

# Grotherm SmartControl

## Façade avec mitigeur thermostatique encastré 2 sorties et support douchette intégré



Product by Grohe

## Information

Product code

4005176412264

Collection

Grotherm SmartControl

Language

French

## Attributes

### Basic Data:

|                         |   |
|-------------------------|---|
| material                | 29120000  |
| SAP_A449_MaterialStatus | 2   |
| color-code              | 000   |
| item-b2c                | True  |
| item-b2b                | True  |
| deeplink_pdp_locale     | <a href="https://www.grohe.com/fr-FR/-29120000.html">https://www.grohe.com/fr-FR/-29120000.html</a> |
| model-number            | 29120_0   |

### Text:

text-long

À ASSOCIER IMPERATIVEMENT AVEC  
GROHE Rapido SmartBox 1/2" (35 604) ou un Rapido  
bâti-douche - à commander séparément  
Rosace murale en métal avec GROHE FastFixation,  
ajustable de 6°  
GROHE Finition Longue Durée  
Bouton poussoir SmartControl pour ON-OFF, tourner  
pour régler le débit  
Pictogrammes échangeables  
GROHE TurboStat Régulation de la température  
quasi-instantanée et sécurité anti-brûlures en cas de  
coupure d'eau froide  
GROHE ProGrip avec surface moletée  
GROHE Butée de sécurité butée de sécurité anti-brûlure  
GROHE SafeStop Plus limiteur de température à 43°C ou  
46°C (livré non monté)  
Clapets anti-retour et filtres intégrés  
Sorties multiples pouvant être utilisées simultanément  
Support de douchette intégré avec sortie 1/2"  
Livré sans corps encastré (à commander séparément)  
Débit : sortie B = 24 l/min, douchette = 12 l/min, sortie B +  
douchette = 27 l/min

text-short

Façade avec mitigeur thermostatique encastré 2 sorties  
et support douchette intégré

color-name

Chromé

communication-design

Grohtherm SmartControl

Rich Text:

claim

Grohtherm SmartControl : contrôle intuitif et confort  
optimal pour une expérience de bain inégalée

enduserlong

L'innovation réside dans les performances haut de gamme de votre douche ou baignoire grâce à un thermostatique innovant qui permet un contrôle instinctif et sans effort. Équipé de nombreuses fonctions pratiques, notamment un raccord de douche intégré et un support pour votre douchette, le thermostatique encastré Grohtherm SmartControl offre un design minimaliste qui valorisera n'importe quelle salle de bains moderne. La technologie innovante SmartControl vous permet de sélectionner le jet souhaité et de régler le débit de l'eau d'une simple pression-rotation d'un bouton. Les deux sorties vous permettent d'alterner sans efforts entre la sortie douche et bain ou entre la douche de tête et la douchette, ou de les combiner. La technologie GROHE TurboStat intégrée empêche les fluctuations désagréables de température. Les repères GROHE EasyLogic et les boutons texturés à symboles interchangeables rendent son utilisation simple et intuitive. Le bouton de sécurité GROHE SafeStop, idéal pour les familles, permet de régler une température maximum de 38 °C afin d'éviter tout risque de brûlure – le limiteur de température en option GROHE SafeStop Plus permet d'ajouter une limite supplémentaire à 43 °C pour une sécurité renforcée. La technologie économe en eau GROHE EcoJoy permet d'opter pour un débit réduit sans renoncer au plaisir de l'eau. Le système GROHE QuickFix permet une installation rapide et sans difficultés. Le profil élancé facilite le nettoyage et la finition chromée GROHE StarLight, durable et étincelante, conservera son éclat initial pendant de nombreuses années. Doté d'un design fin et arrondi, idéal pour créer une ambiance minimaliste et épurée, ce produit apportera une touche unique à votre projet de salle de bains.

Veillez noter que ce produit doit être installé en combinaison avec le corps encastré GROHE Rapido SmartBox (35600000).

endusershort

Thermostatique Grohtherm SmartControl pour installation encastrée deux sorties et support de douchette intégré. Forme ronde, finition chromée, fabriqué en Allemagne par GROHE. Écologique et fonctions de sécurité

L'innovation réside dans les performances haut de gamme de votre douche ou baignoire grâce à un thermostatique innovant qui permet un contrôle instinctif et sans effort. Équipé de nombreuses fonctions pratiques, notamment un raccord de douche intégré et un support pour votre douchette, le thermostatique encastré Grohtherm SmartControl offre un design minimaliste qui valorisera n'importe quelle salle de bains moderne. La technologie innovante SmartControl vous permet de sélectionner le jet souhaité et de régler le débit de l'eau d'une simple pression-rotation d'un bouton. Les deux sorties vous permettent d'alterner sans efforts entre la sortie douche et bain ou entre la douche de tête et la douchette, ou de les combiner. La technologie GROHE TurboStat intégrée empêche les fluctuations désagréables de température. Les repères GROHE EasyLogic et les boutons texturés à symboles interchangeables rendent son utilisation simple et intuitive. Le bouton de sécurité GROHE SafeStop, idéal pour les familles, permet de régler une température maximum de 38 °C afin d'éviter tout risque de brûlure – le limiteur de température en option GROHE SafeStop Plus permet d'ajouter une limite supplémentaire à 43 °C pour une sécurité renforcée. La technologie économe en eau GROHE EcoJoy permet d'opter pour un débit réduit sans renoncer au plaisir de l'eau. Le système GROHE QuickFix permet une installation rapide et sans difficultés. Le profil élancé facilite le nettoyage et la finition chromée GROHE StarLight, durable et étincelante, conservera son éclat initial pendant de nombreuses années. Doté d'un design fin et arrondi, idéal pour créer une ambiance minimaliste et épurée, ce produit apportera une touche unique à votre projet de salle de bains.

Veillez noter que ce produit doit être installé en combinaison avec le corps encastré GROHE Rapido SmartBox (35600000).

## Sap:

|                 |                                  |
|-----------------|----------------------------------|
| basic version   | 29120                            |
| design          | Grohtherm SmartControl           |
| Label           | Grohtherm SmartControl           |
| product typ     | Thermostatique - set de finition |
| draw-off point  | Multi-usage                      |
| design group    | Grohtherm SmartControl           |
| Montageart      | Encastré mural                   |
| supporting unit | Thermostatiques                  |
| brand           | GROHE                            |
| style segment   | missing                          |

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| made-in label für us-products  | no                      |
| last digit                     | 0                       |
| product segment                | Thermostatiques         |
| product category               | Sanitary taps           |
| product type group             | Mitigeur thermostatique |
| COO Country of origin          | Germany                 |
| COO Country of origin - CODE   | A495                    |
| COO Country of origin - SYMBOL | DE                      |
| Assortment                     | Standard                |
| ETIM class                     | EC011327                |
| Number of Tap Holes            | N/A                     |
| Number of Tap Holes - CODE     | A523                    |
| Number of Tap Holes - SYMBOL   | XXX                     |
| MDG Type                       | Generic Finished Good   |
| MDG Type - CODE                | L0034                   |
| MDG Type - SYMBOL              | 1                       |
| sap_intrastat                  | 84819000                |
| Shoppable D2C                  | N/A                     |

### Keybenefits:

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Keybenefit 1 - key             | SmartControl   |
| Keybenefit 1 - name            | GROHE SmartControl   |
| Keybenefit 1 - enduserheadline | GROHE SmartControl : un simple bouton poussoir/radio vous permet de sélectionner le type de jet, de régler le débit d'eau et d'enregistrer vos paramètres de douche.   |
| Keybenefit 1 - endusershort    | GROHE SmartControl : un fonctionnement intuitif sur simple pression d'un bouton  |
| Keybenefit 1 - enduserlong     | Cette technologie innovante a été développée pour offrir une grande simplicité d'utilisation : appuyez sur le bouton pour démarrer la douche, tournez le bouton pour régler le débit d'eau et appuyez de nouveau pour interrompre ou arrêter la douche. Ainsi, le débit d'eau sélectionné est déjà pré-réglé lorsque vous redémarrez la douche. Pour utiliser simultanément la douchette et la douche de tête, il suffit d'activer les deux boutons. Une simple pression de bouton permet également de basculer d'un jet à l'autre ou de les combiner. |
| Keybenefit 2 - key             | GROHE TurboStat  |
| Keybenefit 2 - name            | GROHE TurboStat®   |
| Keybenefit 2 - enduserheadline | GROHE TurboStat® – toujours la bonne température   |
| Keybenefit 2 - endusershort    | Une température d'eau constante grâce à la technologie fiable GROHE TurboStat®   |
| Keybenefit 2 - enduserlong     | Notre technologie de commande précise garantit une eau immédiatement à la température souhaitée qui est maintenue indépendamment de toute fluctuation de la pression ou de l'alimentation d'eau.   |
| Keybenefit 3 - key             | SafeStop   |
| Keybenefit 3 - name            | SafeStop   |

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Keybenefit 3 - enduserheadline | SafeStop – protection de votre peau contre les brûlures   |
| Keybenefit 3 - endusershort    | La touche SafeStop pour protéger contre les brûlures  |
| Keybenefit 3 - enduserlong     | Cette fonction de sécurité est préréglée à 38 °C pour empêcher les utilisateurs – surtout les enfants – de trop augmenter la température. Vous pouvez facilement ajuster SafeStop à des températures dépassant 38 °C pour satisfaire vos besoins et vos préférences.  |
| Keybenefit 4 - key             | GROHE EcoJoy  |
| Keybenefit 4 - name            | GROHE EcoJoy®   |
| Keybenefit 4 - enduserheadline | GROHE EcoJoy® – écologique et économique  |
| Keybenefit 4 - endusershort    | GROHE EcoJoy® avec fonction d'économie d'eau pour une consommation plus réduite   |
| Keybenefit 4 - enduserlong     | GROHE EcoJoy® réduit votre consommation d'eau jusqu'à 50 % sans sacrifices au niveau des performances. A chaque fois que vous vous servirez de votre robinetterie, vous profiterez d'un jet d'eau complet mais économiserez néanmoins de l'argent.  |
| Keybenefit 5 - key             | GROHE StarLight   |
| Keybenefit 5 - name            | GROHE StarLight®  |
| Keybenefit 5 - enduserheadline | GROHE StarLight® – brillant et simple à nettoyer  |
| Keybenefit 5 - endusershort    | Facile à nettoyer grâce au revêtement à finition chromée  |
| Keybenefit 5 - enduserlong     | GROHE StarLight®  |
| Keybenefit 5 - enduserlong     | Il vous suffit d'essuyer la robinetterie avec un chiffon sec – la finition très lisse est résistante aux rayures lui assure une brillance lumineuse. Vous gagnerez beaucoup de temps et votre robinetterie sera toujours comme neuve.   |
| Keybenefit 6 - key             | GROHE QuickFix (wallmounted)  |
| Keybenefit 6 - name            | GROHE QuickFix® (montage mural)   |
| Keybenefit 6 - enduserheadline | Installation à cran simple  |
| Keybenefit 6 - endusershort    | GROHE QuickFix® – installation simple et rapide avec fixation masquée   |
| Keybenefit 6 - enduserlong     | Grâce au système GROHE QuickFix®, l'installation de la rosace murale est bien plus rapide que les systèmes muraux conventionnels avec vis externes. Fixée par un mécanisme à cran simple, toute la fixation est masquée, ne laissant au final qu'une apparence immaculée et brillante. Une solution très pratique, et très esthétique qui plus est. |
| Keybenefit 7 - key             | GROHE EasyLogic   |
| Keybenefit 7 - name            | GROHE EasyLogic   |
| Keybenefit 7 - enduserheadline | GROHE EasyLogic – une utilisation facile et intuitive   |
| Keybenefit 7 - endusershort    | GROHE EasyLogic – des commandes claires sur le corps de robinetterie pour une utilisation facile  |
| Keybenefit 7 - enduserlong     | La température est indiquée sur le corps de robinetterie plutôt que sur les poignées afin que vous puissiez voir immédiatement dans quel sens tourner pour obtenir la température souhaitée. Les poignées et les touches sont conçus pour une utilisation facile et intuitive par toute la famille.   |

## Logistics:

|                    |          |
|--------------------|----------|
| PAL materialnumber | 29120000 |
| PAL length         | 1200.0   |
| PAL height         | 970.0    |
| PAL width          | 800.0    |
| PAL unit-dim       | MM       |
| PAL numerator      | 72.0     |
| PAL denominator    | 1.0      |
| ZPC materialnumber | 29120000 |
| ZPC length         | 1200.0   |
| ZPC height         | 970.0    |
| ZPC width          | 800.0    |
| ZPC unit-dim       | MM       |
| ZPC numerator      | 72.0     |
| ZPC denominator    | 1.0      |
| ST materialnumber  | 29120000 |
| ST length          | 200.0    |
| ST height          | 243.0    |
| ST width           | 180.0    |
| ST gross-weight    | 1.98     |
| ST net-weight      | 1.98     |
| ST unit-dim        | MM       |
| ST numerator       | 1.0      |
| ST denominator     | 1.0      |
| ST unit-of-weight  | KG       |
| ZSK materialnumber | 29120000 |
| ZSK length         | 800.0    |
| ZSK height         | 273.0    |
| ZSK width          | 600.0    |
| ZSK unit-dim       | MM       |
| ZSK numerator      | 12.0     |
| ZSK denominator    | 1.0      |

## Sparepart lists:

raw\_data

```
{
  "startdate": "2023-01-25T00:00:00.000+01:00",
  "material": "29120000", "explosion-drawing":
  {"100326743.TIF": {"path":
  "explodraw/100000/100000/100000/100300/100320/100326/",
  "shadowPath":
  "explodraw/100000/100000/100000/100300/100320/100326/"}}},
  "list": [{"path":
  "explodraw/100000/100000/100000/100300/100320/100326/",
  "filename": "100326743.TIF", "position": "0", "type": "D",
  "package": "1 ST", "name": null}, {"position": "1", "type":
  "L", "material": "48364000", "package": "1 ST", "name":
  "Mod\u00e8le de montage"}, {"position": "2", "type": "L",
  "material": "49029000", "package": "1 ST", "name":
  "Poign\u00e9e de temp\u00e9rature"}, {"position": "2.1",
  "type": "L", "material": "1015030000", "package": "1 ST",
  "name": "Plaque de recouvrement poign\u00e9e"},
  {"position": "2.2", "type": "L", "material": "1015059990",
  "package": "1 ST", "name": "adaptateur de
  poign\u00e9e"}, {"position": "3", "type": "L", "material":
  "49034000", "package": "1 ST", "name": "Rosace"},
  {"position": "4", "type": "L", "material": "48361000",
  "package": "1 ST", "name": "Bouton-poussoir"}, {"position":
  "4.1", "type": "L", "material": "14077000", "package": "1
  ST", "name": "touche"}, {"position": "5", "type": "L",
  "material": "48359000", "package": "1 ST", "name":
  "Cartouche"}, {"position": "5.1", "type": "L", "material":
  "49088000", "package": "1 ST", "name": "Tige"},
  {"position": "6", "type": "L", "material": "49028000",
  "package": "1 ST", "name": "Cartouche thermostatique
  compact 3/4\""}, {"position": "7", "type": "L", "material":
  "47979000", "package": "1 ST", "name": "Clapets
  anti-retour"}, {"position": "8", "type": "L", "material":
  "48360000", "package": "1 ST", "name": "Joint"},
  {"position": "9", "type": "L", "material": "1015049990",
  "package": "1 ST", "name": "Ecoulement eau"}, {"position":
  "10", "type": "Z", "material": "49059000", "package": "1
  ST", "name": "Cl\u00e9"}, {"position": "11", "type": "Z",
  "material": "14055000", "package": "1 ST", "name":
  "Rupteur atmosph\u00e9rique pour Rapido SmartBox"},
  {"position": "12", "type": "Z", "material": "49003000",
  "package": "1 ST", "name": "
```

GROHE Cartouche TurboStat

```
}, {"position": "13", "type": "Z", "material": "1405300M",
"package": "1 ST", "name": "Robinets d'arr\u00eat"},
{"position": "14", "type": "Z", "material": "14048000",
"package": "1 ST", "name": "Extension universelle pour
mitigeurs m\u00e9caniques - 25 mm"}],
```

"explosion\_drawing":

["https://cdn.cloud.grohe.com/explodraw/100000/100000/100000/100300/100320/100326/"]

Current spareparts list (valid from 2023-01-25)

Explosion drawing:

<https://cdn.cloud.grohe.com/explodraw/100000/100000/100000/100300/100320/100326/100326743/1500/100326743.jpg>

| Position | Item name   | Material   |
|----------|---|------------|
| 1        | Modèle de montage   | 48364000   |
| 2        | Poignée de température  | 49029000   |
| 2.1      | Plaque de recouvrement poignée  | 1015030000 |
| 2.2      | adaptateur de poignée   | 1015059990 |
| 3        | Rosace  | 49034000   |
| 4        | Bouton-poussoir   | 48361000   |
| 4.1      | touche  | 14077000   |
| 5        | Cartouche   | 48359000   |
| 5.1      | Tige  | 49088000   |
| 6        | Cartouche thermostatique compact 3/4"                                     | 49028000   |
| 7        | Clapets anti-retour   | 47979000   |
| 8        | Joint   | 48360000   |
| 9        | Ecoulement eau  | 1015049990 |
| 10       | Clé   | 49059000   |
| 11       | Rupteur atmosphérique pour Rapido SmartBox                                | 14055000   |
| 12       | <p>GROHE TurboStat</p>  | 49003000   |
| 13       | Robinetts d'arrêt Extension universelle pour mitigeurs mécaniques - 25 mm | 1405300M   |
| 14       |   | 14048000   |

Spareparts list valid from 2020-01-07 to 2023-01-06

Explosion drawing:

<https://cdn.cloud.grohe.com/explodraw/100000/100000/100000/100300/100320/100320/100320199/1500/100320199.jpg>

| Position | Item name   | Material   |
|----------|---|------------|
| 1        | Modèle de montage   | 48364000   |
| 2        | Poignée de température  | 49029000   |
| 2.1      | Plaque de recouvrement poignée  | 1015030000 |
| 2.2      | adaptateur de poignée   | 1015059990 |
| 3        | Rosace  | 49034000   |
| 4        | Bouton-poussoir   | 48361000   |
| 4.1      | touche  | 14077000   |
| 5        | Cartouche   | 48359000   |
| 5.1      | Tige  | 49088000   |
| 6        | Cartouche thermostatique compact 3/4"                                     | 49028000   |
| 7        | Clapets anti-retour   | 47979000   |
| 8        | Joint   | 48360000   |
| 9        | Clé   | 49059000   |
| 10       | Rupteur atmosphérique pour Rapido SmartBox                                | 14055000   |
| 11       | <p>GROHE TurboStat</p>  | 49003000   |
| 12       | Robinetts d'arrêt Extension universelle pour mitigeurs mécaniques - 25 mm | 1405300M   |
| 13       |   | 14048000   |

Spareparts list valid from 2016-09-07 to 2020-01-07

Explosion drawing:

<https://cdn.cloud.grohe.com/explodraw/100000/100000/100000/100000/100010/100019/100019853/1500/100019853.jpg>

| Position | Item name   | Material   |
|----------|---|------------|
| 1        | Modèle de montage   | 48364000   |
| 2        | Poignée de température  | 49029000   |
| 2.1      | Plaque de recouvrement poignée  | 1015030000 |
| 2.2      | adaptateur de poignée   | 1015059990 |
| 3        | Rosace  | 49034000   |
| 4        | Bouton-poussoir   | 48361000   |
| 4.1      | touche  | 14077000   |
| 5        | Cartouche   | 48359000   |
| 6        | Cartouche thermostatique compact 3/4"                                     | 49028000   |
| 7        | Clapets anti-retour   | 47979000   |
| 8        | Joint   | 48360000   |
| 9        | Clé   | 49059000   |
| 10       | Rupteur atmosphérique pour Rapido SmartBox                                | 14055000   |
| 11       | <p>GROHE TurboStat</p>  | 49003000   |
| 12       | Robinetts d'arrêt Extension universelle pour mitigeurs mécaniques - 25 mm | 1405300M   |
| 13       |   | 14048000   |

## HTML:

claim\_html

enduserlong\_html

Grohtherm SmartControl : contrôle intuitif et confort optimal pour une expérience de bain inégalée

L'innovation réside dans les performances haut de gamme de votre douche ou baignoire grâce à un thermostatique innovant qui permet un contrôle instinctif et sans effort. Équipé de nombreuses fonctions pratiques, notamment un raccord de douche intégré et un support pour votre douchette, le thermostatique encastré Grohtherm SmartControl offre un design minimaliste qui valorisera n'importe quelle salle de bains moderne. La technologie innovante SmartControl vous permet de sélectionner le jet souhaité et de régler le débit de l'eau d'une simple pression-rotation d'un bouton. Les deux sorties vous permettent d'alterner sans efforts entre la sortie douche et bain ou entre la douche de tête et la douchette, ou de les combiner. La technologie GROHE TurboStat intégrée empêche les fluctuations désagréables de température. Les repères GROHE EasyLogic et les boutons texturés à symboles interchangeables rendent son utilisation simple et intuitive. Le bouton de sécurité GROHE SafeStop, idéal pour les familles, permet de régler une température maximum de 38 °C afin d'éviter tout risque de brûlure – le limiteur de température en option GROHE SafeStop Plus permet d'ajouter une limite supplémentaire à 43 °C pour une sécurité renforcée. La technologie économe en eau GROHE EcoJoy permet d'opter pour un débit réduit sans renoncer au plaisir de l'eau. Le système GROHE QuickFix permet une installation rapide et sans difficultés. Le profil élancé facilite le nettoyage et la finition chromée GROHE StarLight, durable et étincelante, conservera son éclat initial pendant de nombreuses années. Doté d'un design fin et arrondi, idéal pour créer une ambiance minimaliste et épurée, ce produit apportera une touche unique à votre projet de salle de bains.

Veillez noter que ce produit doit être installé en combinaison avec le corps encastré GROHE Rapido SmartBox (35600000).

endusershort\_html

Thermostatique Grohtherm SmartControl pour installation encastrée deux sorties et support de douchette intégré. Forme ronde, finition chromée, fabriqué en Allemagne par GROHE. Écologique et fonctions de sécurité

webSiteClaim\_html

Grohtherm SmartControl : contrôle intuitif et confort optimal pour une expérience de bain inégalée

L'innovation réside dans les performances haut de gamme de votre douche ou baignoire grâce à un thermostatique innovant qui permet un contrôle instinctif et sans effort. Équipé de nombreuses fonctions pratiques, notamment un raccord de douche intégré et un support pour votre douchette, le thermostatique encastré Grohtherm SmartControl offre un design minimaliste qui valorisera n'importe quelle salle de bains moderne. La technologie innovante SmartControl vous permet de sélectionner le jet souhaité et de régler le débit de l'eau d'une simple pression-rotation d'un bouton. Les deux sorties vous permettent d'alterner sans efforts entre la sortie douche et bain ou entre la douche de tête et la douchette, ou de les combiner. La technologie GROHE TurboStat intégrée empêche les fluctuations désagréables de température. Les repères GROHE EasyLogic et les boutons texturés à symboles interchangeables rendent son utilisation simple et intuitive. Le bouton de sécurité GROHE SafeStop, idéal pour les familles, permet de régler une température maximum de 38 °C afin d'éviter tout risque de brûlure – le limiteur de température en option GROHE SafeStop Plus permet d'ajouter une limite supplémentaire à 43 °C pour une sécurité renforcée. La technologie économe en eau GROHE EcoJoy permet d'opter pour un débit réduit sans renoncer au plaisir de l'eau. Le système GROHE QuickFix permet une installation rapide et sans difficultés. Le profil élancé facilite le nettoyage et la finition chromée GROHE StarLight, durable et étincelante, conservera son éclat initial pendant de nombreuses années. Doté d'un design fin et arrondi, idéal pour créer une ambiance minimaliste et épurée, ce produit apportera une touche unique à votre projet de salle de bains.

Veillez noter que ce produit doit être installé en combinaison avec le corps encastré GROHE Rapido SmartBox (35600000).

Thermostatique Grohtherm SmartControl pour installation encastrée deux sorties et support de douchette intégré. Forme ronde, finition chromée, fabriqué en Allemagne par GROHE. Écologique et fonctions de sécurité

text-long\_html

À ASSOCIER IMPERATIVEMENT AVEC  
GROHE Rapido SmartBox 1/2" (35 604) ou un Rapido  
bâti-douche - à commander séparément  
Rosace murale en métal avec GROHE FastFixation,  
ajustable de 6°  
GROHE Finition Longue Durée  
Bouton poussoir SmartControl pour ON-OFF, tourner  
pour régler le débit  
Pictogrammes échangeables  
GROHE TurboStat Régulation de la température  
quasi-instantanée et sécurité anti-brulûres en cas de  
coupure d'eau froide  
GROHE ProGrip avec surface moletée  
GROHE Butée de sécurité butée de sécurité anti-brûlure  
GROHE SafeStop Plus limiteur de température à 43°C ou  
46°C (livré non monté)  
Clapets anti-retour et filtres intégrés  
Sorties multiples pouvant être utilisées simultanément  
Support de douchette intégré avec sortie ½"  
Livré sans corps encastré (à commander séparément)  
Débit : sortie B = 24 l/min, douchette = 12 l/min, sortie B +  
douchette = 27 l/min

text-short\_html

Façade avec mitigeur thermostatique encastré 2 sorties  
et support douchette intégré

color-name\_html

Chromé

communication-design\_html

Grohtherm SmartControl

#### ETIM:

|  |          |
|--|----------|
| EF020785 Connection size supply                  | -        |
| EF002671 Basic colour                            | EV000291 |
| EF020783 Finishing piece surface protection      | EV000189 |
| EF002286 Connection supply                       | -        |
| EF020781 Locking mechanism                       | EV000154 |
| EF001469 Type of power supply                    | -        |
| EF020963 Extension set available                 | TRUE     |
| EF020780 Number of grips                         | -        |
| EF023687 Water saving position                   | FALSE    |
| EF020775 Suitable for bath edge/tiled edge       | FALSE    |
| EF023957 With diverter unit                      | TRUE     |
| EF025098 Flushing time adjustable                | -        |
| EF020105 Thermostatic                            | TRUE     |
| EF001707 Max. supply temperature                 | 70       |
| EF016731 Sound class according to EN ISO 3822    | EV020647 |
| EF015280 Cold start function                     | -        |
| EF020779 Suitable for kitchen                    | FALSE    |
| EF020777 Suitable for washbasin (wall built-in), | FALSE    |
| EF022042 Volume supply class                     | EV000084 |

|  |          |
|--|----------|
| EF012753 Max. tap capacity (at 300 kPa),                     | 27.00    |
| EFDE0022 Class according to DIN-52 218                       | EV020647 |
| EF006974 Sort of temperature control                         | EV020036 |
| EF020103 Self-closing  | FALSE    |
| EF020782 Material finishing piece                            | EV000149 |
| EF020789 Outlet overhang length                              | 0        |
| EF000278 With transformer                                    | -        |
| EF014578 Temperature limit retrofittable                     | -        |
| EF020778 Suitable for washbasin (high back wall built-in),   | FALSE    |
| EF020788 With outlet   | FALSE    |
| EF020786 Number of outgoing connections                      | 2        |
| EF021827 Max. tap capacity (at 300 kPa),                     | 27.0     |
| EF020774 Suitable for bath (wall built-in),                  | TRUE     |
| EF000010 Model   | EV022195 |
| EF020776 Suitable for shower                                 | TRUE     |
| EF020784 Finishing piece surface treatment                   | EV006747 |
| EF023686 Accent colour                                       | -        |
| EF011775 Backflow safeguard according to EN 1717             | EV013842 |
| EF005474 Degree of protection (IP),                          | -        |
| EF014591 Hot water saving retrofittable                      | FALSE    |
| EF025102 Programming   | -        |
| EF002149 With temperature limit                              | TRUE     |
| EF020787   | EV020647 |
| EF011779 With hot water saving function                      | TRUE     |
| EF022133 With building management system                     | FALSE    |
| EF005464 Built-in depth                                      | 0        |
| EF021855 With shower fittings                                | FALSE    |
| EF020790 With fastening facility for front wall installation | TRUE     |
| EFSE0002 Type approval acc to BBR/EKS                        | FALSE    |

#### Asset links (with tags):

|                     |   |
|---------------------|---|
| Perspective         | 5   |
| Technical Document  | Perspektive::https://cdn.cloud.grohe.com/zzh_i/2/291/ZZH_2912<br>ZTP::https://cdn.cloud.grohe.com/tpi/2000/2200/2290/2293/2293<br>ZTP::https://cdn.cloud.grohe.com/tpi/2000/2200/2200/2201/2201<br>ZTP::https://cdn.cloud.grohe.com/tpi/100000/100000/100000/100000<br>ZTP::https://cdn.cloud.grohe.com/tpi/100000/100000/100000/100000<br>ZTP::https://cdn.cloud.grohe.com/tpi/100000/100000/100000/100000 |
| PQ Diagrams         | ZDF::https://cdn.cloud.grohe.com/PQCharts/lores/2/291/original/   |
| Line Drawing        | ZSZ::https://cdn.cloud.grohe.com/linedraw/2000/2000/2060/2060   |
| Functionality       | 3<br>Funktion::https://cdn.cloud.grohe.com/zzh_i/T/T29/ZZH_T29120   |
| Dimensional Drawing | ZMA::https://cdn.cloud.grohe.com/CAD/2000/2000/2090/2090/2090<br>ZMA::https://cdn.cloud.grohe.com/CAD/2000/2000/2090/2090/2090<br>ZMA::https://cdn.cloud.grohe.com/dimdraw/100000/100000/100000/100000  |
| CAD / 3D Data       | ZCS::https://cdn.cloud.grohe.com/CAD/2000/2000/2090/2090/2090<br>ZCS::https://cdn.cloud.grohe.com/CAD/2000/2100/2190/2193/2193  |

