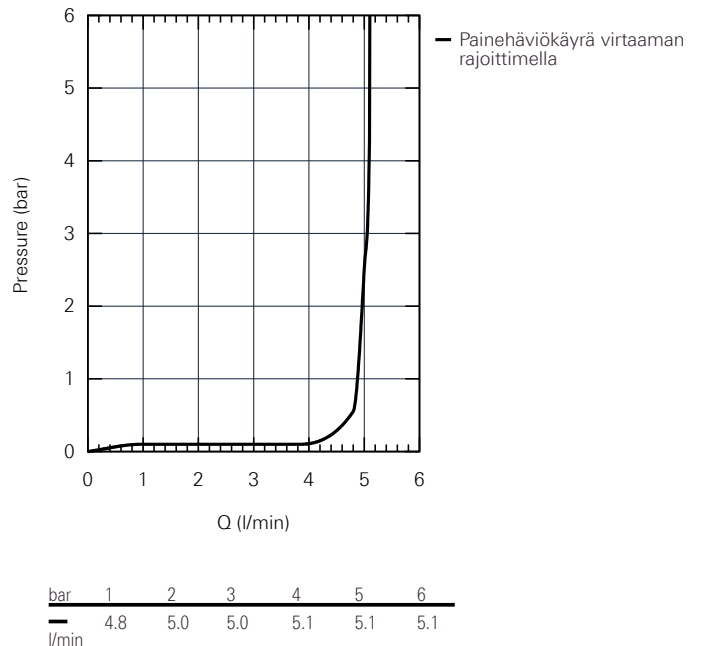
KUVAUS

- Metallikahva
- Säädetty virtaaman rajoitus
- Lämpötilarajoin
- GROHE SilkMove keraaminen säätöosa
- GROHE StarLight kromiviimeistely
- GROHE EcoJoy -poresuutin
- GROHE QuickFix asennus
 - Piiloketju
 - Joustavat liitosletkut

TEKNISET TIEDOT

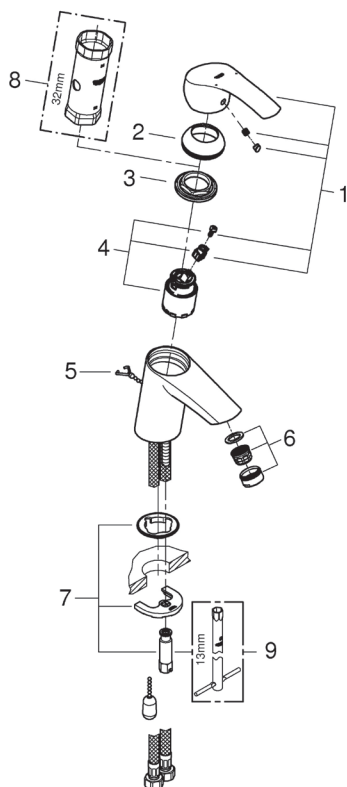
Virtaama 3 bar	5 l/min
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa (suositeltu 100-500 KPa)
Liitäntäkoko	G 3/8
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

- | | |
|---|--------------------------|
| 1 | Lever |
| 2 | Cap |
| 3 | Screw coupling |
| 4 | Cartridge |
| 5 | Chain |
| 6 | Mousseur |
| 7 | Shank fastening assembly |
| 8 | Socket spanner |
| 9 | Mounting wrench |

Tilausnumero

- | |
|-----------|
| 46897000 |
| 46492000 |
| 46460000 |
| 46374000 |
| 6815000 |
| 48159000 |
| 46671000 |
| 19332000* |
| 19017000* |

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Vipuhana Eurosmart juoksuputkella

Tuote nro : 23948002 Korvaa tuotteen : 33300002

LVI nro : 6125140

TEKNOLOGIAT

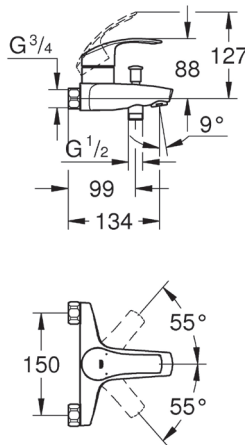


HYVÄKSYNNÄT



EUFI29-19003894-TH4

MITTAPIIRUSTUS



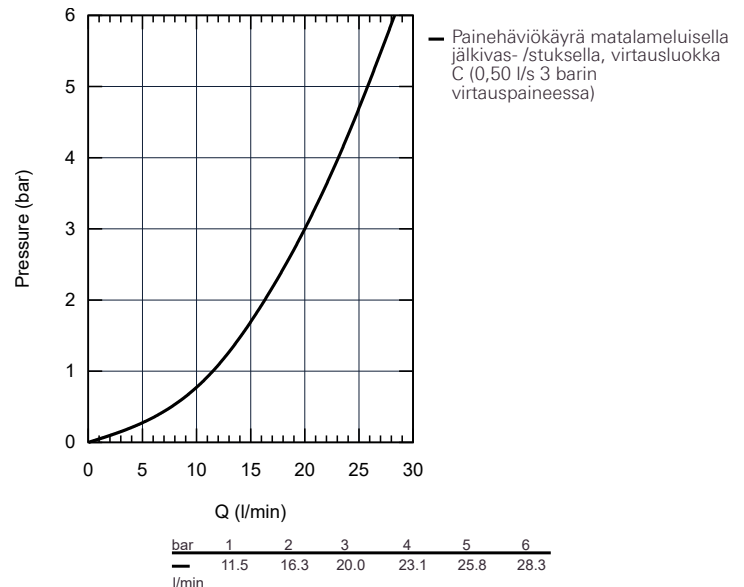
KUVAUS

- Seinäasennus
- Metallikahva
- GROHE SilkMove 35 mm:n keraaminen säätöosa
- Lämpötilarajoitin
- GROHE StarLight kromiviimeistely
- Säädetty virtaaman rajoitus
- Vaihdin: amme/suihku
- Poresuutin
- Suihkuliitännässä (1/2") integroitu takaisku-venttiili

TEKNISET TIEDOT

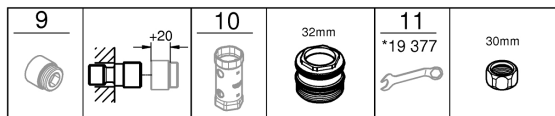
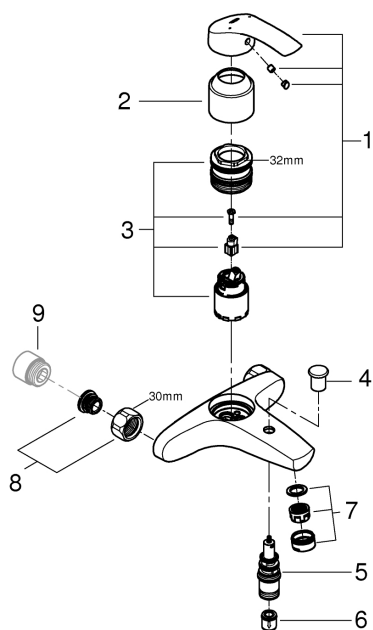
Virtaama 3 Bar	20 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	119 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitântätkoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

- 1** Lever
- 2** Cap
- 3** Cartridge
- 4** Diverter knob
- 5** Diverter
- 6** Non-return valve
- 7** Mousseur
- 8** Screw connection 1/2"
- 9** Extension 3/4", 20 mm
- 10** Socket spanner
- 11** Special spanner

Tilausnumero

- 46898000
- 46899000
- 46374000
- 65648000
- 65655000
- 8565000
- 13952000
- 45044000
- 0713000M*
- 19332000*
- 19377000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Suihkuhana Eurosmart

Tuote nro : 23949002 Korvaa tuotteen : 33555002
LVI nro : 6125141

TEKNOLOGIAT

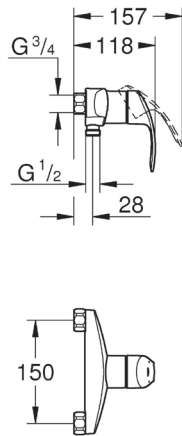


HYVÄKSYNNÄT



EUFI29-19003894-TH4

MITTAPIIRUSTUS



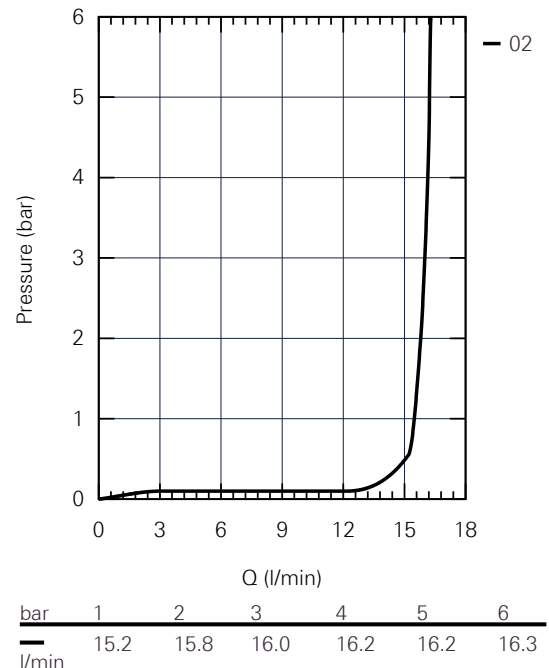
KUVAUS

- Seinäasennus
- Metallikahva
- GROHE SilkMove
 - 35 mm:n keraaminen säätöosa
- Lämpötilarajoitin
- GROHE StarLight kromiviimeistely
- Säädetty virtaaman rajoitus
- Suihkuliitännä 1/2", alapuolella
- Sisäänrakennettu takaiskuventtiili

TEKNISET TIEDOT

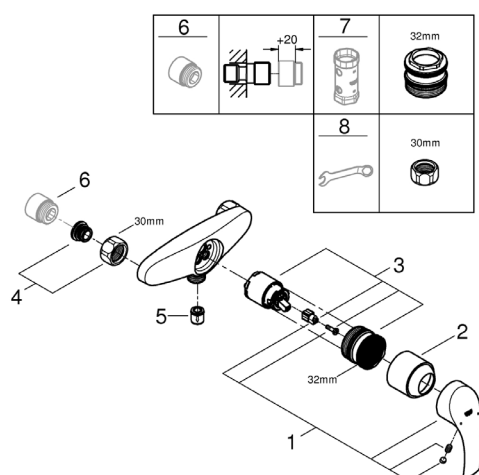
Virtaama 3 Bar	16 l/min
Painehäviö (0.3 l/sek)	0.3 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitännäkoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	2*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

- | | |
|----------|-----------------------|
| 1 | Lever |
| 2 | Cap |
| 3 | Cartridge |
| 4 | Screw connection 1/2" |
| 5 | Non-return valve |
| 6 | Extension 3/4", 20 mm |
| 7 | Socket spanner |
| 8 | Special spanner |

*Valinnaiset lisätarvikkeet

Tilausnumero

- | |
|-----------|
| 46898000 |
| 46899000 |
| 46374000 |
| 45044000 |
| 48276000 |
| 0713000M* |
| 19332000* |
| 19377000* |

TUOTETIEDOT



Pesuallashana Eurosmart Cosmopolitan bide

Tuote nro : 23950000 Korvaa tuotteen : 23433000

LVI nro : 6125142

KUVAUS

- Pesukoneventtiili
- Metallikahva
- GROHE SilkMove 35 mm:n keraaminen säätöosa
- Säädetty virtaaman rajoitus
- Integroitu sulku
- Lämpötilarajoin
- GROHE QuickFix asennus
 - Piiloketju
 - Joustavat liitosletkut
- Suihkuseti:
 - Käsisiuhku integroidulla vaihtimella
 - Suihkun seinäpidike
 - Suihkuletku

TEKNOLOGIAT

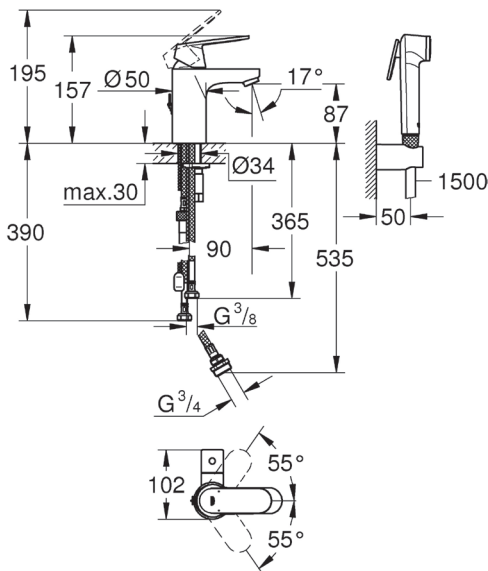


HYVÄKSYNNÄT

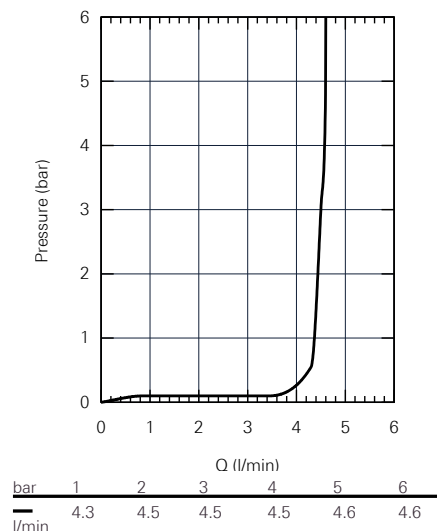


EUF129-19003894-TH3

MITTAPIIRUSTUS

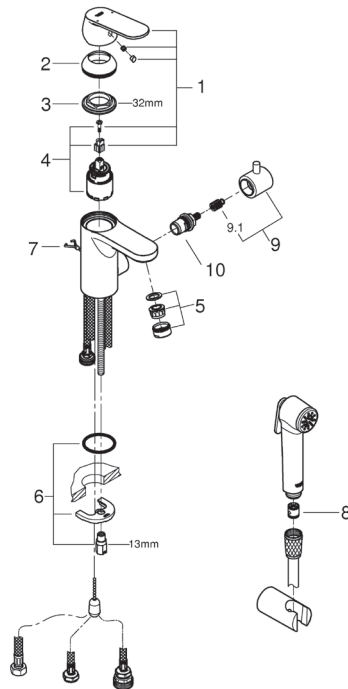
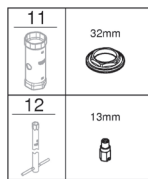


VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

- | | |
|-----|--------------------------|
| 1 | Lever |
| 2 | Cap |
| 3 | Screw coupling |
| 4 | Cartridge |
| 5 | Mousseur |
| 6 | Shank fastening assembly |
| 7 | Chain |
| 8 | Non-return valve |
| 9 | Shut-off handle |
| 9.1 | Snap insert |
| 10 | Ceramic headpart |
| 11 | Socket spanner |
| 12 | Mounting wrench |

Tilausnumero

- | |
|-----------|
| 46681000 |
| 46436000 |
| 46460000 |
| 46374000 |
| 48280000 |
| 46249000 |
| 6815000 |
| 8565000 |
| 46768000 |
| 0538600M |
| 46318000 |
| 19332000* |
| 19017000* |

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Pesuallashana Eurosmart Cosmopolitan bide

Tuote nro : 23951000 Korvaa tuotteen : 23125000

LVI nro : 6125143

TEKNOLOGIAT

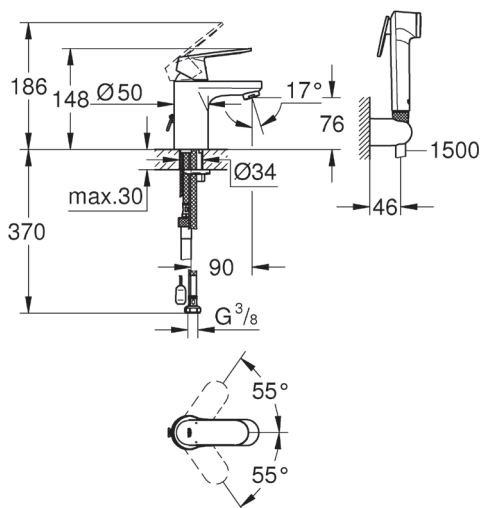


HYVÄKSYNNÄT



EUFI29-19003894-TH3

MITTAPIIRUSTUS



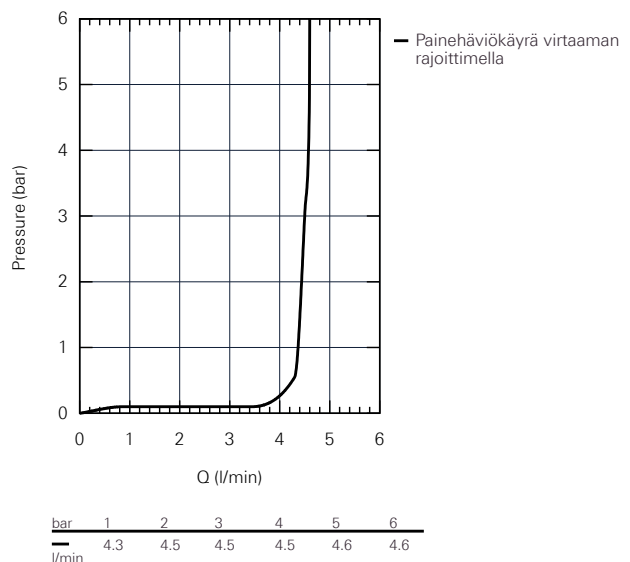
KUVAUS

- Metallikahva
- GROHE SilkMove 35 mm:n keraaminen säätöosa
- GROHE StarLight kromiviimeistely
- Säädettävä virtaaman rajoitus
- GROHE EcoJoy -poresuutin
- Lämpötilarajoin lisävarusteena
- GROHE QuickFix asennus
 - Piiloketju
 - Joustavat liitosletkut
- Suihkuseti:
 - Käsisuihku integroidulla vaihtimella
 - Suihkun seinäpidike
 - Suihkuletku

TEKNISET TIEDOT

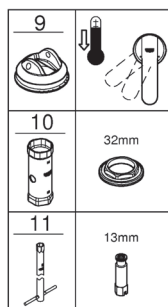
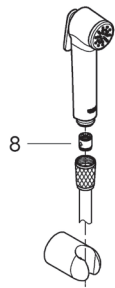
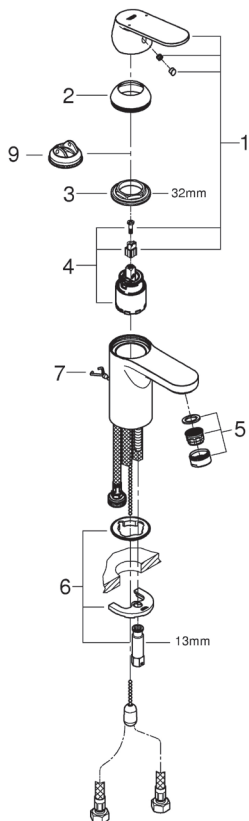
Virtaama 3 Bar	4.5 l/min
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa (suositeltu 100-500 KPa)
Liitântäkkö	G 3/8
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

- 1** Lever
- 2** Cap
- 3** Screw coupling
- 4** Cartridge
- 5** Mousseur
- 6** Shank fastening assembly
- 7** Chain
- 8** Non-return valve
- 9** Temperature limiter
- 10** Socket spanner
- 11** Mounting wrench

*Valinnaiset lisätarvikkeet

Tilausnumero

- 46681000
- 46436000
- 46460000
- 46374000
- 48280000
- 46671000
- 6815000
- 8565000
- 46375000*
- 19332000*
- 19017000*

TUOTETIEDOT



Pesuallashana Eurosmart Cosmopolitan

Tuote nro : 23952000 Korvaa tuotteen : 32825000

LVI nro : 6125144

TEKNOLOGIAT

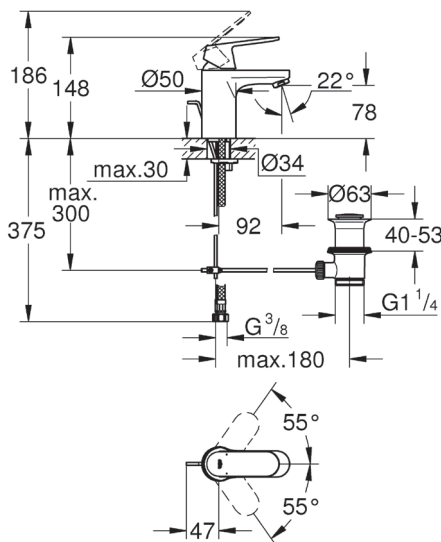


HYVÄKSYNNÄT



EUFIT29-19003894-TH3

MITTAPIIRUSTUS



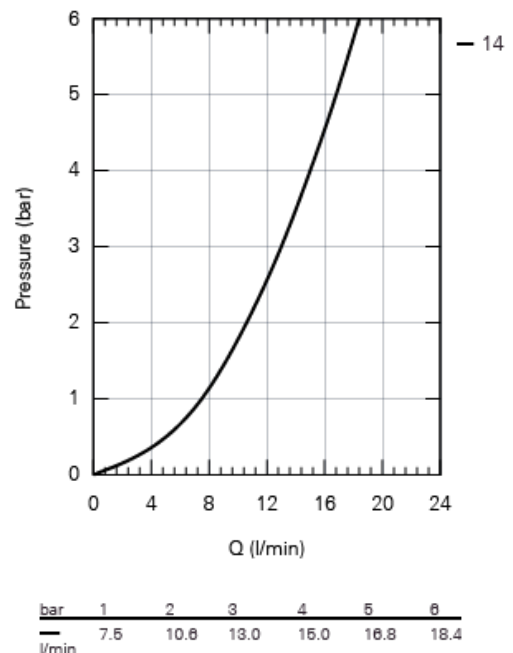
KUVAUS

- Metallikahva
- GROHE SilkMove 35 mm:n keraaminen säätöosa
- GROHE StarLight kromiviimeistely
- Lämpötilarajoin lisävarusteena
- Säädetty virtaaman rajoitus
- Poresuutin
- Vipupohjaventtiili 1 1/4"
- GROHE QuickFix asennus
- Joustavat liitosletkut

TEKNISET TIEDOT

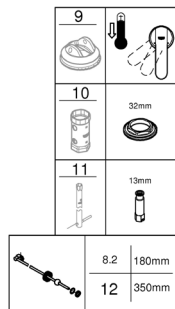
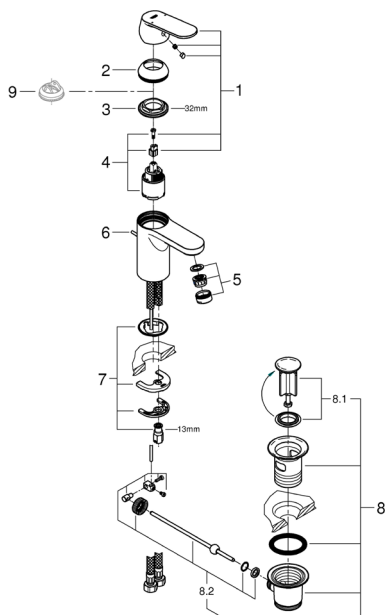
Virtaama 3 Bar	13 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	256 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 100-500 KPa)
Liitântätkoko	G 3/8
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

- | | |
|------------|---------------------------|
| 1 | Lever |
| 2 | Cap |
| 3 | Screw coupling |
| 4 | Cartridge |
| 5 | Mousseur |
| 6 | Pop-up rod |
| 7 | Shank fastening assembly |
| 8 | Waste set 1 1/4" |
| 8.1 | Plug for waste set 1 1/4" |
| 8.2 | Eccentric rod |
| 9 | Temperature limiter |
| 10 | Socket spanner |
| 11 | Mounting wrench |
| 12 | Ball rod |

Tilausnumero

- | |
|-----------|
| 46681000 |
| 46492000 |
| 46460000 |
| 46374000 |
| 13929000 |
| 46739000 |
| 46671000 |
| 28910000 |
| 7182000 |
| 7052000 |
| 46375000* |
| 19332000* |
| 19017000* |
| 07341000* |

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Pesuallashana Eurostyle Cosmopolitan bide

Tuote nro : 23953003 Korvaa tuotteen : 23549000

LVI nro : 6125145

KUVAUS

- Metallikahva
- GROHE SilkMove 35 mm:n keraaminen säätöosa
- GROHE StarLight kromiviimeistely
- Säädettävä virtaaman rajoitus
- EcoJoy poresuutin 5 l/min
- Sisältää lämpötilan rajoittimen
- GROHE QuickFix asennus
 - Piiloketju
 - Joustavat liitosletkut
- Suihkuseti:
 - Käsisuihku integroidulla vaihtimella
 - Suihkun seinäpidike
 - Suihkuletku

TEKNOLOGIAT



HYVÄKSYNNÄT

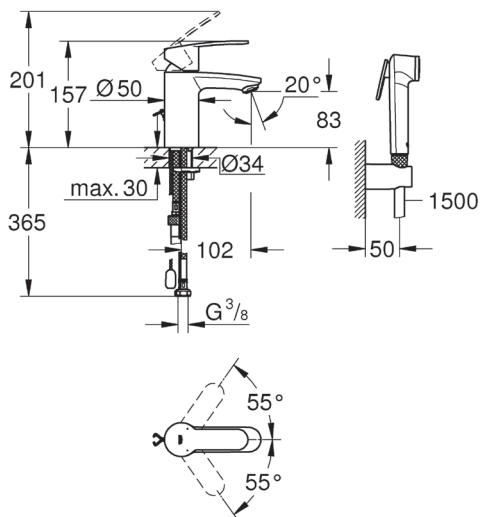


EUFI29-19003894-TH3

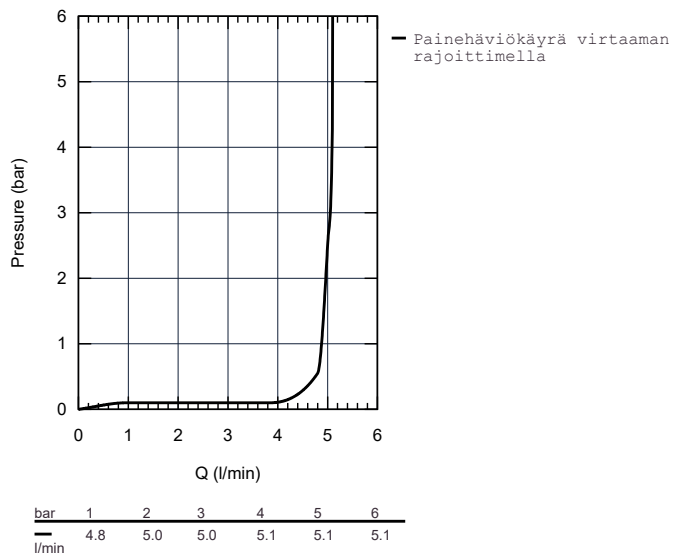
TEKNISET TIEDOT

Virtaama 3 Bar	5 l/min
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 100-500 KPa)
Liitäntäkoko	G 3/8
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

MITTAPIIRUSTUS

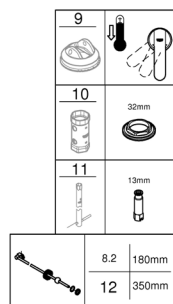
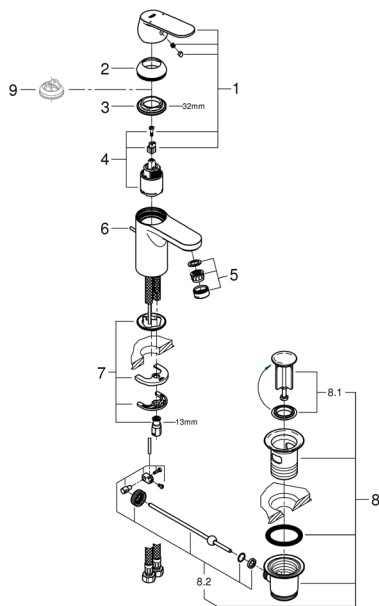


VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

- 1** Lever
- 2** Cap
- 3** Screw coupling
- 4** Cartridge
- 5** Chain
- 6** Mousseur
- 7** Shank fastening assembly
- 8** Non-return valve
- 9** Socket spanner
- 10** Mounting wrench

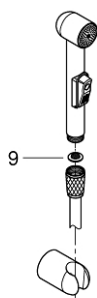
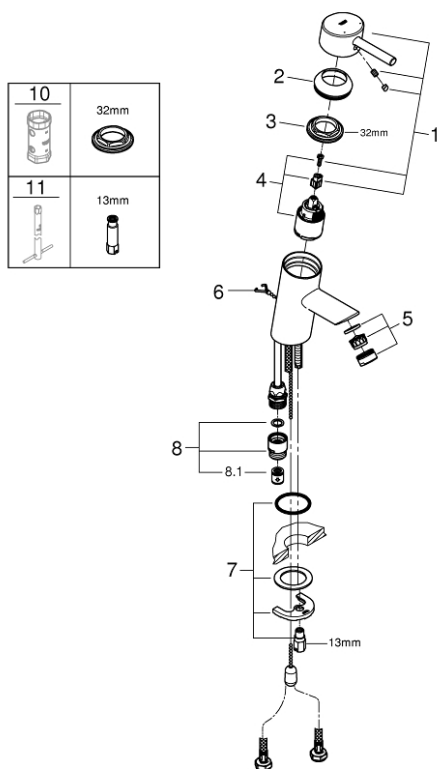
*Valinnaiset lisätarvikkeet

Tilausnumero

- 46748000
- 46492000
- 46460000
- 46374000
- 6815000
- 48280000
- 46671000
- 8565000
- 19332000*
- 19017000*

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

- | | |
|-----------|--------------------------|
| 1 | Lever |
| 2 | Cap |
| 3 | Screw coupling |
| 4 | Cartridge |
| 5 | Mousseur |
| 6 | Chain |
| 7 | Shank fastening assembly |
| 8 | Non-return valve |
| 9 | Socket spanner |
| 10 | Mounting wrench |

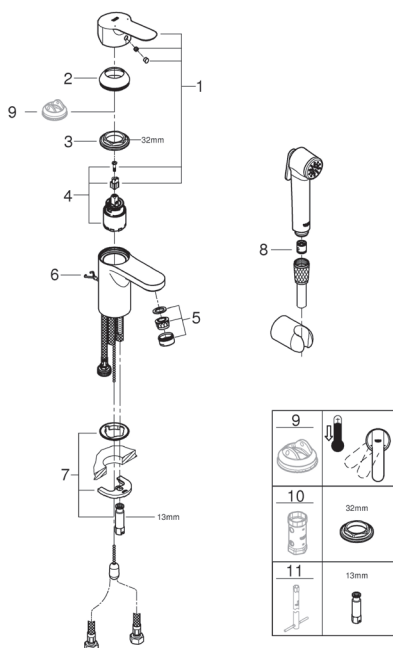
Tilausnumero

- | |
|-----------|
| 46755000 |
| 46436000 |
| 46460000 |
| 46374000 |
| 48280000 |
| 6815000 |
| 46249000 |
| 8565000 |
| 19332000* |
| 19017000* |

*Valinnaiset lisätarvikkeet

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

- | | |
|------------|--------------------------|
| 1 | Lever |
| 2 | Cap |
| 3 | Screw coupling |
| 4 | Cartridge |
| 5 | Mousseur |
| 6 | Shank fastening assembly |
| 7 | Chain |
| 8 | Non-return valve |
| 8.1 | Non-return valve |
| 9 | Dirt strainer |
| 10 | Socket spanner |
| 11 | Mounting wrench |

Tilausnumero

- | |
|-----------|
| 46976000 |
| 46492000 |
| 46460000 |
| 46374000 |
| 48159000 |
| 46671000 |
| 6815000 |
| 6728000 |
| 8565000 |
| 0700200M |
| 19332000* |
| 19017000* |

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Pesuallashana Bau Edge bide

Tuote nro : 23964000 Korvaa tuotteen : 23757000

TEKNOLOGIAT

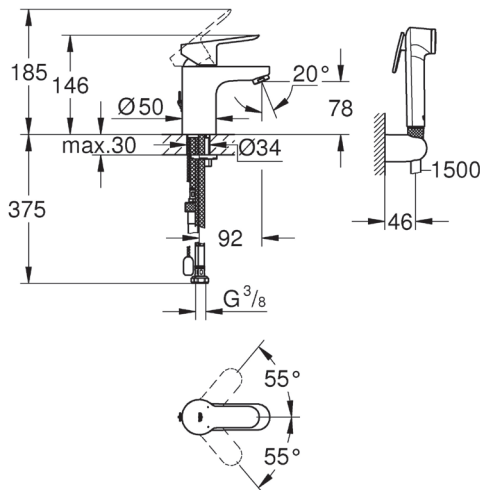


HYVÄKSYNNÄT



EUFI29-19003894-TH3

MITTAPIIRUSTUS



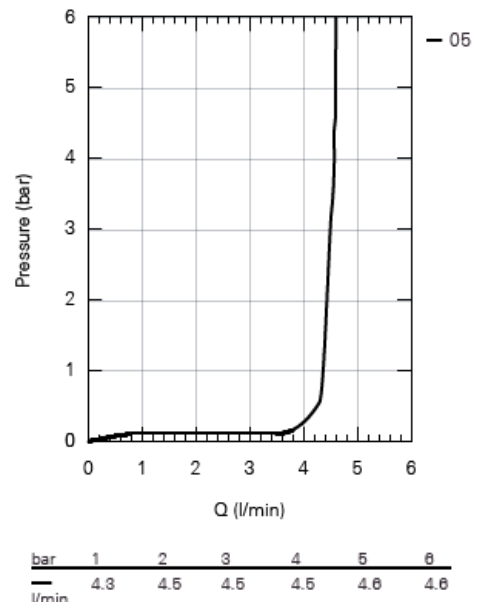
KUVAUS

- Metallikahva
- GROHE SilkMove 35 mm:n keraaminen säätöosa
- GROHE StarLight kromiviimeistely
- EcoJoy -poresuutin 4.5 l/min
- Säädettävä virtaaman rajoitus
- Lämpötilarajoin lisävarusteena
- GROHE QuickFix asennus
 - Piiloketju
 - Joustavat liitosletkut
- Suihkuseti:
 - Käsisuihku integroidulla vaihtimella
 - Suihkun seinäpidike
 - Suihkuletku

TEKNISET TIEDOT

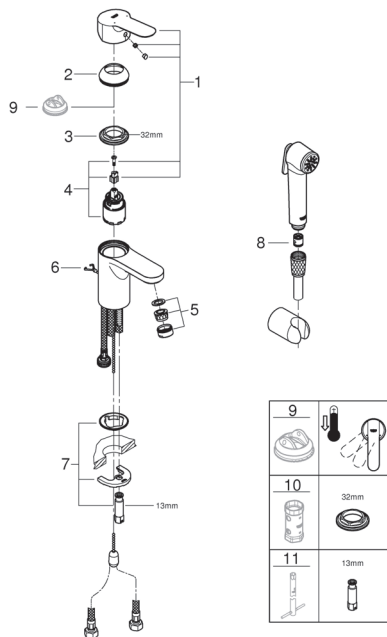
Virtaama 3 Bar	4.5 l/min
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 100-500 KPa)
Liitäntäkoko	G 3/8
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

- | | |
|----|---------------------|
| 1 | Lever |
| 2 | Cap |
| 3 | Screw coupling |
| 4 | Cartridge |
| 5 | Mousseur |
| 6 | Chain |
| 7 | Shank mounting kit |
| 8 | Non-return valve |
| 9 | Temperature limiter |
| 10 | Socket spanner |
| 11 | Mounting wrench |

Tilausnumero

- | |
|-----------|
| 46976000 |
| 46492000 |
| 46460000 |
| 46374000 |
| 48280000 |
| 6815000 |
| 46671000 |
| 8565000 |
| 46375000* |
| 19332000* |
| 19017000* |

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Suihkujärjestelmä Tempesta Cosmopolitan 210

Tuote nro : 26703000 Korvaa tuotteen : 27922001
LVI nro : 6325096

TEKNOLOGIAT

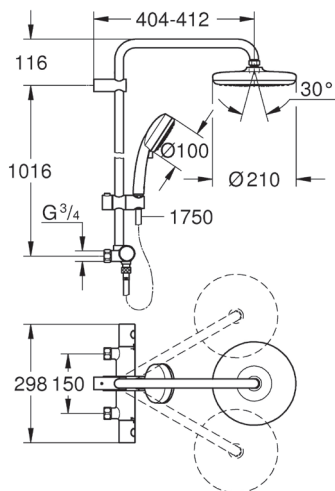


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH5

MITTAPIIRUSTUS



KUVAUS

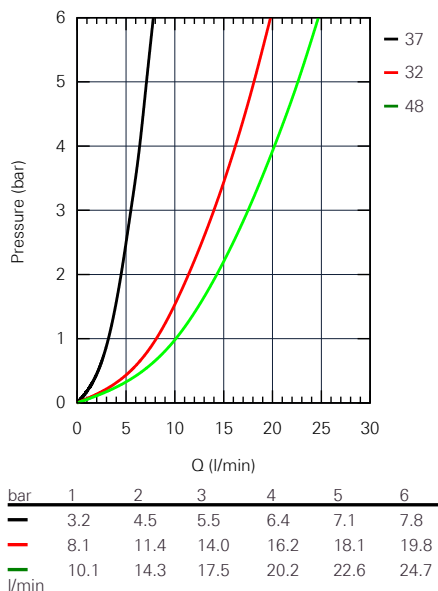
- 210 mm kattosuihku, käsisuihku kahdella suihkutustavalla
- Termostaatti
- Sisältää:
 - Vaakasuora käännettävä 390 mm suihkuvarsi
 - Termostaatti Aquadimmer vaihtimella
- Kattosuihku Tempesta 210 (26 408)
 - Suihkukuvio: Rain
 - Varustettu pallonivelellä
 - Kääntökulma $\pm 15^\circ$
- Käsisuihku Tempesta Cosmopolitan 100 (27 571)
 - 2 suihkutustapaa: Rain, Jet
 - Säädetty korkeus käsisuihkulle liukuelementin avulla
- Rotaflex suihkuletku 1.750 mm 1/2" x 1/2" (28 410)
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- SpeedClean-kalkinpoistojärjestelmä
- Sisäänrakennettu WaterGuide pidentää käyttöikää
- Twistfree estää suihkuletkun kiertymistä
- Valinnainen lisäosa: GROHE EasyReach saippuateline (26 362 LN0), ostettavana erikseen

TEKNISET TIEDOT

Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitäntäkoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VIRTAUSKAAVIO



VIRTAAMAT JA PAINEHÄVIÖ

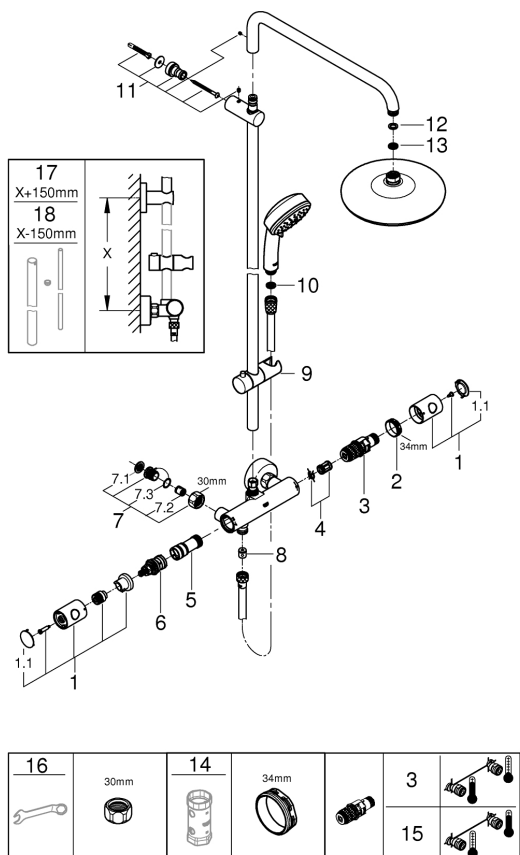
Virtaama 3 Bar:

Käsisuihku Jet Spray	5.5 l/min
Käsisuihku Rain	14 l/min
Kattosuihku Rain	17.5 l/min

Painehäviöt:

Käsisuihku Jet Spray (0.1 l/sek)	357 kPa
Käsisuihku Rain (0.2 l/sek)	220 kPa
Kattosuihku Rain (0.2 l/sek)	141 kPa

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Metal handle 1/2"	47984000
1.1	Cover cap	6458500M
2	Fitting ring	47743000
3	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
4	Buffer	47398000
5	Water flow	47751000
6	Aquadimmer	12433000
7	Non-return valve	47189000
7.1	Dirt strainer	0726400M
7.2	Non-return valve	8565000
7.3	O-ring Ø 17 x Ø 2	0305500M
8	Non-return valve	8565000
9	Glide element	12140000
10	Dirt strainer	0700200M
11	Shower rail holder	48423000
12	Fibre seal Ø 18,5 x Ø 12 x 2	0138900M
13	Dirt strainer	48007000
14	Socket spanner	19332000*
15	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*
16	Special spanner	19377000*
17	Shower system pipe for retrofitting	48053000*
18	Shower system pipe for retrofitting	48054000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Suihkujärjestelmä Tempesta Cosmopolitan 210 juoksuputkella

Tuote nro : 26705000 Korvaa tuotteen : 26223001
LVI nro : 6325097

TEKNOLOGIAT

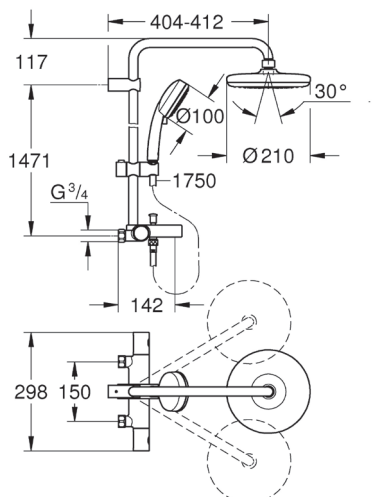


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH5

MITTAPIIRUSTUS



KUVAUS

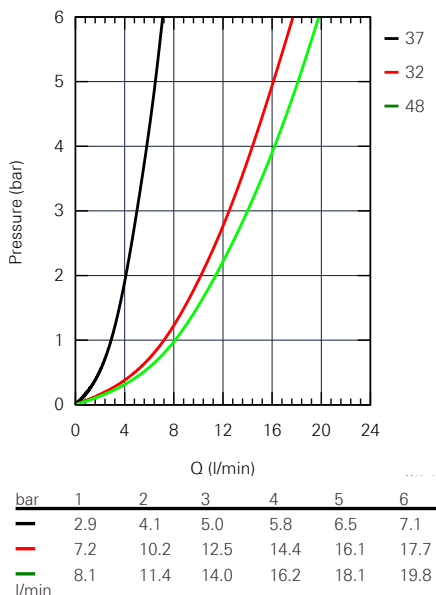
- 210 mm kattosuihku ja käsिसuihku kahdella suihkutustavalla
- Termostaatti juoksuputkella
- Sisältää:
 - Vaakasuoja käännettävä 390 mm suihkuvarsi
 - Termostaatti Grohtherm 1000 Cosmopolitan Aquadimmer toiminnolla
- Kattosuihku Tempesta 210 (26 408)
 - Suihkukuvio: Rain
 - Varustettu pallonivelellä
 - Kääntökulma $\pm 15^\circ$
- Käsisisuihku Tempesta Cosmopolitan 100 (27 571)
 - 2 suihkutustapaa: Rain, Jet
 - Säädetty korkeus käsisisuihkulle liukuelementin avulla
- Rotaflex suihkuletku 1.750 mm 1/2" x 1/2" (28 410)
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- GROHE TurboStat kompakti patruuna vaha lämpöelementillä
- GROHE DreamSpray -teknologia saa veden virtaamaan tasaisesti kaikista suuttimista
- GROHE StarLight kromiviimeistely
- SpeedClean-kalkinpoistojärjestelmä
- Sisäänrakennettu WaterGuide pidentää käyttöikää
- Twistfree estää suihkuletkun kiertymistä

TEKNISET TIEDOT

Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitäntäkokoo	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VIRTAUSKAAVIO



VIRTAAMAT JA PAINEHÄVIÖ

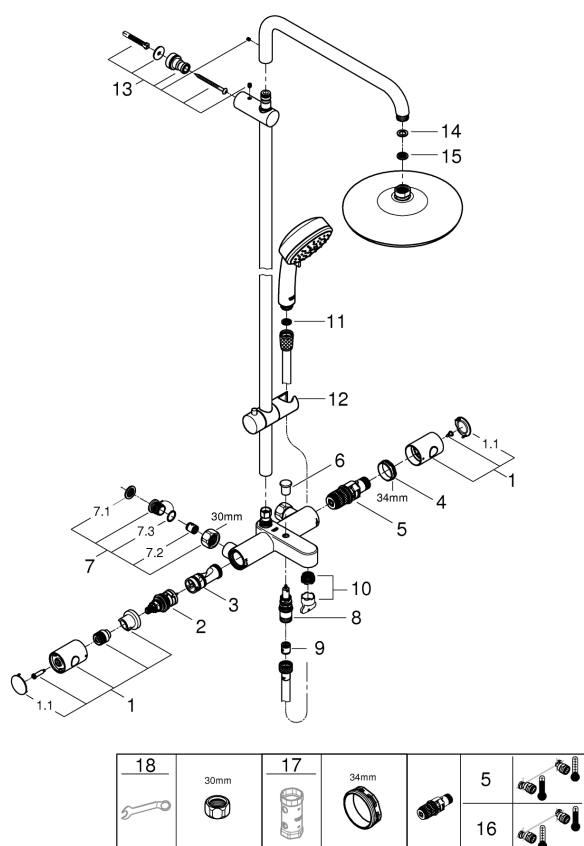
Virtaama 3 Bar:

Käsisuihku Jet Spray	5 l/min
Käsisuihku Rain	12.5 l/min
Kattosuihku Rain	14 l/min

Painehäviöt:

Käsisuihku Jet Spray (0.1 l/sek)	428 kPa
Käsisuihku Rain (0.2 l/sek)	277 kPa
Kattosuihku Rain (0.2 l/sek)	220 kPa

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Metal handle 1/2"	47984000
1.1	Cover cap	6458500M
2	Aquadimmer	47364000
3	Water flow	47887000
4	Fitting ring	47743000
5	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
6	Diverter knob	65648000
7	Non-return valve	47189000
7.1	Dirt strainer	0726400M
7.2	Non-return valve	8565000
7.3	O-ring Ø 17 x Ø 2	0305500M
8	Diverter	65655000
9	Non-return valve	8565000
10	Mousseur	13926000
11	Dirt strainer	0700200M
12	Glide element	12140000
13	Shower rail holder	48423000
14	Fibre seal Ø 18,5 x Ø 12 x 2	0138900M
15	Dirt strainer	48007000
16	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*
17	Socket spanner	19332000*
18	Special spanner	19377000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Suihkujärjestelmä Euphoria 260

Tuote nro : 26706000 Korvaa tuotteen : 27296002
LVI nro : 6325098

TEKNOLOGIAT

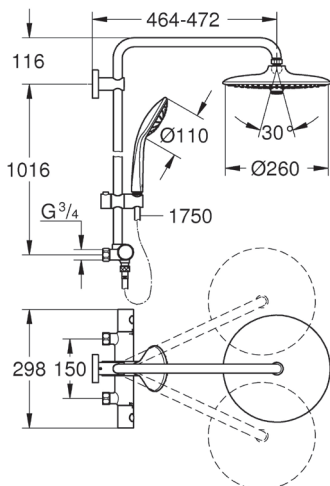


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH5

MITTAPIIRUSTUS



KUVAUS

- 260 mm kattosuihku kolmella suihkutustyyppillä ja 110 mm käsisuihku
- Termostaatti
- Sisältää:
 - Vaakasuora kääntyvä 450 mm suihkuvarsi
 - Termostaatti Aquadimmer vaihtimella
- Kattosuihku Euphoria 260 (26 455)
 - 3 suihkutustapaa: Rain, SmartRain, Jet
 - Varustettu pallonivelellä
 - Kääntökulma $\pm 15^\circ$
- Euphoria 110 Massage (27 221 000) käsisuihku
 - 3 suihkutustapaa: Rain, SmartRain, Massage
 - Säädetty korkeus käsisuihkulle liukuelementin avulla
- Silverflex suihkuletku 1750 mm (28 388 000)
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- GROHE SprayDimmer portaaton virtauksen pienennys
- SpeedClean-kalkinpoistojärjestelmä
- Sisäänrakennettu WaterGuide pidentää käyttöikää
- Twistfree estää suihkuletkun kiertymistä
- Valinnainen lisäosa: GROHE EasyReach saippuateline (26 362 LN0), ostettavana erikseen

VIRTAAMAT JA PAINEHÄVIÖ

Virtaama 3 Bar:

Käsisuihku SmartRain	17,5 l/min
Käsisuihku Rain	11 l/min
Käsisuihku Massage	18 l/min
Kattosuihku Jet	12 l/min
Kattosuihku SmartRain	15,5 l/min
Kattosuihku Rain	16 l/min

Painehäviöt (0,3 l/sek):

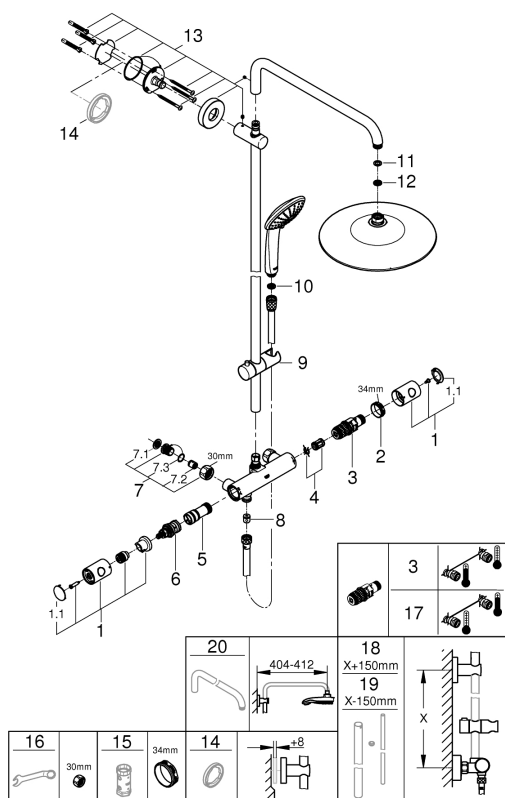
Käsisuihku SmartRain	141 kPa
Käsisuihku Rain	357 kPa
Käsisuihku Massage	133 kPa
Kattosuihku Jet	313 kPa
Kattosuihku SmartRain	-
Kattosuihku Rain	1 kPa

TEKNISET TIEDOT

Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitäntäkoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste	Tilausnumero
1 Metal handle 1/2"	47984000
1.1 Cover cap	6458500M
2 Fitting ring	47743000
3 Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
4 Buffer	47398000
5 Water flow	47751000
6 Aquadimmer	12433000
7 Non-return valve	47189000
7.1 Dirt strainer	0726400M
7.2 Non-return valve	8565000
7.3 O-ring Ø 17 x Ø 2	0305500M
8 Non-return valve	8565000
9 Glide element	12140000
10 Dirt strainer	0700200M
11 Fibre seal Ø 18,5 x Ø 12 x 2	0138900M
12 Dirt strainer	48007000
13 Shower rail holder	48279000
14 Compensation disc	27180000*
15 Socket spanner	19332000*
16 Special spanner	19377000*
17 GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*
18 Shower system pipe for retrofitting	48053000*
19 Shower system pipe for retrofitting	48054000*
20 Shower arm for shower systems	14047000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Suihkujärjestelmä Euphoria 260

Tuote nro : 26707000 Korvaa tuotteen : 27615001
LVI nro : 6325099

TEKNOLOGIAT

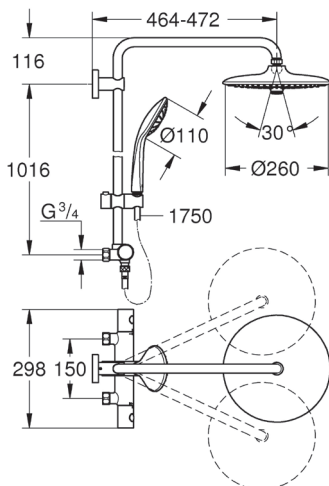


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH5

MITTAPIIRUSTUS



KUVAUS

- 260 mm kattosuihku kolmella suihkutustyyppillä ja 110 mm käsisuihku
- Termostaatti
- Sisältää:
 - Vaakasuoja kääntyvä 450 mm suihkuvarsi
 - Termostaatti Aquadimmer vaihtimella
- Kattosuihku Euphoria 260 (26 457)
 - 3 suihkutustapaa: Rain, SmartRain, Jet
 - Varustettu pallonivelellä
 - Kääntökulma $\pm 15^\circ$
- Käsisuihku Euphoria 110 Massage (27 239 000)
 - 3 suihkutustapaa: Rain, SmartRain, Massage
 - Säädettävä korkeus käsisuihkulle liukuelementin avulla
- Silverflex suihkuletku 1750 mm (28 388 000) ilman liittimiä
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- GROHE SprayDimmer portaaton virtauksen pienennys
- SpeedClean-kalkinpoistojärjestelmä
- Sisäänrakennettu WaterGuide pidentää käyttöikää
- Twistfree estää suihkuletkun kiertymistä
- Valinnainen lisäosa: GROHE EasyReach saippuateline (26 362 LN0), ostettavana erikseen

VIRTAAMAT JA PAINEHÄVIÖ

Virtaama 3 Bar:

Käsisuihku SmartRain	6 l/min
Käsisuihku Rain	8 l/min
Käsisuihku Massage	8.5 l/min
Kattosuihku Rain	7.5 l/min
Kattosuihku SmartRain	7.5 l/min
Kattosuihku Jet	7.5 l/min

Painehäviöt:

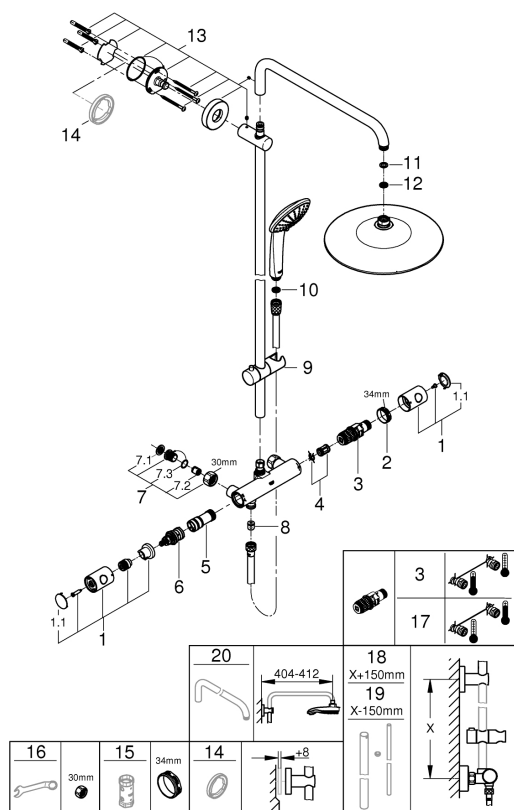
Käsisuihku SmartRain (0.1 l/sek)	330 kPa
Käsisuihku Rain	-
Käsisuihku Massage	-
Kattosuihku Rain (0.3 l/sek)	28 kPa
Kattosuihku SmartRain (0.3 l/sek)	28 kPa
Kattosuihku Jet (0.3 l/sek)	28 kPa

TEKNISET TIEDOT

Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitântätkoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Metal handle 1/2"	47984000
1.1	Cover cap	6458500M
2	Fitting ring	47743000
3	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
4	Buffer	47398000
5	Water flow	47751000
6	Aquadimmer	12433000
7	Non-return valve	47189000
7.1	Dirt strainer	0726400M
7.2	Non-return valve	8565000
7.3	O-ring Ø 17 x Ø 2	0305500M
8	Non-return valve	8565000
9	Glide element	12140000
10	Dirt strainer	0700200M
11	Fibre seal Ø 18,5 x Ø 12 x 2	0138900M
12	Dirt strainer	48007000
13	Shower rail holder	48279000
14	Compensation disc	27180000*
15	Socket spanner	19332000*
16	Special spanner	19377000*
17	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*
18	Shower system pipe for retrofitting	48053000*
19	Shower system pipe for retrofitting	48054000*
20	Shower arm for shower systems	14047000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Suihkujärjestelmä Euphoria 260 juoksuputkella

Tuote nro : 26708000 Korvaa tuotteen : 27475001

LVI nro : 6325100

TEKNOLOGIAT

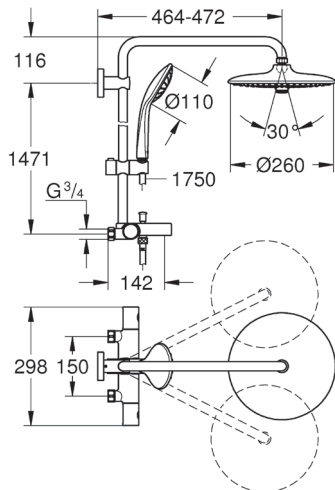


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH5

MITTAPIIRUSTUS



KUVAUS

- 260 mm kattosuihku kolmella suihkutustyyppillä ja 110 mm käsisuihku
- Termostaatti juoksuputkella
- Sisältää:
 - Vaakasuoja kääntyvä 450 mm suihkuvarsi
 - Termostaatti Aquadimmer vaihtimella
- Kattosuihku Euphoria 260 (26 457)
 - 3 suihkutustapaa: Rain, SmartRain, Jet
 - Varustettu pallonivelellä
 - Kääntökulma $\pm 15^\circ$
- Käsisuihku Euphoria 110 Massage (27 239 000)
 - 3 suihkutustapaa: Rain, SmartRain, Massage
 - Säädetty korkeus käsisuihkulle liukuelementin avulla
- Silverflex suihkuletku 1750 mm (28 388 000)
- GROHE EcoJoy 7.5 l/min -virtauksenrajoitin
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- GROHE SprayDimmer portaaton virtauksen pienennys
- SpeedClean-kalkinpoistojärjestelmä
- Sisäänrakennettu WaterGuide pidentää käyttöikää
- Twistfree estää suihkuletkun kiertymisen

VIRTAAMAT JA PAINEHÄVIÖ

Virtaama 3 Bar:

Juoksuputki	20 l/min
Käsisuihku SmartRain	7.5 l/min
Käsisuihku Rain	8 l/min
Käsisuihku Massage	8 l/min
Kattosuihku Jet	7.5 l/min
Kattosuihku SmartRain	7.5 l/min
Kattosuihku Rain	7.5 l/min

Painehäviöt:

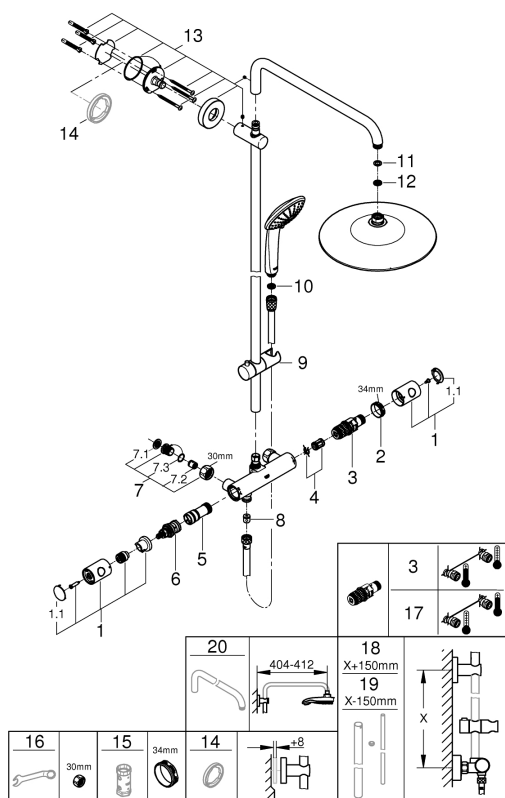
Juoksuputki (0.2 l/sek)	313 kPa
Käsisuihku SmartRain (0.3 l/sek)	28 kPa
Käsisuihku Rain	-
Käsisuihku Massage	-
Kattosuihku Jet (0.3 l/sek)	28 kPa
Kattosuihku SmartRain (0.3 l/sek)	28 kPa
Kattosuihku Rain (0.3 l/sek)	28 kPa

TEKNISET TIEDOT

Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitântätkoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



	Tuoteseloste	Tilausnumero
1	Metal handle 1/2"	47984000
1.1	Cover cap	6458500M
2	Fitting ring	47743000
3	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
4	Buffer	47398000
5	Water flow	47751000
6	Aquadimmer	12433000
7	Non-return valve	47189000
7.1	Dirt strainer	0726400M
7.2	Non-return valve	8565000
7.3	O-ring Ø 17 x Ø 2	0305500M
8	Non-return valve	8565000
9	Glide element	12140000
10	Dirt strainer	0700200M
11	Fibre seal Ø 18,5 x Ø 12 x 2	0138900M
12	Dirt strainer	48007000
13	Shower rail holder	48279000
14	Compensation disc	27180000*
15	Socket spanner	19332000*
16	Special spanner	19377000*
17	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*
18	Shower system pipe for retrofitting	48053000*
19	Shower system pipe for retrofitting	48054000*
20	Shower arm for shower systems	14047000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Suihkujärjestelmä Euphoria 260

Tuote nro : 26709000 Korvaa tuotteen : 26114001
LVI nro : 6325101

TEKNOLOGIAT

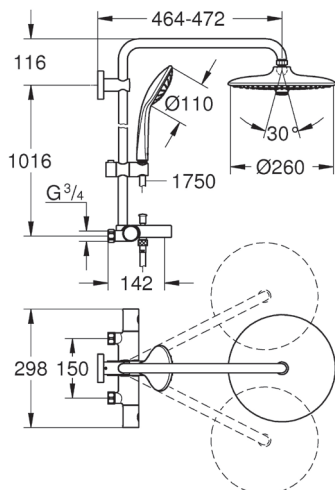


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH5

MITTAPIIRUSTUS



KUVAUS

- 260 mm kattosuihku kolmella suihkutustyyppillä ja 110 mm käsisuihku
- Termostaatti juoksuputkella
- Sisältää:
 - Vaakasuora kääntyvä 450 mm suihkuvarsi
 - Termostaatti Aquadimmer vaihtimella
- Kattosuihku Euphoria 260 (26 455)
 - 3 suihkutustapaa: Rain, SmartRain, Jet
 - Varustettu pallonivelellä
 - Kääntökulma $\pm 15^\circ$
- Euphoria 110 Massage (27 221 000) käsisuihku
 - 3 suihkutustapaa: Rain, SmartRain, Massage
 - Säädettävä korkeus käsisuihkulle liukuelementin avulla
- Silverflex suihkuletku 1750 mm (28 388 000)
- Etäisyys termostaatin ja yläkiinnikkeen välillä 1016 mm
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- GROHE SprayDimmer portaaton virtauksen pienennys
- SpeedClean-kalkinpoistojärjestelmä
- Sisäänrakennettu WaterGuide pidentää käyttöikää
- Twistfree estää suihkuletkun kiertymisen

VIRTAAMAT JA PAINEHÄVIÖ

Virtaama 3 Bar:

Käsिसuihku SmartRain	6 l/min
Käsिसuihku Rain	8 l/min
Käsिसuihku Massage	8.5 l/min
Kattosuihku Rain	7.5 l/min
Kattosuihku SmartRain	7.5 l/min
Kattosuihku Jet	7.5 l/min

Painehäviöt:

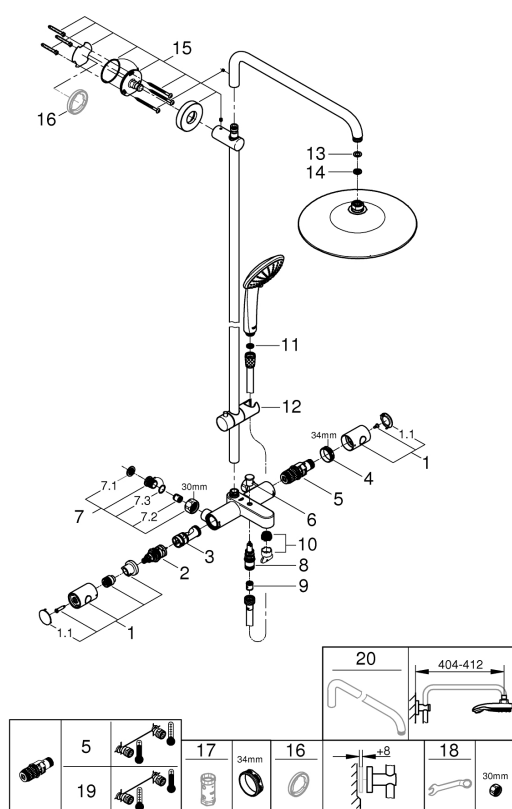
Käsिसuihku SmartRain (0.1 l/sek)	330 kPa
Käsिसuihku Rain	-
Käsिसuihku Massage	-
Kattosuihku Rain (0.3 l/sek)	28 kPa
Kattosuihku SmartRain (0.3 l/sek)	28 kPa
Kattosuihku Jet (0.3 l/sek)	28 kPa

TEKNISET TIEDOT

Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitäntäkoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Metal handle 1/2"	47984000
1.1	Cover cap	6458500M
2	Aquadimmer	47364000
3	Water flow	47887000
4	Fitting ring	47743000
5	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
6	Diverter knob	65648000
7	Non-return valve	47189000
7.1	Dirt strainer	0726400M
7.2	Non-return valve	8565000
7.3	O-ring Ø 17 x Ø 2	0305500M
8	Diverter	65655000
9	Non-return valve	8565000
10	Mousseur	13926000
11	Dirt strainer	0700200M
12	Glide element	12140000
13	Fibre seal Ø 18,5 x Ø 12 x 2	0138900M
14	Dirt strainer	48007000
15	Shower rail holder	48279000
16	Compensation disc	27180000*
17	Socket spanner	19332000*
18	Special spanner	19377000*
19	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*
20	Shower arm for shower systems	14047000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Suihkujärjestelmä Euphoria 210

Tuote nro : 26710000 Korvaa tuotteen : 27964000
LVI nro : 6325102

TEKNOLOGIAT

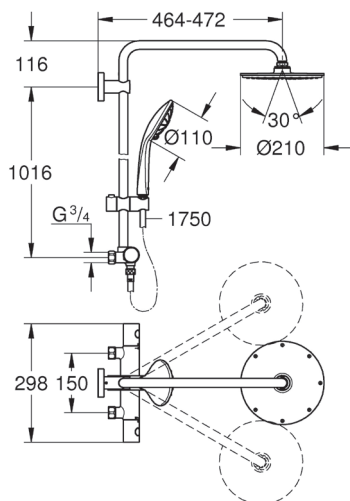


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH5

MITTAPIIRUSTUS



KUVAUS

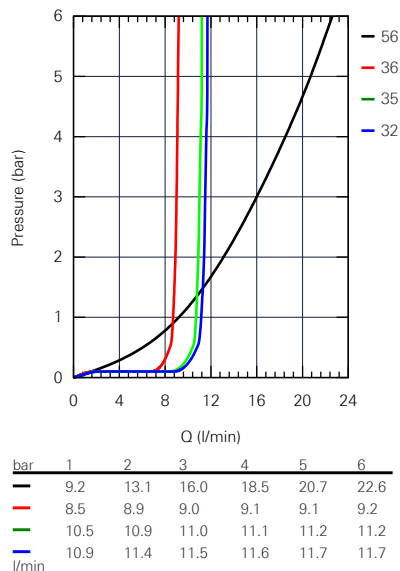
- 210 mm kattosuihku ja 110 mm käsisuihku kolmella suihkutustyyppillä
- Termostaatti
- Sisältää:
 - Vaakasuoja kääntyvä 450 mm suihkuvarsi
 - Termostaatti Aquadimmer vaihtimella
- Metallinen Rainshower Cosmopolitan 210 kattosuihku (28 368)
 - Suihkukuvio: Rain
 - Varustettu palloniveellä
 - Kääntökulma $\pm 15^\circ$
- Euphoria 110 Massage (27 221 000) käsisuihku
 - Säädettävä korkeus käsisuihkulle liukuelementin avulla
- Silverflex suihkuletku 1750 mm (28 388 000)
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- SpeedClean-kalkinpoistojärjestelmä
- Sisäänrakennettu WaterGuide pidentää käyttöikää
- Twistfree estää suihkuletkun kiertymistä
- GROHE MetalGrip ergonomiset metallikahvat
- Valinnainen lisäosa: GROHE EasyReach saippuateline (26 362 LN0), ostettavana erikseen

TEKNISET TIEDOT

Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitäntäkoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VIRTAUSKAAVIO



VIRTAAMAT JA PAINEHÄVIÖ

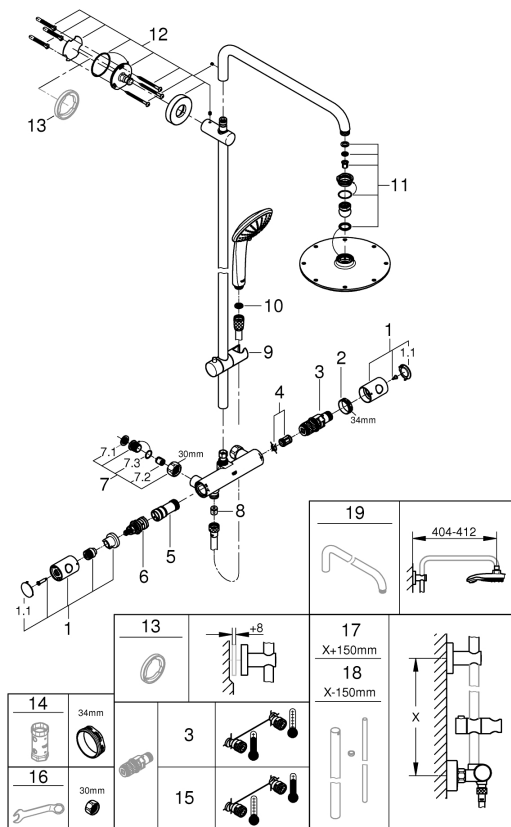
Virtaama 3 Bar:

Käsisuihku SmartRain	9 l/min
Käsisuihku Rain	11.5 l/min
Käsisuihku Massage	11.5 l/min
Kattosuihku Pure Rain	16 l/min

Painehäviöt (0.2 l/sek):

Käsisuihku SmartRain	-
Käsisuihku Rain	919 kPa
Käsisuihku Massage	919 kPa
Kattosuihku Pure Rain	169 kPa

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Metal handle 1/2"	47984000
1.1	Cover cap	6458500M
2	Fitting ring	47743000
3	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
4	Buffer	47398000
5	Water flow	47751000
6	Aquadimmer	12433000
7	Non-return valve	47189000
7.1	Dirt strainer	0726400M
7.2	Non-return valve	8565000
7.3	O-ring $\varnothing 17 \times \varnothing 2$	0305500M
8	Non-return valve	8565000
9	Glide element	12140000
10	Dirt strainer	0700200M
11	Spare part set	45933000
12	Shower rail holder	48279000
13	Compensation disc	27180000*
14	Socket spanner	19332000*
15	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*
16	Special spanner	19377000*
17	Shower system pipe for retrofitting	48053000*
18	Shower system pipe for retrofitting	48054000*
19	Shower arm for shower systems	14047000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Suihkujärjestelmä Euphoria 310

Tuote nro : 26711000 Korvaa tuotteen : 26075000
LVI nro : 6325103

TEKNOLOGIAT

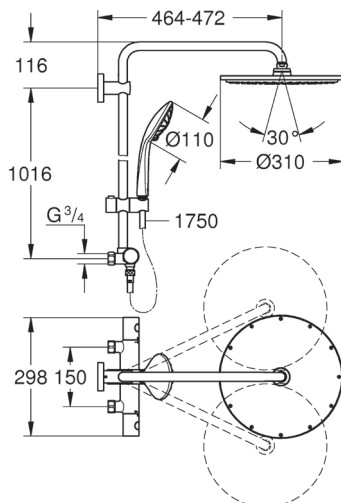


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH5

MITTAPIIRUSTUS



KUVAUS

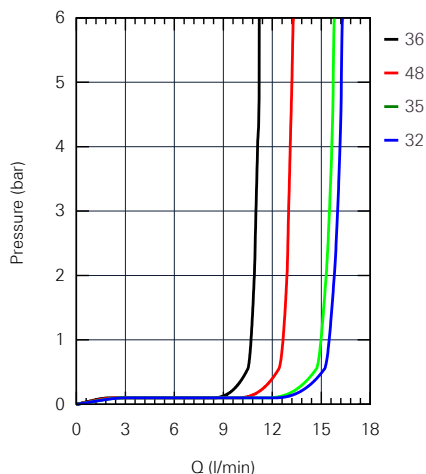
- 310 mm kattosuihku ja 110 mm käsisuihku kolmella suihkutustyyppillä
- Vettä säästävä EcoJoy -teknologia.
- Termostaatti.
- Vaakasuora kääntyvä 450 mm suihkuvarsi
- Termostaatti Aquadimmer vaihtimella
- Rainshower Cosmopolitan 310 (27 477 000) kattosuihku
 - Suihkukuvio: Rain
 - Varustettu pallonivelellä
 - Kääntökulma $\pm 15^\circ$
- Euphoria 110 Massage (27 221 000) käsisuihku
 - Säädettyvä korkeus käsisuihkulle liukuelementin avulla
- Silverflex suihkuletku 1750 mm (28 388 000)
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- Sisäänrakennettu WaterGuide pidentää käyttöikää
- SpeedClean-kalkinpoistojärjestelmä
- Twistfree estää suihkuletkun kiertymisen
- GROHE MetalGrip ergonomiset metallikahvat
- Valinnainen lisäosa: GROHE EasyReach saippuateline (26 362 LN0), ostettavana erikseen"

TEKNISET TIEDOT

Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitäntäkoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VIRTAUSKAAVIO



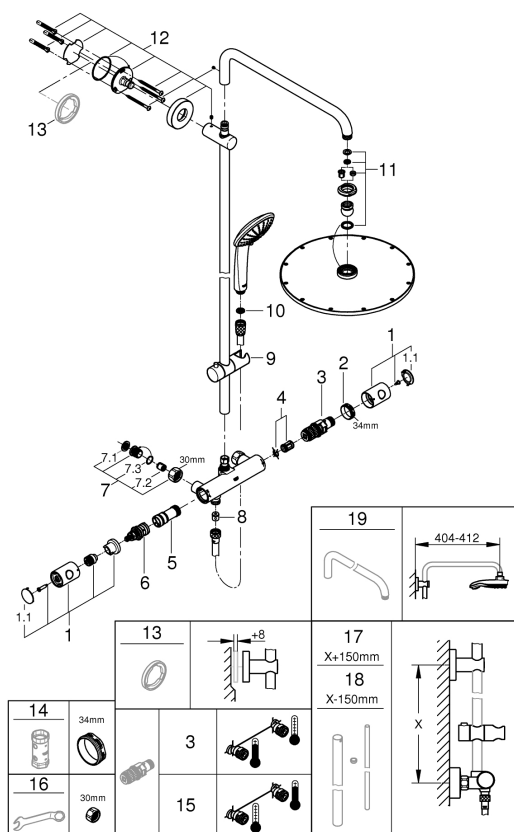
bar	1	2	3	4	5	6
36	10.5	10.9	11.0	11.1	11.2	11.2
48	12.4	12.9	13.0	13.1	13.2	13.3
35	14.7	15.3	15.5	15.7	15.7	15.8
32	15.2	15.8	16.0	16.2	16.2	16.3
l/min						

VIRTAAMAT

Virtaama 3 Bar:

Käsisuihku SmartRain	11 l/min
Käsisuihku Rain	16 /min
Käsisuihku Massage	15.5 l/min
Kattosuihku Rain	13 l/min

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Metal handle 1/2"	47984000
1.1	Cover cap	6458500M
2	Fitting ring	47743000
3	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
4	Buffer	47398000
5	Water flow	47751000
6	Aquadimmer	12433000
7	Non-return valve	47189000
7.1	Dirt strainer	0726400M
7.2	Non-return valve	8565000
7.3	O-ring $\varnothing 17 \times \varnothing 2$	0305500M
8	Non-return valve	8565000
9	Glide element	12140000
10	Dirt strainer	0700200M
11	Spare part set	45933000
12	Shower rail holder	48279000
13	Compensation disc	27180000*
14	Socket spanner	19332000*
15	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*
16	Special spanner	19377000*
17	Shower system pipe for retrofitting	48053000*
18	Shower system pipe for retrofitting	48054000*
19	Shower arm for shower systems	14047000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Suihkujärjestelmä Euphoria Cube 230

Tuote nro : 26712000 Korvaa tuotteen : 26087000
LVI nro : 6325104

TEKNOLOGIAT

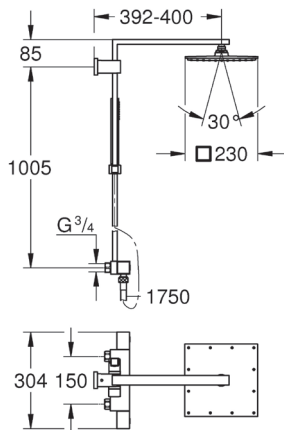


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH5

MITTAPIIRUSTUS



KUVAUS

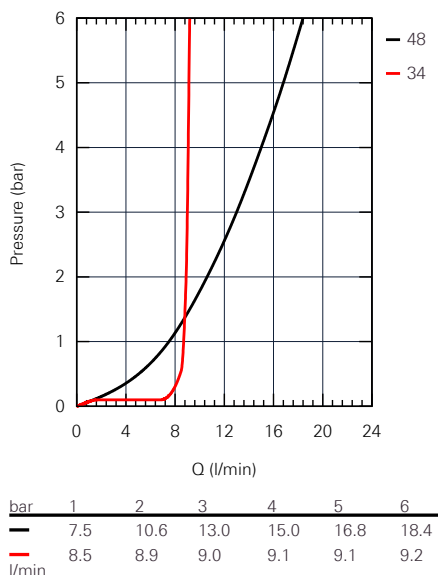
- 230 mm kattosuihku, Euphoria Cube käsisuihku
- Termostaatti
- Sisältää:
 - Suihkuvarren ulottuma max 400 mm
 - Termostaatti Aquadimmer vaihtimella
 - Rainshower Allure -pääsuihku (27 479 000)
 - Suihkukuvio: Rain
 - Varustettu pallonivelellä
 - Kääntökulma $\pm 15^\circ$
- Käsisuihku Euphoria Cube (27 699)
 - Säädetty korkeus käsisuihkulle liukuelementin avulla
- Silverflex suihkuletku 1750 mm (28 388 000)
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- Käsisuihkussa EcoJoy virtaus 9 l/min
- SpeedClean-kalkinpoistojärjestelmä
- Twistfree estää suihkuletkun kiertymistä
- Ei sovellettu asennettavaksi pintakulmaan ilman muutostyötä

TEKNISET TIEDOT

Lämmin vesi	max. $+70^\circ\text{C}$
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitäntäkoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VIRTAUSKAAVIO



VIRTAAMAT JA PAINEHÄVIÖ

Virtaama 3 Bar:

Käsisuihku

9 l/min

Kattosuihku Rain

13 l/min

Painehäviöt:

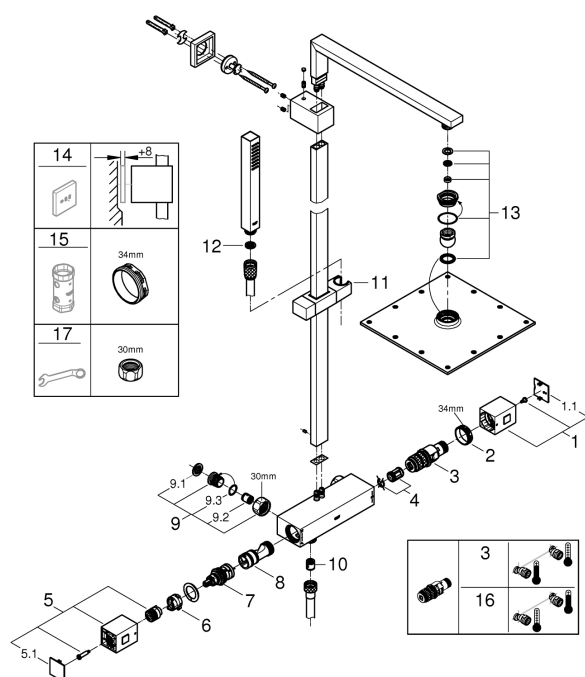
Käsisuihku

-

Kattosuihku Rain (0.2 l/sek)

256 kPa

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Temperature control handle	47958000
1.1	Cover cap	4795900M
2	Fitting ring	47743000
3	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
4	Buffer	47398000
5	Shut-off handle	47960000
5.1	Cover cap	4795900M
6	Stop ring	47965000
7	Aquadimmer	12433000
8	Water flow	47751000
9	Non-return valve	47189000
9.1	Dirt strainer	0726400M
9.2	Non-return valve	8565000
9.3	O-ring $\varnothing 17 \times \varnothing 2$	0305500M
10	Non-return valve	8565000
11	Glide element	48180000
12	Dirt strainer	0700200M
13	Spare part set	45933000
14	Compensation disc	27933000*
15	Socket spanner	19332000*
16	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*
17	Special spanner	19377000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Suihkujärjestelmä Rainshower 400

Tuote nro : 26713000 Korvaa tuotteen : 27174001
LVI nro : 6325105

TEKNOLOGIAT

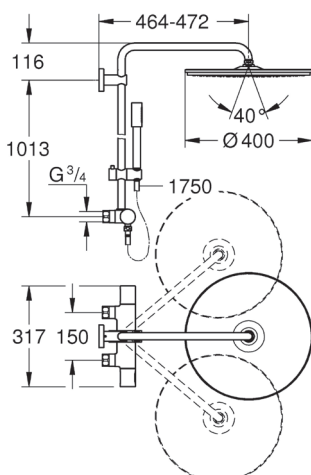


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH5

MITTAPIIRUSTUS



KUVAUS

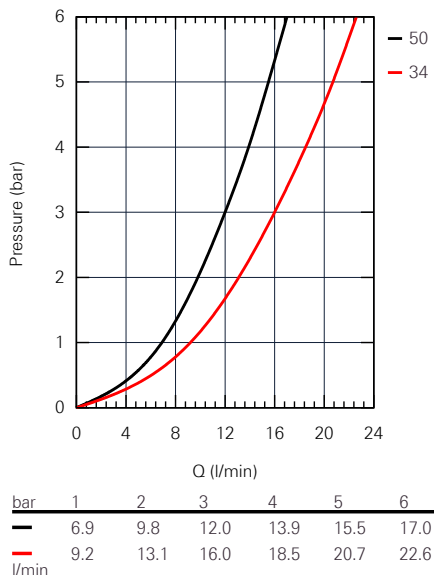
- 400 mm kattosuihku ja Sena käsisuihku
- Termostaatti
- Sisältää:
 - Vaakasuora kääntyvä 450 mm suihkuvarsi
 - Termostaatti Aquadimmer vaihtimella
- Kattosuihku Rainshower Cosmopolitan 400 (28 778 000)
 - Varustettu palloniveellä
 - Kääntökulma ± 20°
- Käsisuihku Sena (28 034 000)
 - Säädetty korkeus käsisuihkuille liukuelementin avulla
- Suihkuletku, 1.750 mm 1/2" x 1/2" (28 025)
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- GROHE CoolTouch
- SpeedClean-kalkinpoistojärjestelmä
- Sisäänrakennettu WaterGuide pidentää käyttöikää

TEKNISET TIEDOT

Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitântäkkö	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VIRTAUSKAAVIO



VIRTAAMAT JA PAINEHÄVIÖ

Virtaama 3 Bar:

Käsisuihku	16 l/min
Kattosuihku	12 l/min

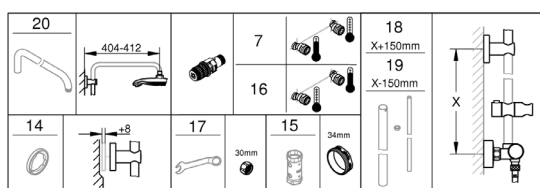
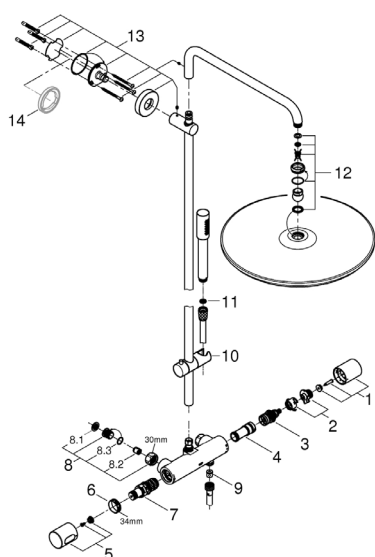
Painehäviöt (0.2 l/min):

Käsisuihku	169kPa
Kattosuihku	300kPa

VARAOSAT

Tuoteseloste

Tilausnumero



1	Aquadimmer handle	47804000
2	Stop	47723000
3	Aquadimmer	47364000
4	Water flow	47887000
5	Temperature scale handle	47811000
6	Fitting ring	47743000
7	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
8	Non-return valve	47189000
8.1	Dirt strainer	0726400M
8.2	Non-return valve	8565000
8.3	O-ring $\varnothing 17 \times \varnothing 2$	0305500M
9	Non-return valve	8565000
10	Glide element	12140000
11	Dirt strainer	0700200M
12	Spare part set	45933000
13	Shower rail holder	48279000
14	Compensation disc	27180000*
15	Socket spanner	19332000*
16	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*
17	Special spanner	19377000*
18	Shower system pipe for retrofitting	48053000*
19	Shower system pipe for retrofitting	48054000*
20	Shower arm for shower systems	14047000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Bidesuihku Sena Trigger Spray

Tuote nro: 26714000 Korvaa tuotteen : 26332000
LVI nro : 6525105

TEKNOLOGIAT

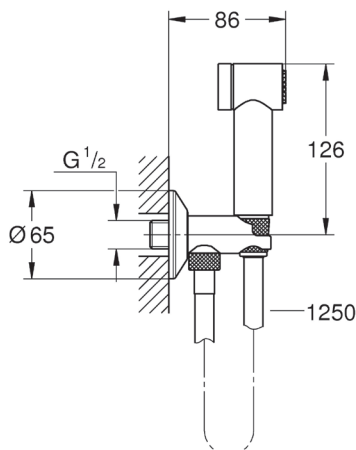


HYVÄKSYNNÄT



EUFI29-19003894-TH6

MITTAPIIRUSTUS



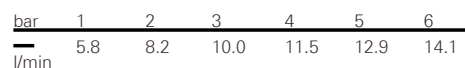
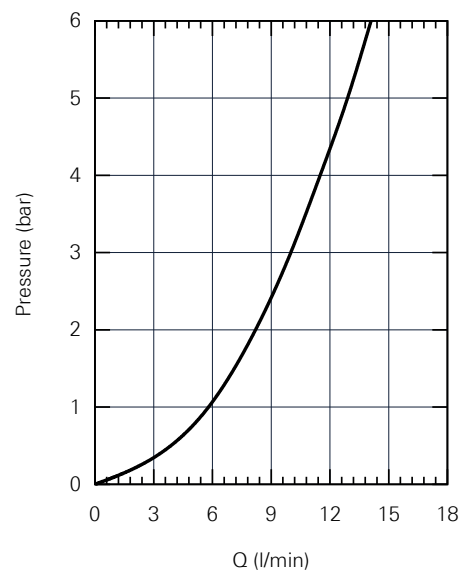
KUVAUS

- Sisältää:
 - Käsisuihku liipaisimella (26 328)
 - Venttiili integroidulla seinäpidikkeellä (26 333)
 - Silverflex Longlife shower hose 1250 mm (26 335)
- SpeedClean-kalkinpoistojärjestelmä
- Twistfree estää suihkuletkun kiertymisen
- Tarkista paikalliset vaatimukset asennusta varten.

TEKNISET TIEDOT

Virtaama 3 Bar	10 l/min
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 100-500 KPa)
Liitântäkkö	G 1/2
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

TUOTETIEDOT



Keittiöhana Eurosmart APK

Tuote nro : 31786000 Korvaa tuotteen : 33490002
LVI nro : 6225103

KUVAUS

- Astianpesukoneventtiili
- Korkea juoksuputki
- Kääntyvyyden rajoitin
 - Kääntyvyys 0° / 90°
- GROHE SilkMove ES
 - 35 mm:n keraaminen kasetti energiansäästötoiminnolla
- GROHE StarLight -viimeistely
- Poresuutin
- Integroitu sulku
- Säädetty virtaaman rajoitus
- GROHE QuickFix asennus
 - Joustavat liitosletkut

TEKNOLOGIAT

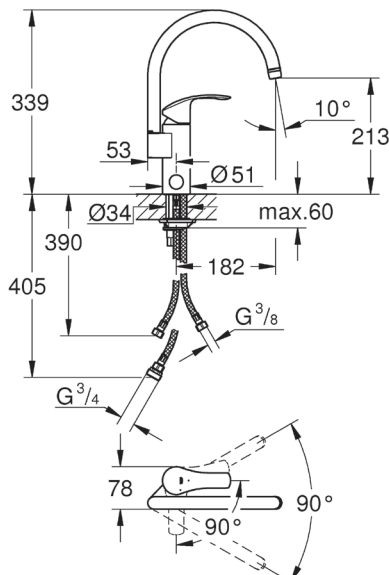


HYVÄKSYNNÄT

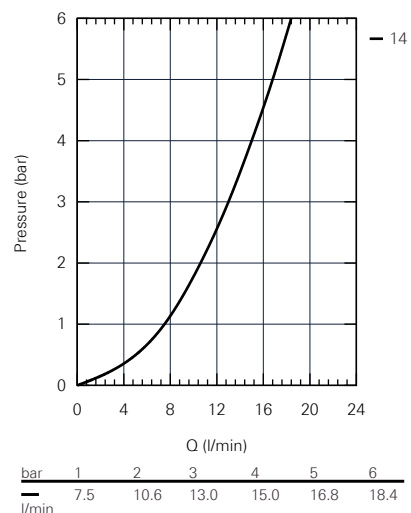


EUF129-19003894-TH1

MITTAPIIRUSTUS

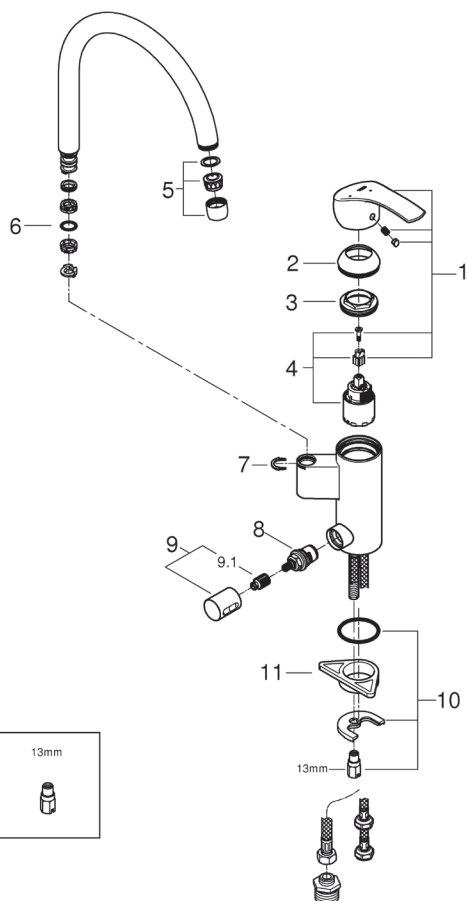


VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Lever	46902000
2	Cap	46492000
3	Screw coupling	46460000
4	Cartridge	46863000
5	Mousseur	6574000
6	Sealing washer Ø 13.5 x Ø 2.75	0128500M
7	Safety ring	4826600M
8	Ceramic headpart	46318000
9	Handle for shut-off valve	46767000
9.1	Snap insert	0538600M
10	Shank mounting kit	46249000
11	Support plate	5334000
12	Mounting wrench	19017000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Keittiöhana Eurosmart APK

Tuote nro : 31787000 Korvaa tuotteen : 31556002
LVI nro : 6225104

TEKNOLOGIAT

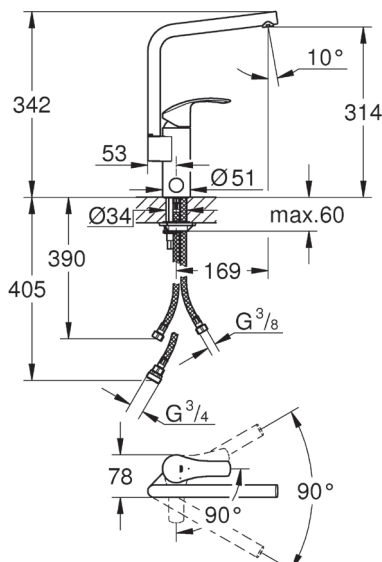


HYVÄKSYNNÄT



EUFI29-19003894-TH1

MITTAPIIRUSTUS



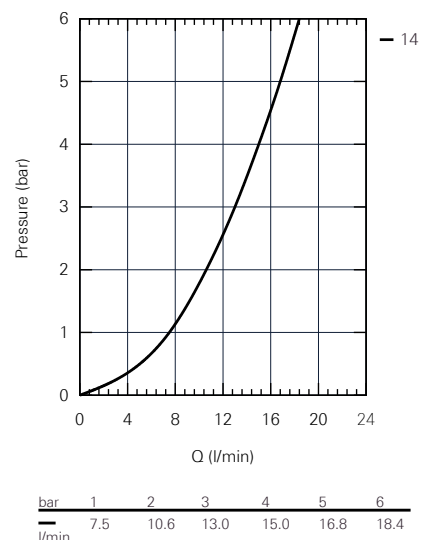
KUVAUS

- Astianpesukoneventtiili
- Korkea L - juoksuputki
- Kääntyvä juoksuputki
 - Kääntyvyys 0° / 90°
- GROHE SilkMove ES
 - 35 mm:n keraaminen kasetti energiansäästötoiminnolla
- GROHE StarLight -viimeistely
- Poresuutin
- Integroitu sulku
- Säädetty virtaaman rajoitus
- GROHE QuickFix asennus
 - Joustavat liitosletkut

TEKNISET TIEDOT

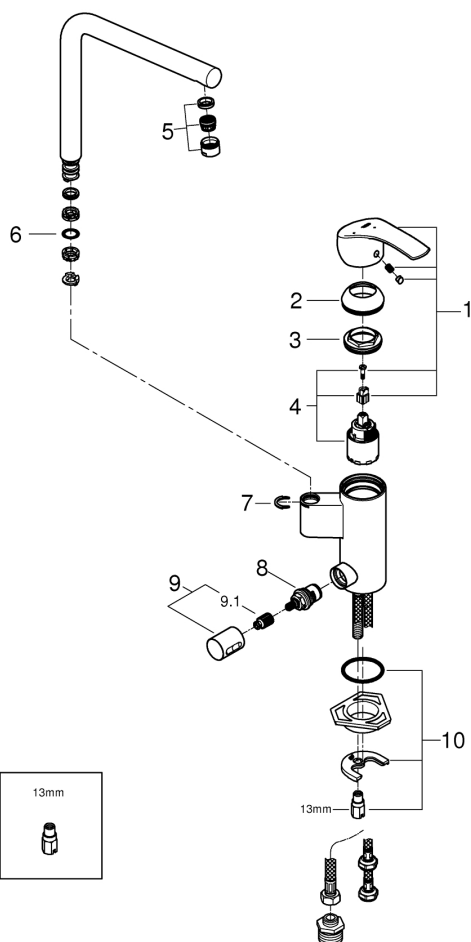
Virtaama 3 Bar	13 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	256 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 100-500 KPa)
Liitântätkoko	G 3/8
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Lever	46902000
2	Cap	46492000
3	Screw coupling	46460000
4	Cartridge	46863000
5	Mousseur	64186000
6	Sealing washer Ø 13.5 x Ø 2.75	0128500M
7	Safety ring	4826600M
8	Ceramic headpart	46318000
9	Handle for shut-off valve	46767000
9.1	Snap insert	0538600M
10	Shank mounting kit	46249000
11	Support plate	5334000
12	Mounting wrench	19017000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Keittiöhana Eurosmart APK

Tuote nro : 31788000 Korvaa tuotteen : 31557002
LVI nro : 6225105

KUVAUS

- Astianpesukoneventtiili
- Korkea U -juoksuputki
- Kääntyvä juoksuputki
 - Kääntyvyys 0° / 90°
- GROHE SilkMove ES
 - 35 mm:n keraaminen kasetti energiansäästötoiminnolla
- GROHE StarLight -viimeistely
- Poresuutin
- Integroitu sulku
- Säädetty virtaaman rajoitus
- GROHE QuickFix asennus
 - Joustavat liitosletkut

TEKNOLOGIAT

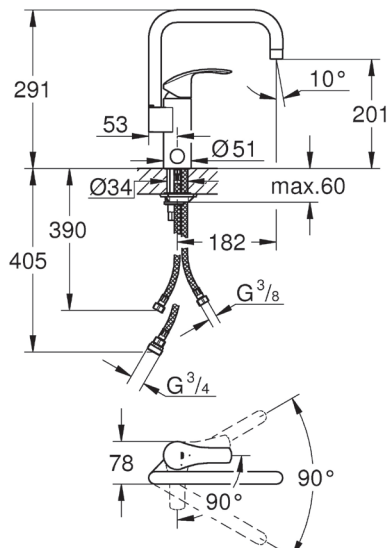


HYVÄKSYNNÄT

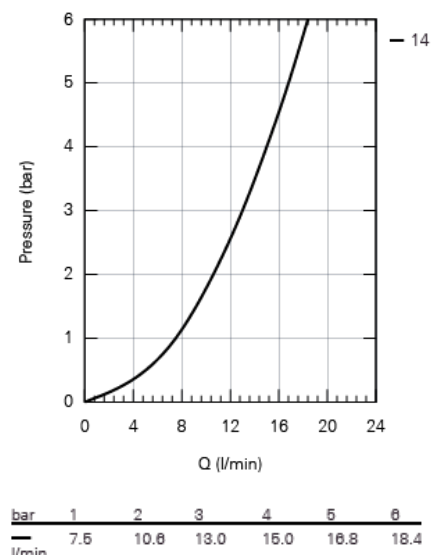


EUF129-19003894-TH1

MITTAPIIRUSTUS

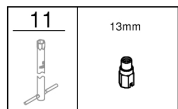
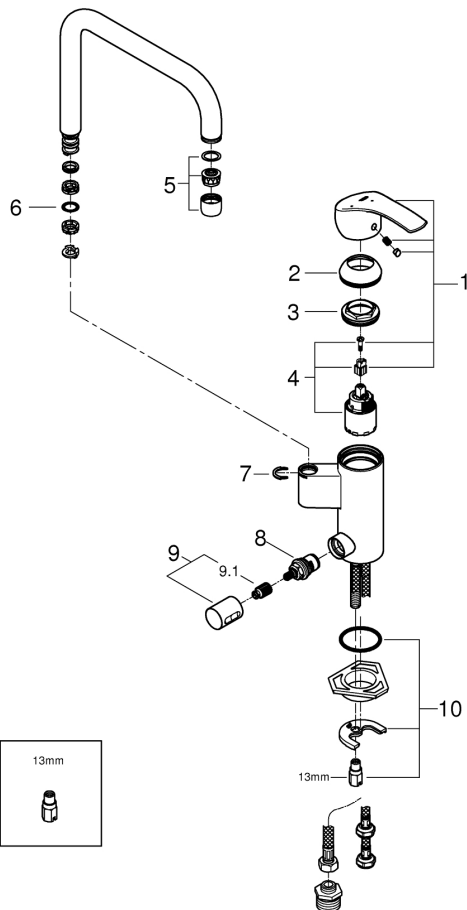


VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

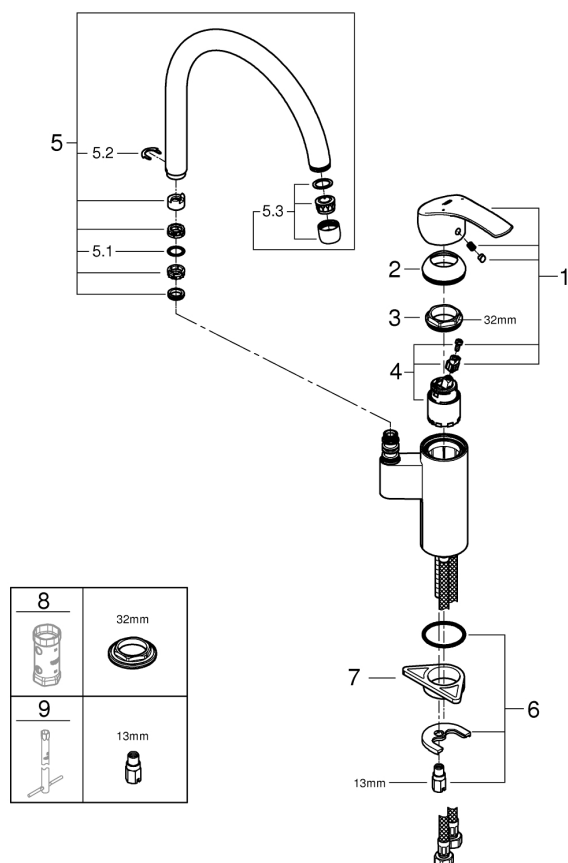
Tilausnumero

1	Lever	46902000
2	Cap	46492000
3	Screw coupling	46460000
4	Cartridge	46863000
5	Mousseur	13928000
6	Sealing washer Ø 13.5 x Ø 2.75	0128500M
7	Safety ring	4826600M
8	Ceramic headpart	46318000
9	Handle for shut-off valve	46767000
9.1	Snap insert	0538600M
10	Shank mounting kit	46249000
11	Support plate	5334000
12	Mounting wrench	19017000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Lever	46897000
2	Cap	46492000
3	Screw ring	46815000
4	Cartridge	46374000
5	Spout	13372000
5.1	Sealing washer Ø 13.5 x Ø 2.75	0128500M
5.2	Safety ring	4826600M
5.3	Mousseur	6574000
6	Shank mounting kit	46249000
7	Support plate	5334000
8	Socket spanner	19332000*
9	Mounting wrench	19017000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Keittiöhana Eurosmart

Tuote nro : 31790000 Korvaa tuotteen : 30260002
LVI nro : 6225107

TEKNOLOGIAT

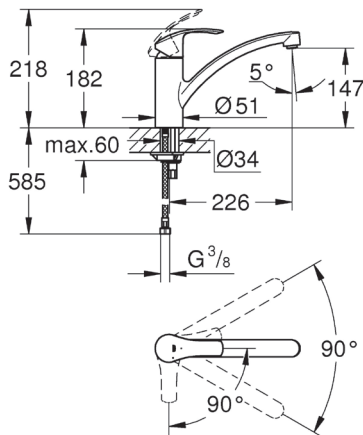


HYVÄKSYNNÄT



EUFI29-19003894-TH1

MITTAPIIRUSTUS



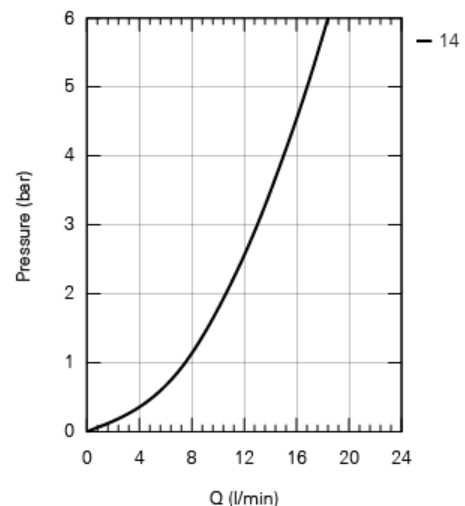
KUVAUS

- Matala malli
- Kääntyvä juoksuputki
 - Kääntyvyys 90°
- GROHE SilkMove ES
 - 35 mm:n keraaminen kasetti energiansäästötoiminnolla
- GROHE StarLight -viimeistely
- GROHE Zero eristetyt lyijy- ja nikkelivapaat vesireitit
- Poresuutin
- Kääntyvyydenrajoitin
- Integroitu lämpötilanrajoitin
- Säädetty virtaaman rajoitus
- GROHE QuickFix asennus
 - Joustavat liitosletkut

TEKNISET TIEDOT

Virtaama 3 Bar	13 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	256 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 100-500 KPa)
Liitântätkoko	G 3/8
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

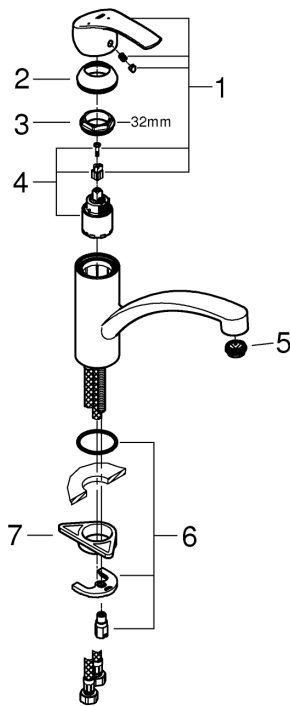
VIRTAUSKAAVIO



bar	1	2	3	4	5	6
l/min	7.5	10.6	13.0	15.0	16.8	18.4

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



8	13mm
9	32mm

Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Lever	46902000
2	Cap	46492000
3	Screw ring	46815000
4	Cartridge	46863000
5	Flow straightener	48264000
6	Shank fastening assembly	46249000
7	Mounting wrench	19017000*
8	Socket spanner	19332000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Keittiöhana Eurosmart Cosmopolitan APK

Tuote nro : 31791000 Korvaa tuotteen : 30195000

LVI nro : 6225108

KUVAUS

- Keskipitkä juoksuputki
- Kääntyvä juoksuputki
 - Kääntöalue 90°
- GROHE SilkMove
 - 35 mm:n keraaminensäättöosa
- GROHE StarLight -viimeistely
- Astianpesukoneventtiili
- Integroitu sulkupöytä
- Poresuutin
- Säädetty virtaaman rajoitus
- GROHE QuickFix asennus
 - Joustavat liitosletkut

TEKNOLOGIAT



HYVÄKSYNNÄT

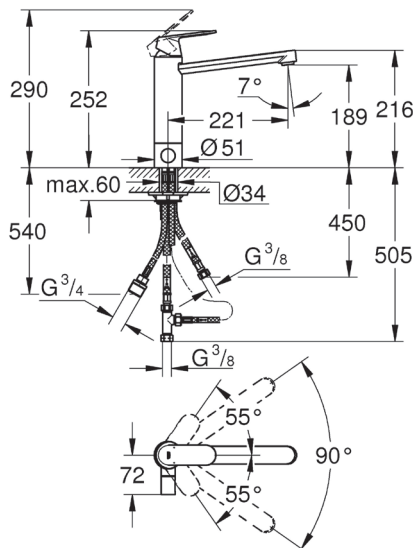


EUFIT29-19003894-TH1

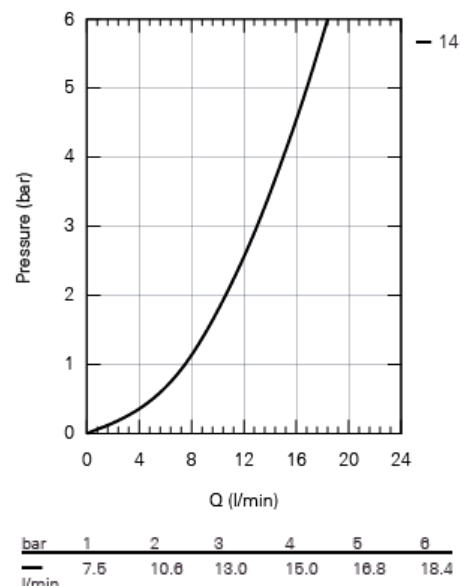
TEKNISET TIEDOT

Virtaama 3 Bar	13 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	256 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 100-500 KPa)
Liitântäkkö	G 3/8
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

MITTAPIIRUSTUS

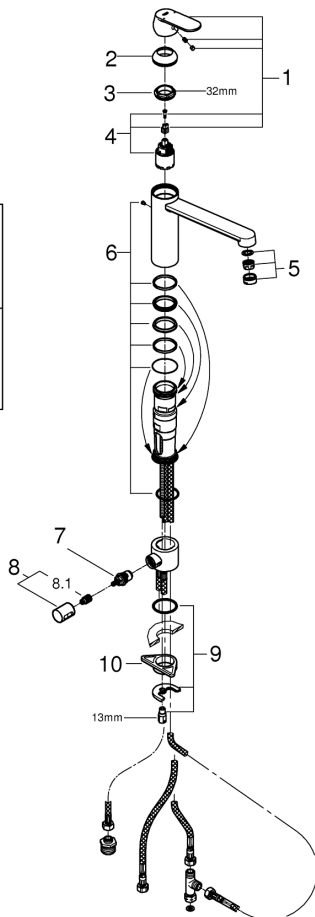
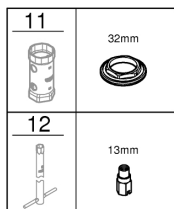


VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

- | | |
|-----|---------------------------|
| 1 | Lever |
| 2 | Cap |
| 3 | Screw ring |
| 4 | Cartridge |
| 5 | Mousseur |
| 6 | Seal kit |
| 7 | Ceramic headpart |
| 8 | Handle for shut-off valve |
| 8.1 | Snap insert |
| 9 | Shank mounting kit |
| 10 | Support plate |
| 11 | Socket spanner |
| 12 | Mounting wrench |

Tilausnumero

- | |
|-----------|
| 46681000 |
| 46492000 |
| 46815000 |
| 46374000 |
| 13929000 |
| 46760000 |
| 46318000 |
| 46767000 |
| 0538600M |
| 46249000 |
| 5334000 |
| 19332000* |
| 19017000* |

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Keittiöhana Eurosmart Cosmopolitan APK

Tuote nro : 31792000 Korvaa tuotteen : 31161000
LVI nro : 6225109

KUVAUS

- Matala malli
- Astianpesukoneventtiili
- Kääntyvä juoksuputki
 - Kääntöalue 90°
- GROHE SilkMove
 - 46 mm:n keraaminen säätöosa
- GROHE StarLight -viimeistely
- Poresuutin
- Integroitu sulku
- Säädetty virtaaman rajoitus
- GROHE QuickFix asennus
 - Joustavat liitosletkut

TEKNOLOGIAT

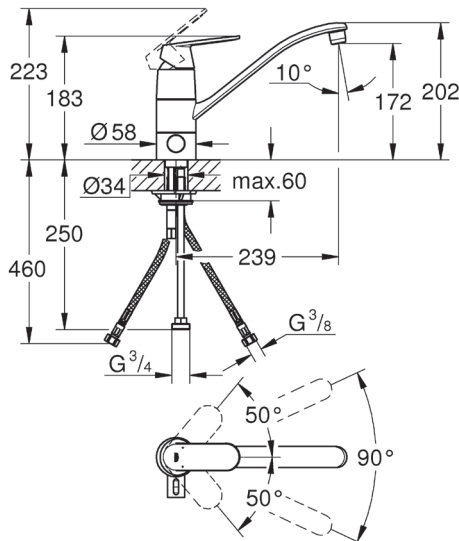


HYVÄKSYNNÄT

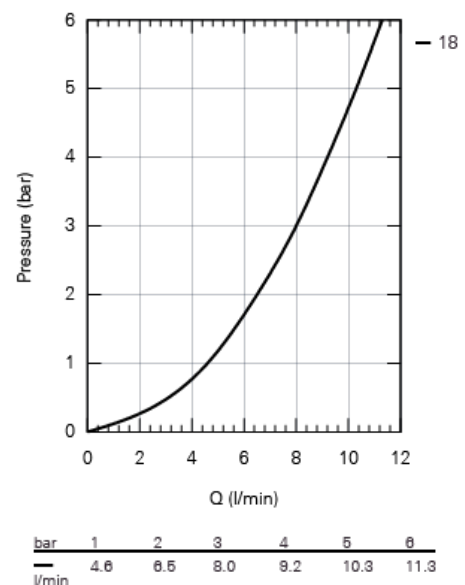


EUF129-19003894-TH1

MITTAPIIRUSTUS

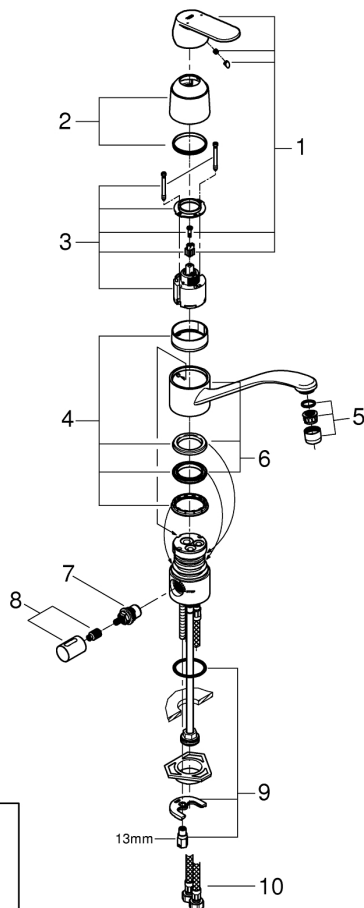


VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

- | | |
|-----------|---------------------------|
| 1 | Lever |
| 2 | Cap |
| 3 | Cartridge |
| 4 | Seal kit |
| 5 | Economy mousseur |
| 6 | Outlet 234 x 156 |
| 7 | Ceramic headpart |
| 8 | Handle for shut-off valve |
| 9 | Shank mounting kit |
| 10 | Support plate |
| 11 | Connection hose |
| 12 | Mounting wrench |

Tilausnumero

- | |
|-----------|
| 46685000 |
| 46601000 |
| 46048000 |
| 46429SA0 |
| 13950000 |
| 6417000 |
| 46318000 |
| 46763000 |
| 46249000 |
| 5334000 |
| 46255000 |
| 19017000* |

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Keittiöhana Concetto APK

Tuote nro : 31793000 Korvaa tuotteen : 32666001
LVI nro : 6225110

KUVAUS

- Astianpesukoneventtiili
- Korkea juoksuputki
- Kääntyvä juoksuputki
 - Kääntyvyys 0° / 90°
- GROHE SilkMove
 - 35 mm:n keraaminen kasetti energiansäästötoiminnolla
- GROHE StarLight -viimeistely
- Poresuutin
- Integroitu sulku
- Säädetty virtaaman rajoitus
- GROHE QuickFix asennus
 - Joustavat liitosletkut

TEKNOLOGIAT

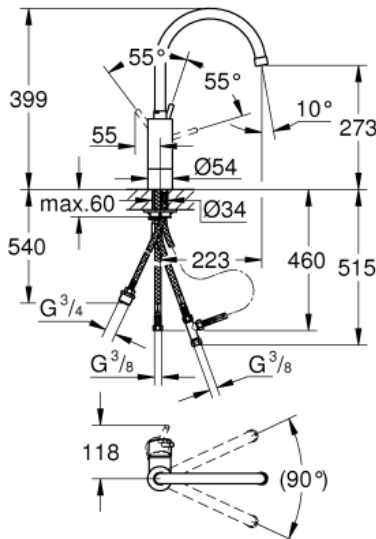


HYVÄKSYNNÄT

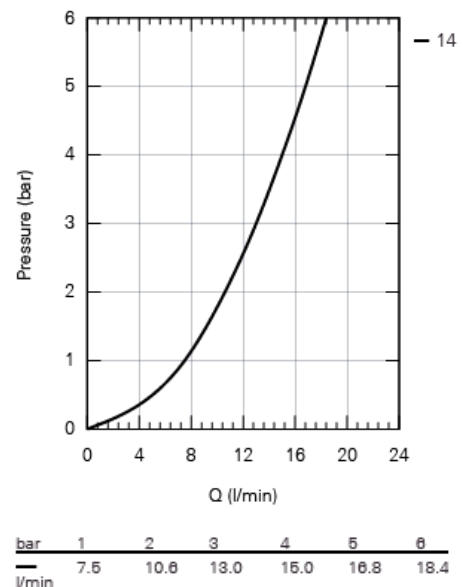


EUF129-19003894-TH1

MITTAPIIRUSTUS

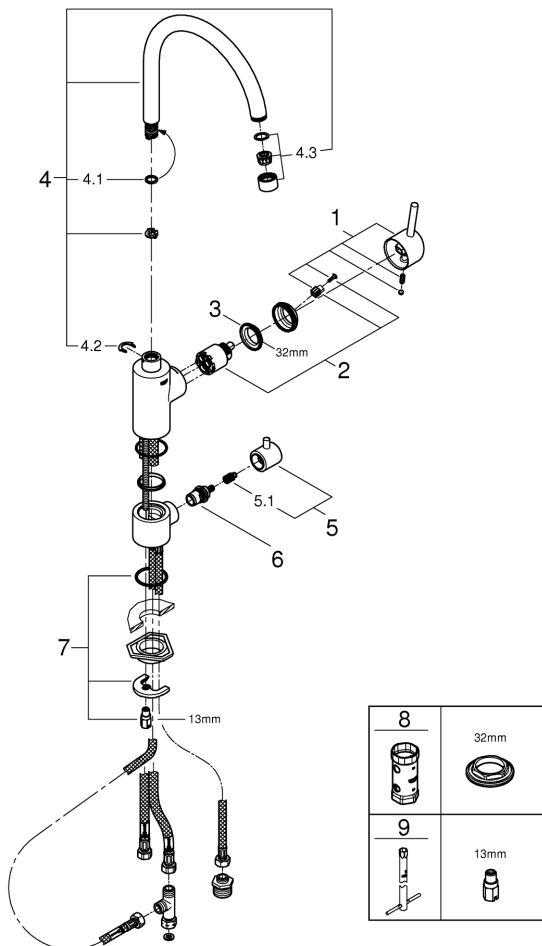


VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Lever	46754000
2	Cartridge	46374000
3	Screw coupling	46460000
4	Spout	13240000
4.1	Sealing washer Ø 13.5 x Ø 2.75	0128500M
4.2	Safety ring	0485300M
4.3	Mousseur	13993000
5	Shut-off handle	46768000
5.1	Snap insert	0538600M
6	Ceramic headpart	46318000
7	Shank mounting kit	46249000
8	Support plate	5334000
9	Socket spanner	19332000*
10	Mounting wrench	19017000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Aputilahana Eurostyle

Tuote nro : 31794000 LVI nro : 6225111

TEKNOLOGIAT

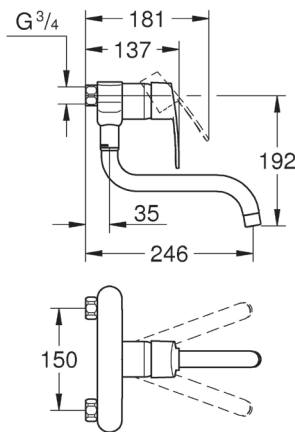


HYVÄKSYNNÄT



EUFI29-19003894-TH2

MITTAPIIRUSTUS



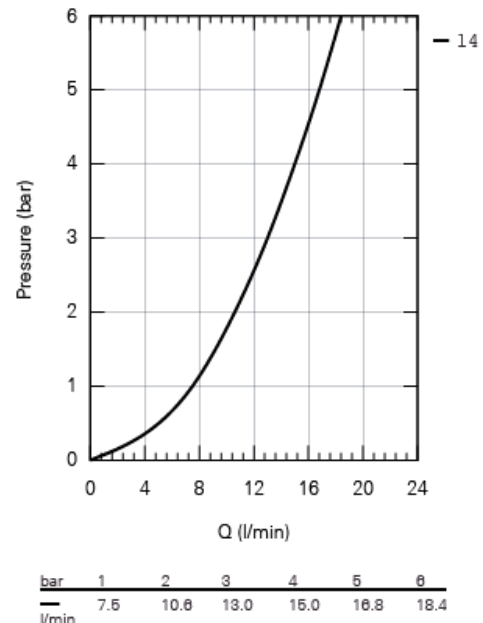
KUVAUS

- Seinäasennus
- Säädetty virtaaman rajoitus
- Kääntyvä juoksuputki valinnainen kääntöalue: 0° / 150° / 360°
- GROHE StarLight -viimeistely
- GROHE SilkMove 46 mm:n keraaminen säätöosa
- Poresuutin
- Epäkeskoliittimet

TEKNISET TIEDOT

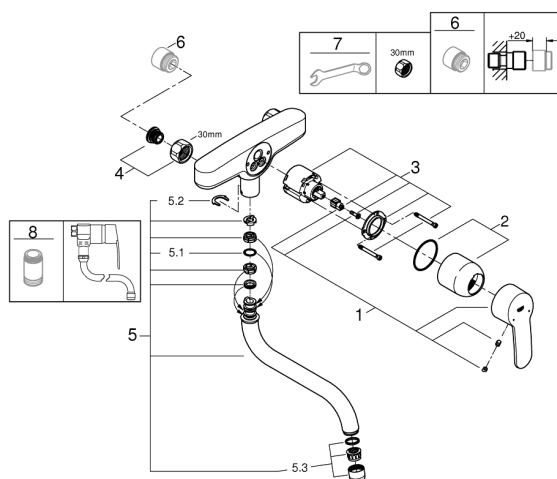
Virtaama 3 Bar	13 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	256 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitântätkoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1 (ISO 3822)*
EN standardi	EN 817

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Lever	46752000
2	Cap	46243000
3	Cartridge	46048000
4	Screw connection 1/2"	45044000
5	Spout	13007000
5.1	Sealing washer Ø 13.5 x Ø 2.75	0128500M
5.2	Safety ring	0485300M
5.3	Mousseur	6574000
6	Extension 3/4", 20 mm	0713000M*
7	Special spanner	19377000*
8	Adapter	45562000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Keittiöhana Zedra APK

Tuote nro : 31795000 Korvaa tuotteen : 31203000

LVI nro : 6225112

TEKNOLOGIAT

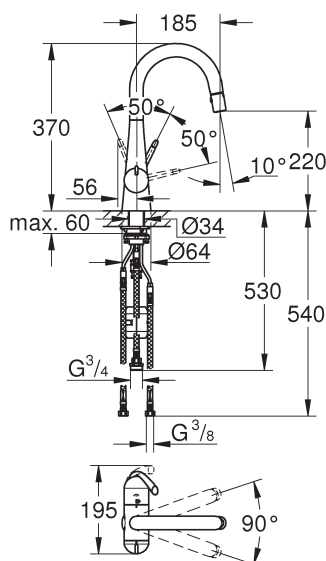


HYVÄKSYNNÄT



EUFI29-19003894-TH1

MITTAPIIRUSTUS



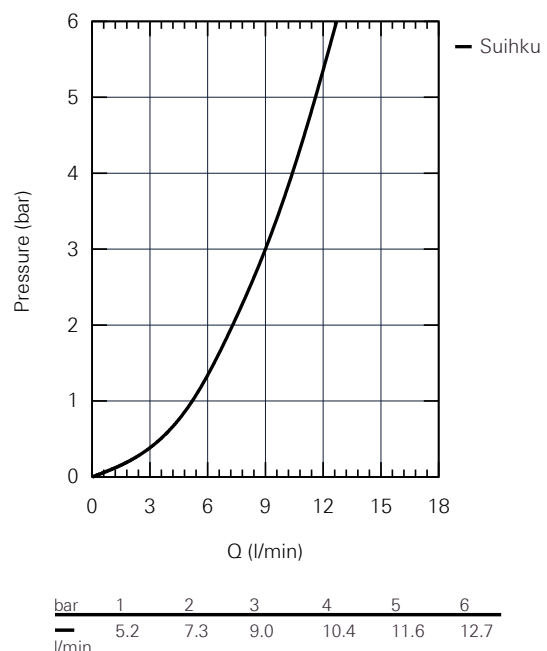
KUVAUS

- Ulosvedettävä juoksuputki ja poresuutin
- Laminaarinen virtaus / SpeedClean suihku
- Astianpesukoneventtiili
- GROHE StarLight -viimeistely
- Kääntyvyydenrajoitus 90°
- GROHE SilkMove 46 mm keraaminen säätöosa
- Virtauksenrajoitin
- Varustettu takaiskuventtiilillä
- GROHE QuickFix asennus
- Joustavat liitosletkut

TEKNISET TIEDOT

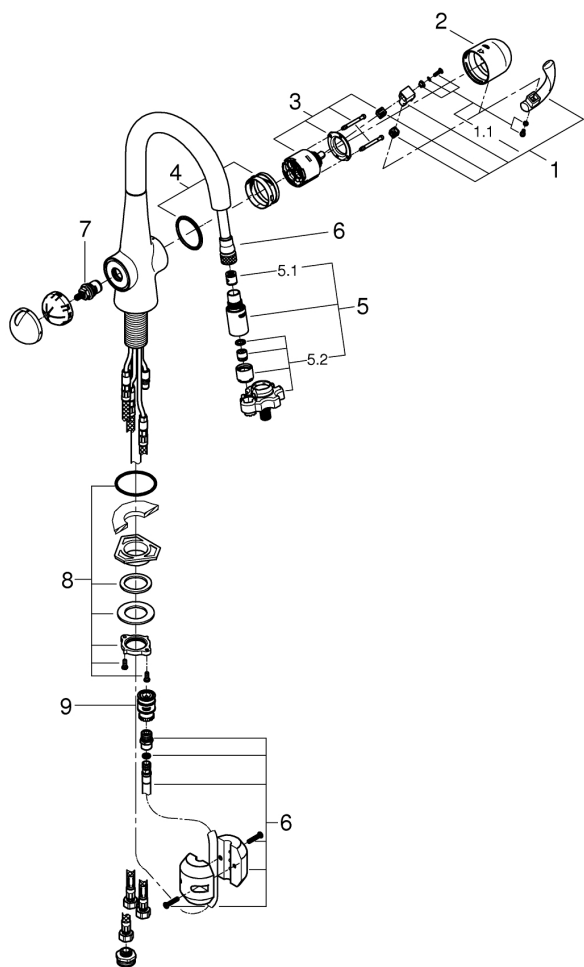
Virtaama 3 Bar	9 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	535 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 100-500 KPa)
Liitântäkkö	G 3/8
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

- | | |
|------------|--------------------------|
| 1 | Lever |
| 1.1 | Fixing set |
| 2 | Cap |
| 3 | Cartridge |
| 4 | Guide and slide ring |
| 5 | Pull out spray |
| 5.1 | Non-return valve |
| 5.2 | Flow straightener |
| 6 | shower hose |
| 7 | Ceramic headpart |
| 8 | Shank fastening assembly |
| 9 | Coupling piece |

Tilausnumero

- | |
|----------|
| 46654000 |
| 46310000 |
| 46655000 |
| 46048000 |
| 46632V00 |
| 46857000 |
| 8565000 |
| 13997000 |
| 48355000 |
| 46318000 |
| 46078000 |
| 46338000 |

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



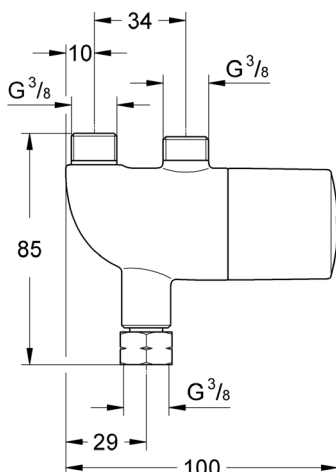
Termostaatti Grotherm Micro

Tuote nro : 34487000 LVI nro : 6425019

TEKNOLOGIAT



MITTAPIIRUSTUS



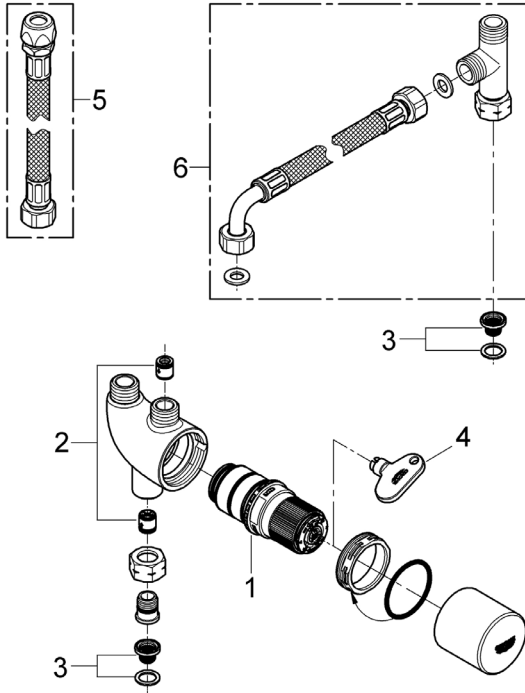
KUVAUS

- Monikäyttöinen pesuveden lämpötilansäädin / termostaatti esim. pesualtaan alle.
- Lämpötilan säätö 15-43° C ($\pm 2^\circ$ C)
- Lämpödesinfiointi ilman lämpötilan uudelleensäätöä
- Liitântä päällysmutterin (3/8") alla
- Yläpuolella 3/8":n ulkokierre
- Sisäänrakennettu takaiskuventtiili
- Roskasiivilä
- Ei sisällä asennussettiä
- Maksimi paine-ero 5:1

TEKNISET TIEDOT

Virtaama 3 Bar	20 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	109 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitântäkkoko	G 3/8
Materiaali	DZR messinki

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47948000
2	Non-return valve	45881000
3	Dirt strainer	47576000
4	Key	4823400M
5	Connection hose, 300 mm	45120000*
6	Connection set	47533000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Termostaatti Grotherm 800 juoksuputkella

Tuote nro : 34754000 Korvaa tuotteen : 34567000
LVI nro : 6325106

TEKNOLOGIAT

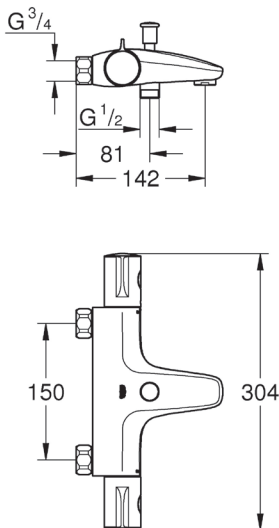


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH7

MITTAPIIRUSTUS



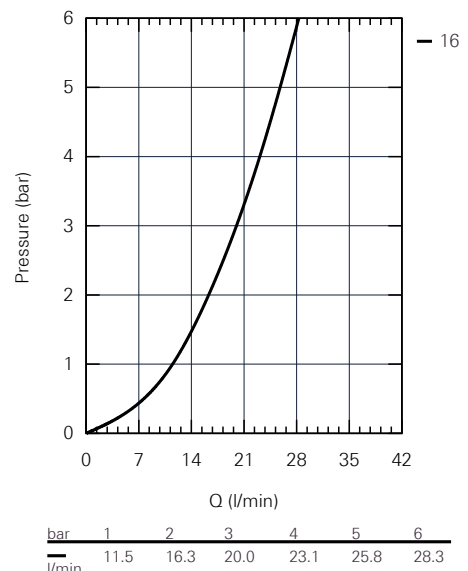
KUVAUS

- Seinäasennus
- Poresuutin
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- Automaattinen vaihdin: amme/suihku
- GROHE EcoJoy teknologiaa - EcoButton ja yksilöllinen virtaamansäätö
- Integroitu sekoittajan sulk
- Keraaminen sulk 1/2", 180°
- Suihkuliitettä 1/2", alapuolella
- Sisältää takaiskuventiili 3 kpl
- Roskasiivilät

TEKNISET TIEDOT

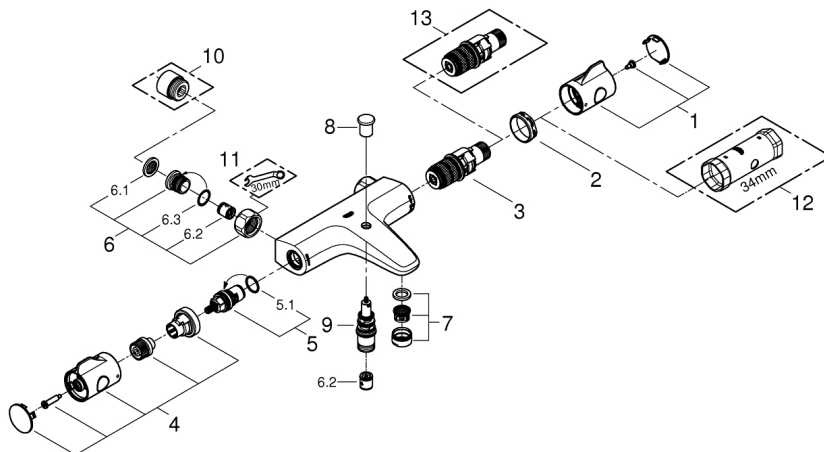
Virtaama 3 Bar	20 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	109 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitântäkkö	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Temperature control handle	47981000
2	Fitting ring	47743000
3	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
4	Shut-off handle	47980000
5	Ceramic headpart 1/2"	45346000
5.1	O-ring Ø 18.2 x Ø 1.7	0392400M
6	Non-return valve	47189000
6.1	Dirt strainer	0726400M
6.2	Non-return valve	8565000
6.3	O-ring ø 17 x ø 2	0305500M
7	Mousseur	13952000
8	Diverter knob	65648000
9	Diverter	65655000
10	Extension 3/4", 20 mm	0713000M*
11	Special spanner	19377000*
12	Socket spanner	19332000*
13	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Suihkutermostaatti Grohtherm 800

Tuote nro : 34755000 Korvaa tuotteen : 34558000
LVI nro : 6325107

TEKNOLOGIAT

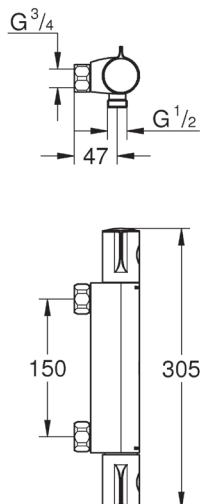


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH7

MITTAPIIRUSTUS



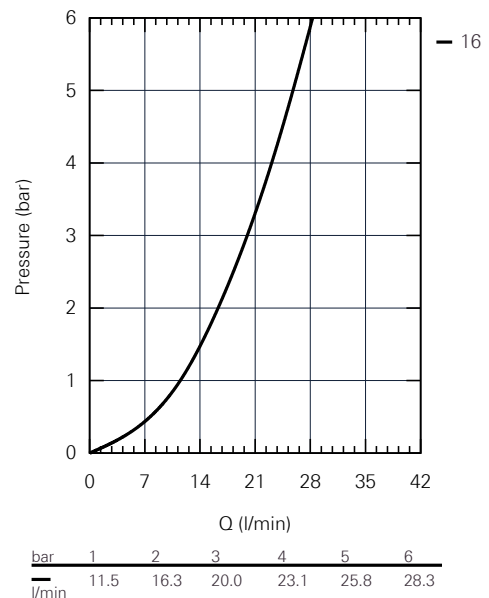
KUVAUS

- Seinäasennus
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- GROHE EcoJoy teknologiaa - EcoButton ja yksilöllinen virtaamansäätö
- Integroitu sekoittajan sulk
- Keraaminen sulku 1/2", 180°
- Suihkuliitäntä 1/2", alapuolella
- Sisältää takaiskuventtiili 3kpl
- Roskasiivilät

TEKNISET TIEDOT

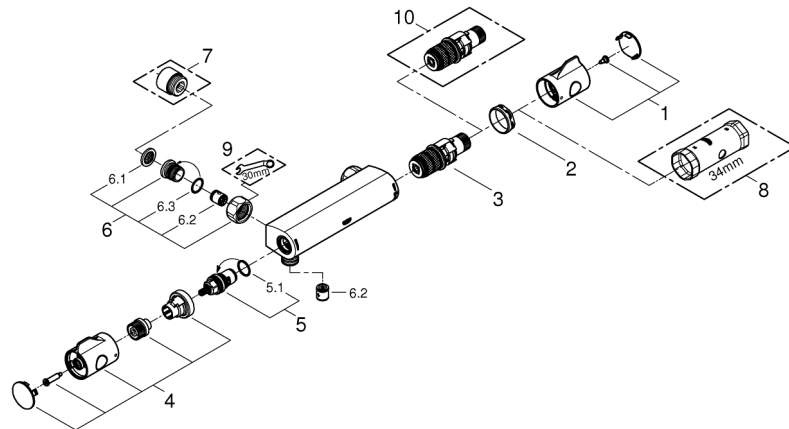
Virtaama 3 Bar	26 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	64 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitäntäkoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Temperature control handle	47981000
2	Fitting ring	47743000
3	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
4	Shut-off handle	47980000
5	Ceramic headpart 1/2"	45346000
5.1	O-ring Ø 18.2 x Ø 1.7	0392400M
6	Non-return valve	47189000
6.1	Dirt strainer	0726400M
6.2	Non-return valve	8565000
6.3	O-ring ø 17 x ø 2	0305500M
7	Extension 3/4", 20 mm	0713000M*
8	Socket spanner	19332000*
9	Special spanner	19377000*
10	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Termostaatti Grotherm 800 juoksuputkella
Tuote nro : 34756000 Korvaa tuotteen : 34568000

TEKNOLOGIAT

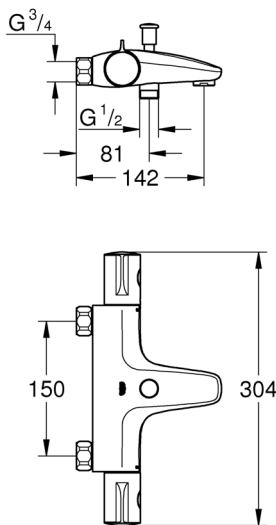


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH7

MITTAPIIRUSTUS



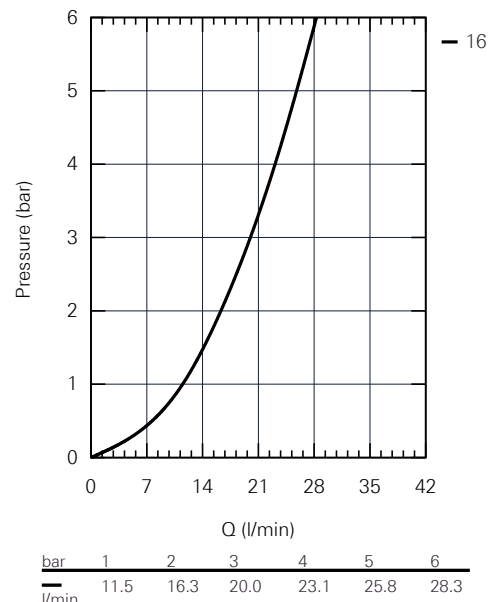
KUVAUS

- Seinäasennus
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- Automaattinen vaihdin: amme/suihku
- GROHE EcoJoy teknologiaa - EcoButton ja yksilöllinen virtaamansäätö
- Integroitu sekoittajan sulk
- Keraaminen sulk 1/2", 180°
- Suihkuliitäntä 1/2", alapuolella
- Poresuutin
- Roskasiivilät

TEKNISET TIEDOT

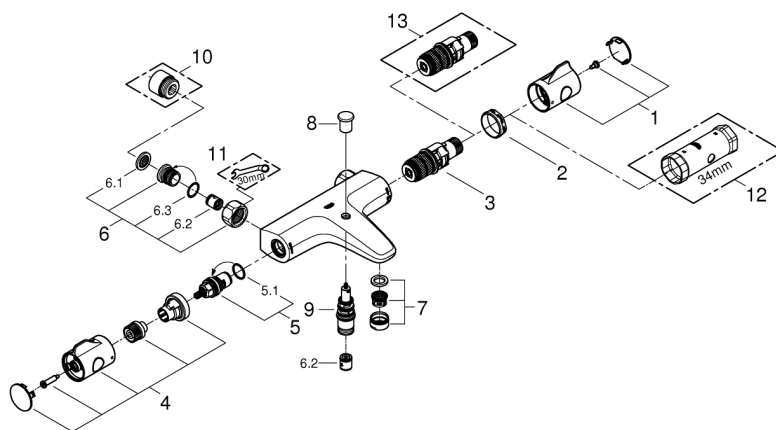
Virtaama 3 Bar	20 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	108 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitäntäkok	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Temperature control handle	47981000
2	Fitting ring	47743000
3	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
4	Shut-off handle	47980000
5	Ceramic headpart 1/2"	45346000
5.1	O-ring Ø 18.2 x Ø 1.7	0392400M
6	Non-return valve	47189000
6.1	Dirt strainer	0726400M
6.2	Non-return valve	8565000
6.3	O-ring ø 17 x ø 2	0305500M
7	Mousseur	13952000
8	Diverter knob	65648000
9	Diverter	65655000
10	Extension 3/4", 20 mm	0713000M*
11	Special spanner	19377000*
12	Socket spanner	19332000*
13	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Suihkutermostaatti Grohtherm 800

Tuote nro : 34757000 Korvaa tuotteen : 34561000

TEKNOLOGIAT

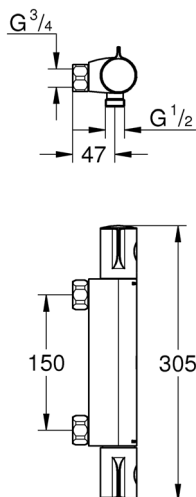


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH7

MITTAPIIRUSTUS



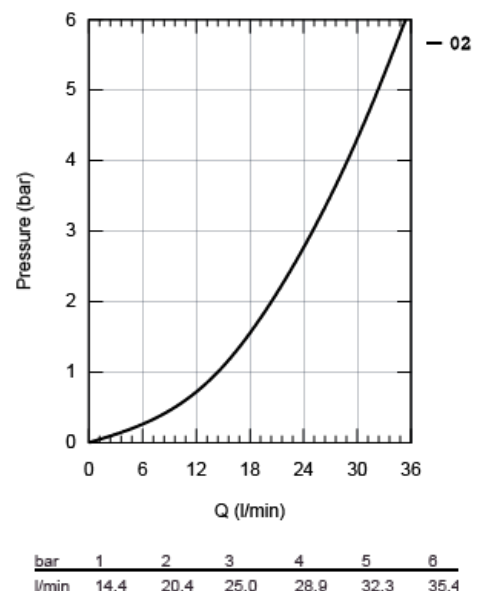
KUVAUS

- Seinäasennus
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- Ergonomiset käyttökahvat
- GROHE EcoJoy teknologiaa - EcoButton ja yksilöllinen virtaamansäätö
- Integroitu sekoittajan sulk
- Keraaminen sulk 1/2", 180°
- Suihkuliitäntä 1/2", alapuolella
- Sisältää takaiskuventtiili 3 kpl
- Roskasiivilät

TEKNISET TIEDOT

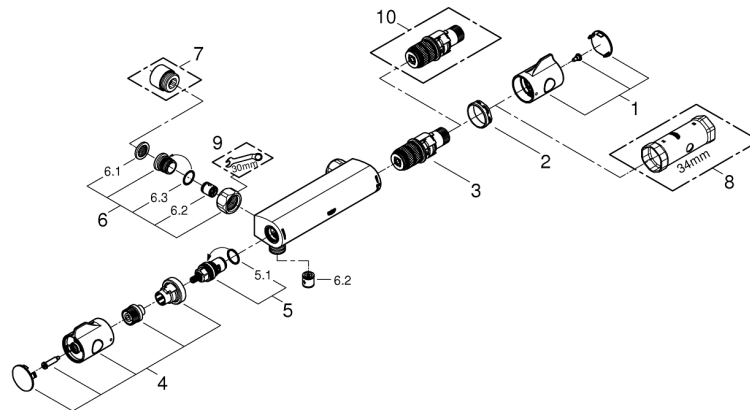
Virtaama 3 Bar	25 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	69 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitäntäkoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Temperature control handle	47981000
2	Fitting ring	47743000
3	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
4	Shut-off handle	47980000
5	Ceramic headpart 1/2"	45346000
5.1	O-ring Ø 18.2 x Ø 1.7	0392400M
6	Non-return valve	47189000
6.1	Dirt strainer	0726400M
6.2	Non-return valve	8565000
6.3	O-ring ø 17 x ø 2	0305500M
7	Extension 3/4", 20 mm	0713000M*
8	Socket spanner	19332000*
9	Special spanner	19377000*
10	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Termostaatti Grotherm 800 Cosmopolitan

Tuote nro : 34758000 Korvaa tuotteen : 34268002
LVI nro : 6325110

TEKNOLOGIAT

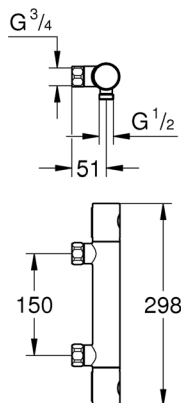


HYVÄKSYNNÄT



EUFI29-19003894-TH7

MITTAPIIRUSTUS



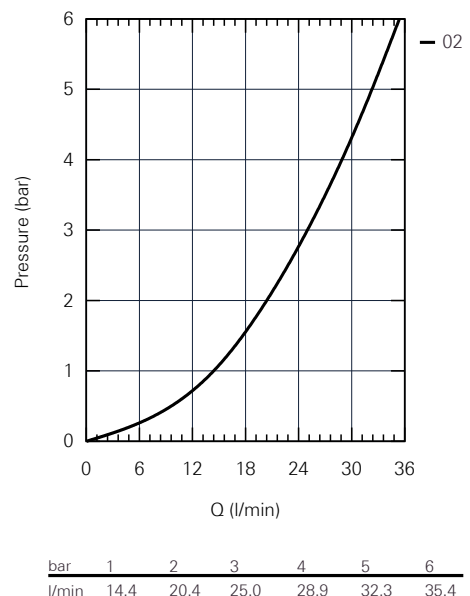
KUVAUS

- Seinäasennus
- GROHE MetalGrip ergonomiset metallikahvat
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- GROHE EcoJoy teknologiaa - EcoButton ja yksilöllinen virtaamansäätö
- Integroitu sekoittajan sulk
- Keraaminen sulk 1/2", 180°
- Suihkuliitettä 1/2", alapuolella
- Sisältää takaiskuventtiili 3 kpl
- Roskasiivilät

TEKNISET TIEDOT

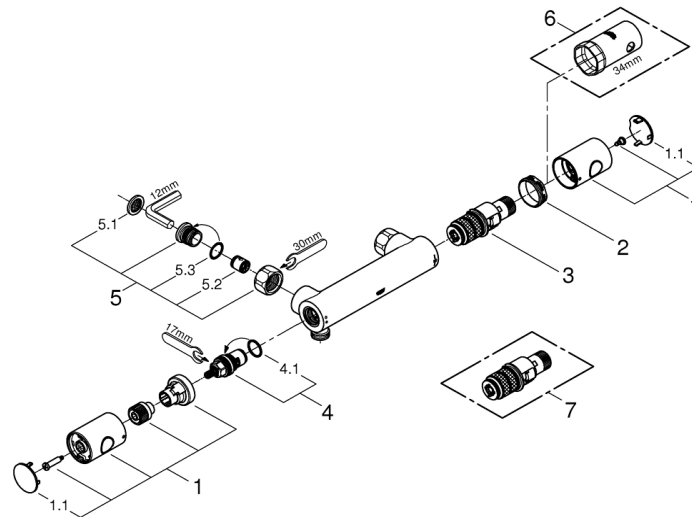
Virtaama 3 Bar	25 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	69 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitännäskoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Metal handle 1/2"	47984000
1.1	Cover cap	6458500M
2	Fitting ring	47743000
3	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
4	Ceramic headpart 1/2"	45346000
4.1	O-ring Ø 18.2 x Ø 1.7	0392400M
5	Non-return valve	47189000
5.1	Dirt strainer	0726400M
5.2	Non-return valve	8565000
5.3	O-ring ø 17 x ø 2	0305500M
6	Socket spanner	19332000*
7	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Termostaatti Grotherm 800 Cosmopolitan
Tuote nro : 34759000 Korvaa tuotteen : 34332000

TEKNOLOGIAT

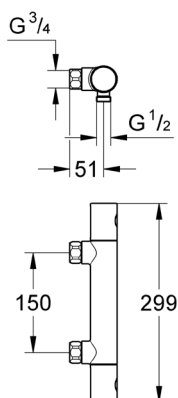


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH7

MITTAPIIRUSTUS



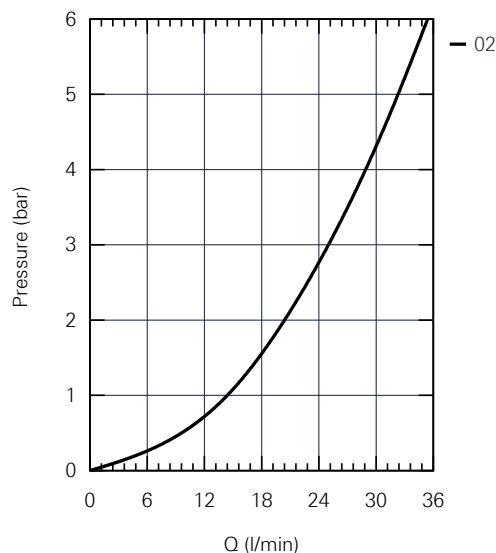
KUVAUS

- Seinäasennus
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitus
- GROHE EcoJoy teknologiaa - EcoButton ja yksilöllinen virtaamansäätö
- Integroitu sekoittajan sulk
- Keraaminen sulk 1/2", 180°
- Suihkuliitäntä 1/2", alapuolella
- Sisältää takaiskuventtiili 3kpl
- Roskasiivilät

TEKNISET TIEDOT

Virtaama 3 Bar	25 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	69 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitäntäkok	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

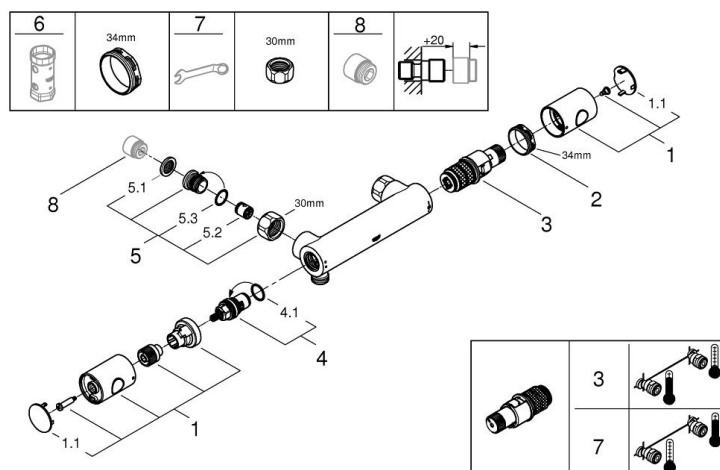
VIRTAUSKAAVIO



bar	1	2	3	4	5	6
l/min	14.4	20.4	25.0	28.9	32.3	35.4

* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Metal handle 1/2"	47984000
1.1	Cover cap	6458500M
2	Fitting ring	47743000
3	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
4	Ceramic headpart 1/2"	45346000
4.1	O-ring Ø 18.2 x Ø 1.7	0392400M
5	Non-return valve	47189000
5.1	Dirt strainer	0726400M
5.2	Non-return valve	8565000
5.3	O-ring ø 17 x ø 2	0305500M
6	Socket spanner	19332000*
7	Special spanner	19377000*
8	Extension 3/4", 20 mm	0713000M*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Suihkutermostaatti Grotherm 1000

Tuote nro : 34760000 Korvaa tuotteen : 34146003
LVI nro : 6325112

TEKNOLOGIAT

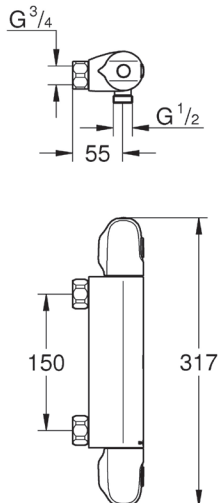


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH7

MITTAPIIRUSTUS



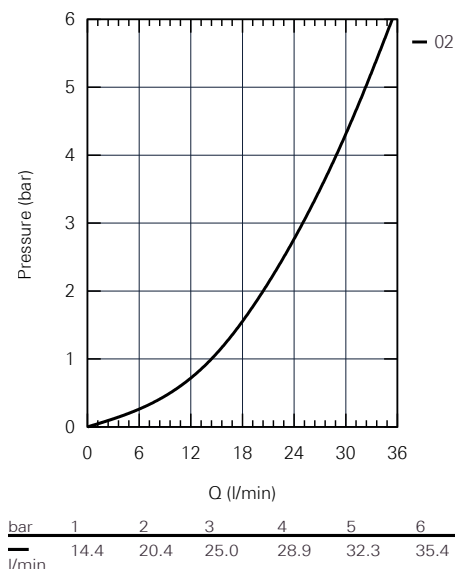
KUVAUS

- Seinäasennus
- GROHE MetalGrip ergonomiset metallikahvat
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- GROHE CoolTouch turvapinta
- GROHE EcoJoy teknologiaa - EcoButton ja yksilöllinen virtaamansäätö
- Integroitu sekoittajan sulk
- Keraaminen sulk 1/2", 180°
- Suihkuliitäntä 1/2", alapuolella
- Sisältää takaiskuventtiili 3kpl
- Roskasiivilät

TEKNISET TIEDOT

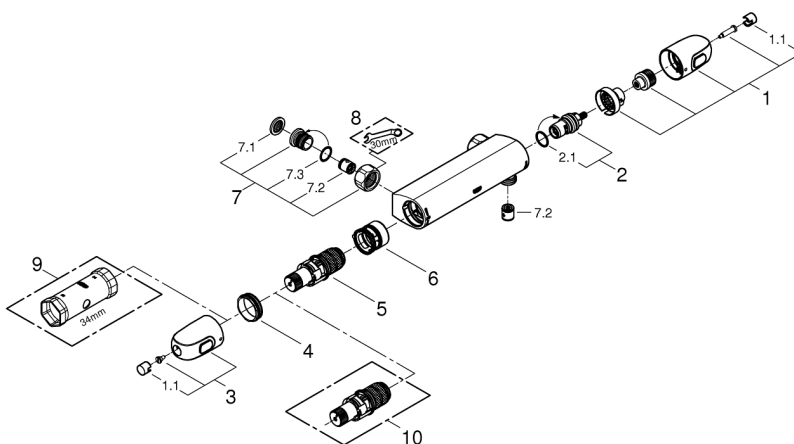
Virtaama 3 Bar	25 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	69 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitäntäkok	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Shut-off handle	47972000
1.1	Cover cap	4797400M
2	Ceramic headpart 1/2"	45346000
2.1	O-ring Ø 18.2 x Ø 1.7	0392400M
3	Temperature control handle	47973000
3.1	Cover cap	4797400M
4	Fitting ring	47743000
5	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
6	Race	47975000
7	Non-return valve	47189000
7.1	Dirt strainer	0726400M
7.2	Non-return valve	8565000
7.3	O-ring ø 17 x ø 2	0305500M
8	Special spanner	19377000*
9	Socket spanner	19332000*
10	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Termostaatti Grohtherm 1000 juoksuputkella

Tuote nro : 34761000 Korvaa tuotteen : 34156003

LVI nro : 6325113

TEKNOLOGIAT

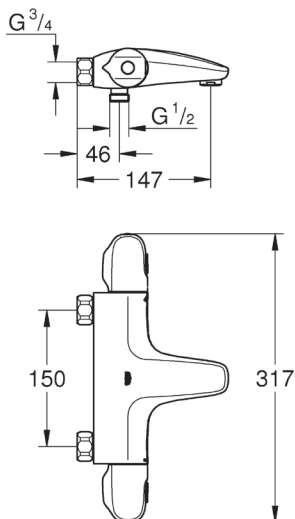


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-19003894-TH7

MITTAPIIRUSTUS



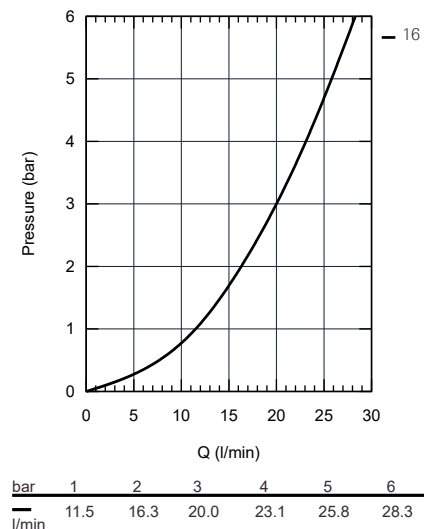
KUVAUS

- Seinäasennus
- GROHE MetalGrip ergonomiset metallikahvat
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- GROHE AquaDimmer Eco
 - virtauksen määrän hallinta
 - vaihdin: amme/suihku
- GROHE EcoJoy teknologiaa - EcoButton ja yksilöllinen virtaamansäätö
- Integroitu sekoittajan sulk
- Suihkuliitäntä 1/2", alapuolella
- Poresuutin
- Sisältää takaiskuventtiili 3kpl
- Roskasiivilät

TEKNISET TIEDOT

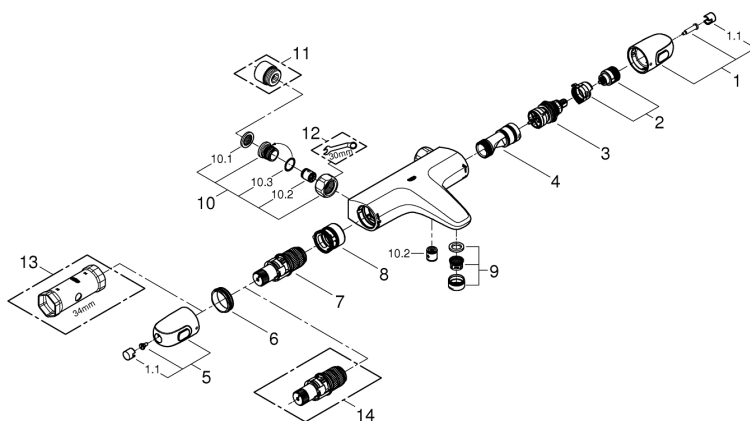
Virtaama 3 Bar	20 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	133 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitäntäkoko	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1*

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Shut-off handle	47976000
1.1	Cover cap	4797400M
2	Stop	47977000
3	Aquadimmer	12433000
4	Water flow	47751000
5	Temperature control handle	47973000
5.1	Cover cap	4797400M
6	Fitting ring	47743000
7	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
8	Race	47975000
9	Mousseur	13952000
10	Non-return valve	47189000
10.1	Dirt strainer	0726400M
10.2	Non-return valve	8565000
10.3	O-ring ø 17 x ø 2	0305500M
11	Extension 3/4", 20 mm	0713000M*
12	Special spanner	19377000*
13	Socket spanner	19332000*
14	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Termostaatti Grotherm Nordic 800

Tuote nro : 34762000 Korvaa tuotteen : 34587000

TEKNOLOGIAT

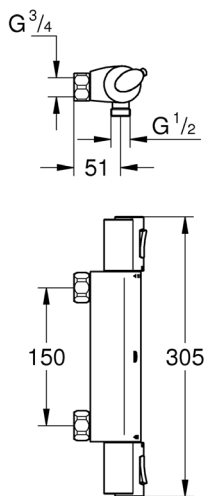


HYVÄKSYNNÄT



EUFI29-19003894-TH7

MITTAPIIRUSTUS



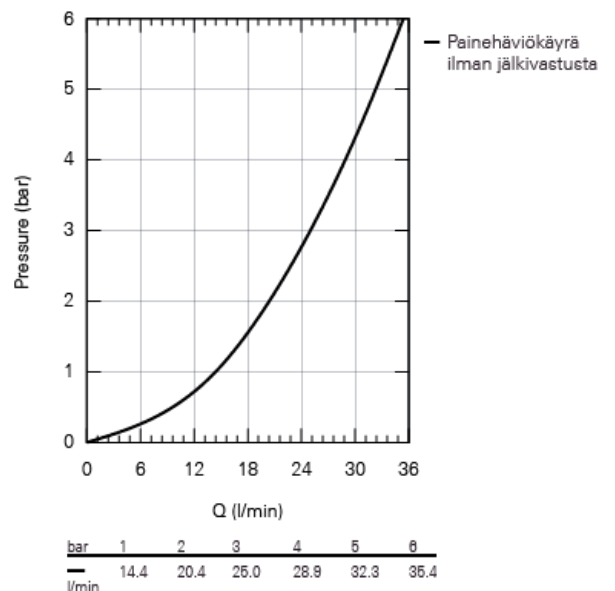
KUVAUS

- Seinäasennus
- GROHE SafeStop lämpötilan rajoitus
- GROHE SafeStop Plus vaihtoehtoinen rajoitin
- GROHE EcoJoy teknologiaa - EcoButton ja yksilöllinen virtaamansäätö
- Integroitu sekoittajan sulk
- Keraaminen sulk 1/2", 180°
- Suihkuliitäntä 1/2", alapuolella
- Sisältää takaiskuventtiili 3kpl
- Roskasiivilät

TEKNISET TIEDOT

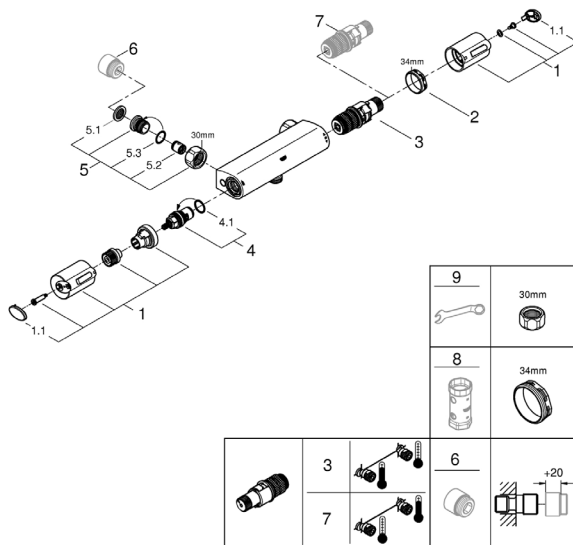
Virtaama 3 Bar	25 l/min
Painehäviö (0.2 l/sek)	70 kPa
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 KPa, (suositeltu 150-500 KPa)
Liitäntäkok	G 3/4
Materiaali	DZR messinki
Ääniluokka	1 (ISO 3822)*
EN standardi	EN 817

VIRTAUSKAAVIO



* Käyttöpaineen ollessa suositeltujen rajojen sisällä

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Temperature scale handle	47739000
1.1	Cover cap	1009900M
2	Fitting ring	47743000
3	Thermostatic compact cartridge 1/2"	47439000
4	Ceramic headpart 1/2"	45346000
4.1	O-ring Ø 18.2 x Ø 1.7	0392400M
5	Non-return valve	47189000
5.1	Dirt strainer	0726400M
5.2	Non-return valve	8565000
5.3	O-ring ø 17 x ø 2	0305500M
6	Extension 3/4", 20 mm	0713000M*
7	GROHE TurboStat cartridge 1/2"	47175000*
8	Socket spanner	19332000*
9	Special spanner	19377000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet

TUOTETIEDOT



Kosketusvapaa pesuallashana Bau Cosmopolitan E

Tuote nro: 36465000 Korvaa tuotteen : 36451000

LVI nro :

TEKNOLOGIAT

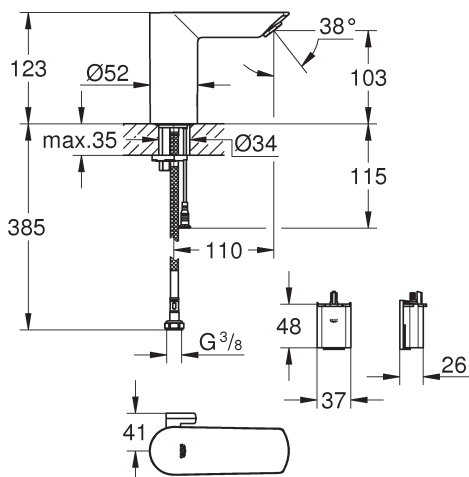


HYVÄKSYNNÄT



EUF129-20004001-TH

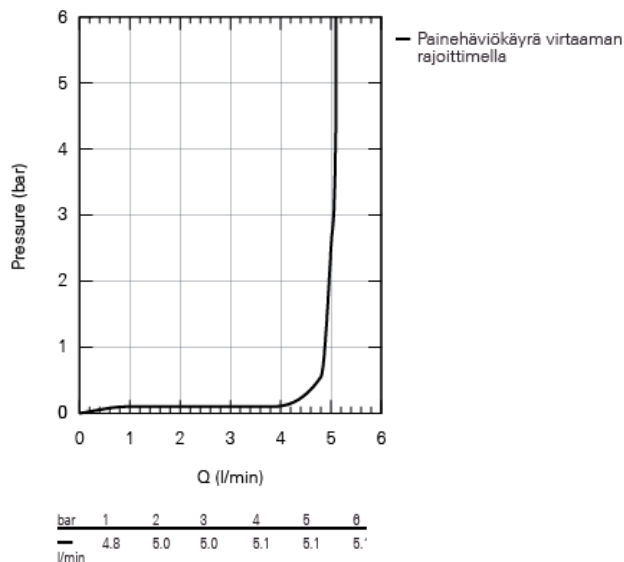
MITTAPIIRUSTUS



KUVAUS

- Infrapuna-sensori kaksisuuntaiseen monitorointiin
- 7 esiasetettua ohjelmaa:
 - Automaattihuuhtelu
 - Lämpödesinfiointi
 - Puhdistustila
- 6 V:n litiumparisto CR-P2
 - Pariston käyttöikä: noin 7 vuotta (150 käyttökertaa päivässä)
 - Monivaiheinen ulkoisen pariston tilan ilmaisin
- Maksimilämpötilan rajoitus vakiona
- GROHE StarLight kromiviimeistely
- GROHE EcoJoy -poresuutin 5,7 l/min
- GROHE Zero eristetyt lyijy- ja nikkelivapaat vesireitit
- GROHE QuickFix asennus
 - Joustavat liitosletkut
- Takaiskuventtiili
- Roskasiivilät
- Integroitu magneettiventtiili
- Lisätoimintoja ja asennuksia kaukosäätimen avulla (36407000)
- CE-merkintä
- Hanan suojaustyyppi IP 59K

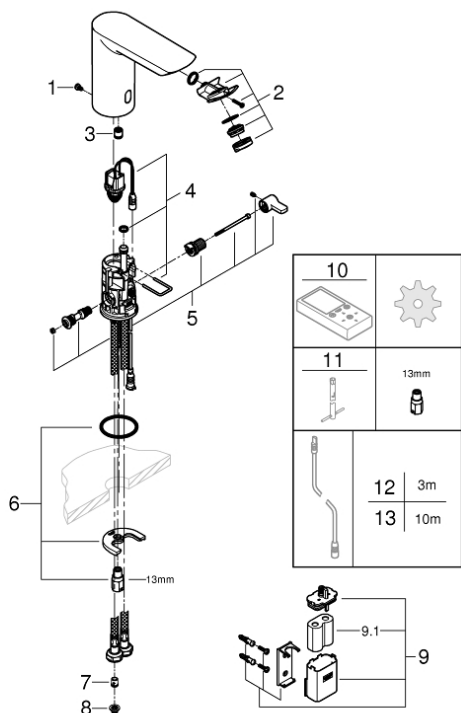
VIRTAUSKAAVIO



TEKNISET TIEDOT

Virtaama 3 Bar	5 l/min
Lämmin vesi	max. +70°C
Käyttöpaine	50-1000 kPa (suositeltu 150-500 KPa)
Liitântäkkö	G 3/8
Materiaali	Polymeerikomposiitti
Ääniluokka	1 (DIN 4109)*

VARAOSAT



Tuoteseloste

Tilausnumero

1	Screws	4283100M
2	flow control	42582000
3	Non-return valve	45881000
4	Solenoid valve	42479000
5	mixer spindle + lever blue/red	42581000
6	Shank fastening assembly	46249000
7	Non-return valve	4257200M
8	Dirt strainer	4241300M
9	Battery housing	42393000
9.1	Battery	42886000
10	Remote control	36407001*
11	Mounting wrench	19017000*
12	Power extension cable	36340000*
13	Power extension cable	36341000*

*Valinnaiset lisätarvikkeet