

AL/23

MANUEL TECHNIQUE

ABOUTWATER

 **Boffi**  **FANTINI**
RUBINETTI

AL/23

design Piero Lissoni



LAVABO pag. 84

BIDET pag. 88

DOUCHE pag. 90

BAIN-DOUCHE pag. 100

ARTICLES DIVERS pag. 103

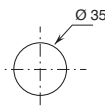
Informations techniques

AL/23 est fourni en série AVEC MANETTE.

Tous les mitigeurs lavabo et bidet sont équipés de **limiteurs de débit** 5 l/min.

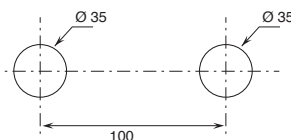
PERÇAGE DU SANITAIRE:

- Mitigeurs lavabo et bidet monotrou.



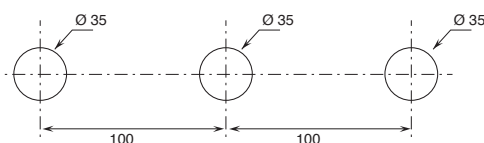
- Mitigeur lavabo 2 trous.

art. B104WF
art. B106WF



- Mélangeur lavabo 3 trous.

art. B204WF
art. B206WF



Le mitigeur thermostatique douche à encastrer 3/4" est disponible:

- art. **B472B+D372A** - 2 sorties

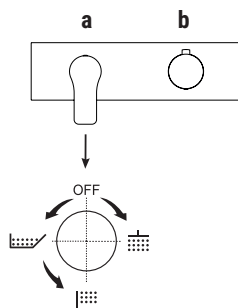
- art. **B473B+D373A** - 3 sorties

EXEMPLE:

art. **B473B+D373A**

a) inverseur à rotation avec fermeture - Partant de la position centrale (fermé) tourner droite pour actionner la 1ère sortie, tourner gauche pour actionner la 2ème et 3ème sortie consécutivement.

b) commande pour régler la température.



Matériel de base: LAITON

Finitions:

02 Chromé

13 Noir mat (RAL 9005)



02 - Chromé



13 - Noir mat

* Pour eventuelles pièces détachées, accessoires, articles divers et rallonges consulter les sections appropriées du tarif

CARTOUCHE TRADITIONNELLE

Mitigeur lavabo monotrou

_entraxe bec 12 cm



B004WF
SANS VIDAGE

Mitigeur lavabo monotrou

_entraxe bec 17 cm



B003WF
SANS VIDAGE

Mitigeur lavabo surélevé monotrou

_entraxe bec 17 cm



B006WF
SANS VIDAGE

Mitigeur lavabo 2 trous

_entraxe bec 16 cm



B104WF
SANS VIDAGE

Mitigeur lavabo surélevé 2 trous

_entraxe bec 16 cm



B106WF
SANS VIDAGE

Mitigeur lavabo installation au sol

_entraxe bec 17 cm



B036B+3336A
SANS VIDAGE

Mitigeur lavabo mural

_entraxe bec 20 cm



B813B+M111A
SANS VIDAGE

Mitigeur bidet monotrou

_entraxe bec 11 cm



B008WF
SANS VIDAGE

TÊTES CÉRAMIQUES 1/4 DE TOUR

Mélangeur lavabo 3 trous

_entraxe bec 16 cm



B204WF
SANS VIDAGE

Mélangeur lavabo 3 trous bec surélevé

_entraxe bec 16 cm



B206WF
SANS VIDAGE

Mélangeur lavabo mural

_entraxe bec 20 cm

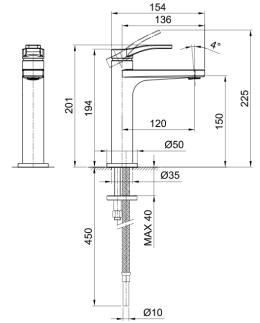


B913B+R010A
SANS VIDAGE

B004WF
 lead ϕ free

Mitigeur lavabo monotrou

- entraxe bec 12 cm
- manette
- limiteur de débit 5 l/min à 3 bar
- flexibles d'alimentation
- SANS VIDAGE

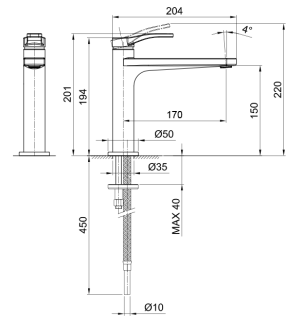

 Chromé
 Noir Mat

 26 02 B004WF
 26 13 B004WF

B003WF
 lead ϕ free

Mitigeur lavabo bec rallongé

- entraxe bec 17 cm
- manette
- limiteur de débit 5 l/min à 3 bar
- flexibles d'alimentation
- SANS VIDAGE

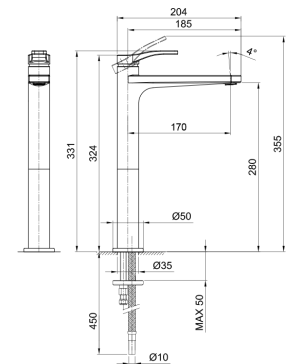

 Chromé
 Noir Mat

 26 02 B003WF
 26 13 B003WF

B006WF
 lead ϕ free

Mitigeur lavabo surélevé monotrou

- entraxe bec 17 cm
- manette
- limiteur de débit 5 l/min à 3 bar
- flexibles d'alimentation
- SANS VIDAGE

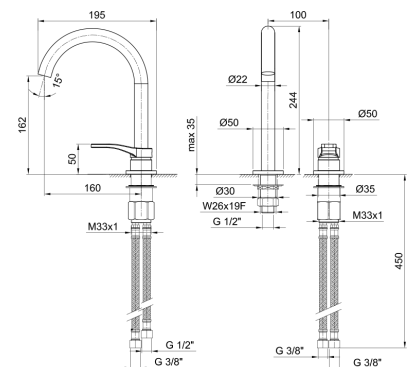

 Chromé
 Noir Mat

 26 02 B006WF
 26 13 B006WF

B104WF
 lead ϕ free

Mitigeur lavabo 2 trous

- entraxe bec 16 cm
- manette
- limiteur de débit 5 l/min à 3 bar
- flexibles d'alimentation
- SANS VIDAGE


 Chromé
 Noir Mat

 26 02 B104WF
 26 13 B104WF

B106WF
lead ϕ free

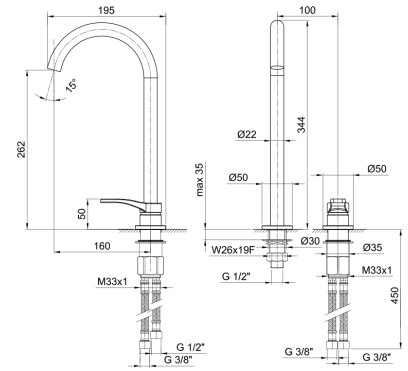


Mitigeur lavabo surélevé 2 trous

- entraxe bec 16 cm
- manette
- limiteur de débit 5 l/min à 3 bar
- flexibles d'alimentation
- SANS VIDAGE

Chromé
Noir Mat

26 02 B106WF
26 13 B106WF



Mitigeur lavabo mural

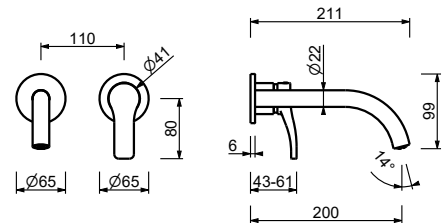
- entraxe bec 20 cm
- manette
- limiteur de débit 5 l/min à 3 bar
- entrées en 1/2"
- SANS VIDAGE

B813B

Partie externe

Chromé
Noir Mat

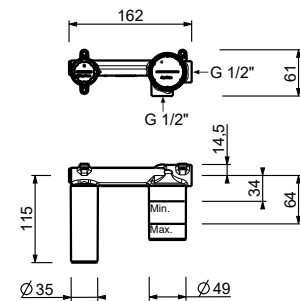
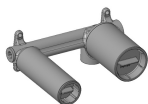
26 02 B813B
26 13 B813B



M111A

Piece Partie à encastrer

44 00 M111A



lead ϕ free**Mitigeur lavabo installation au sol**

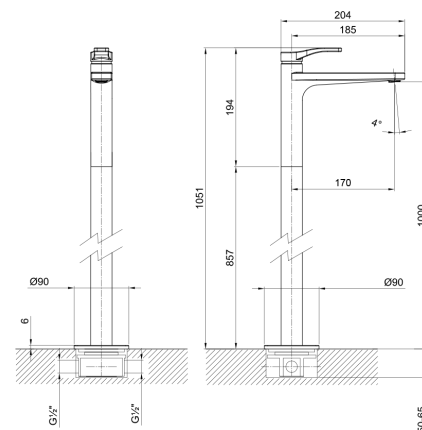
- entraxe bec 17 cm
- manette
- limiteur de débit 5 l/min à 3 bar
- SANS VIDAGE

B036B**Partie externe**

Chromé	26 02 B036B
Noir Mat	26 13 B036B

3336A**Piece Partie à encastrer**

19 00 3336A



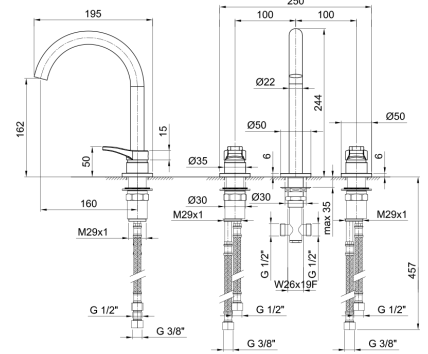
B204WF
lead ρ free



Mélangeur lavabo 3 trous

- entraxe bec 16 cm
- manettes
- limiteur de débit 5 l/min à 3 bar
- tête céramique 90°
- flexibles d'alimentation
- SANS VIDAGE

Chromé 26 02 B204WF
Noir Mat 26 13 B204WF



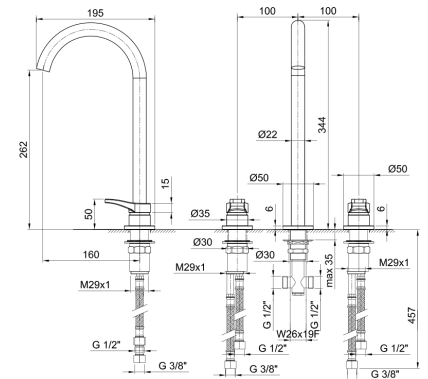
B206WF
lead ρ free



Mélangeur lavabo 3 trous bec surélevé

- entraxe bec 16 cm
- manettes
- limiteur de débit 5 l/min à 3 bar
- tête céramique 90°
- flexibles d'alimentation
- SANS VIDAGE

Chromé 26 02 B206WF
Noir Mat 26 13 B206WF



lead ρ free

Mélangeur lavabo mural

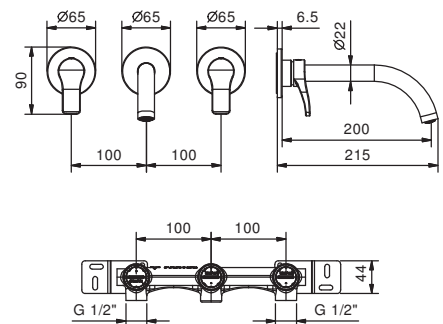
- entraxe bec 20 cm
- manettes
- limiteur de débit 5 l/min à 3 bar
- tête céramique 90°
- entrées en 1/2"
- SANS VIDAGE

B913B



Partie externe

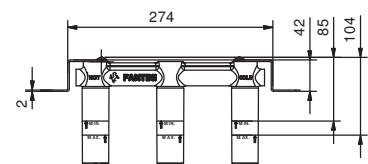
Chromé 26 02 B913B
Noir Mat 26 13 B913B



R010A

Piece Partie à encastrer

44 00 R010A



CARTOUCHE TRADITIONNELLE

Mitigeur douche à encastrer

_entrées en 1/2"



B863B+M063A
1 sortie



B481B+M585A
2 sorties



B489B+M587A
3 sorties

CARTOUCHE TRADITIONNELLE

Mitigeur douche à encastrer

_entrées en 3/4"



B472B+D372A
2 sorties



B473B+D373A
3 sorties



B600B+H500A



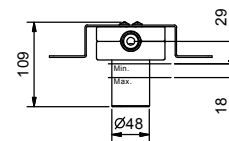
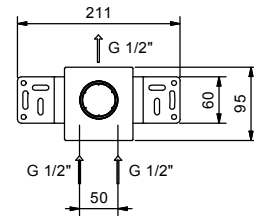
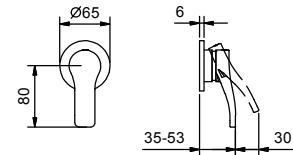
B490B+D491A
robinet d'arrêt

Mitigeur douche à encastrer

- manette
- **1 sortie** en 1/2"
- entrées en 1/2"
- isolation acoustique

B863B**Partie externe**

Chromé	26 02 B863B
Noir Mat	26 13 B863B

**M063A****Pièce Partie à encastrer**

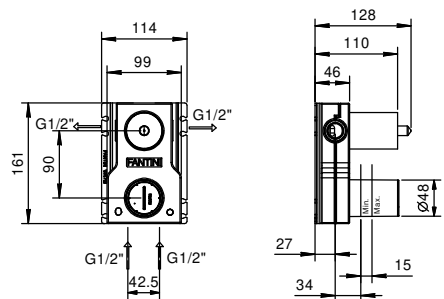
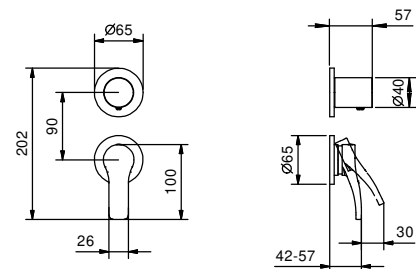
44 00 M063A

**Mitigeur douche à encastrer**

- manettes
- inverseur **2 sorties** à rotation
- entrées en 1/2"
- isolation acoustique

B481B**Partie externe**

Chromé	26 02 B481B
Noir Mat	26 13 B481B

**M585A****Pièce Partie à encastrer**

44 00 M585A



Mitigeur douche à encastrer

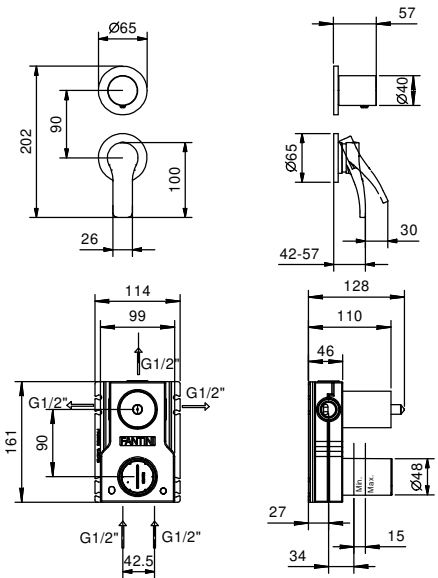
- manettes
- inverseur **3 sorties** à rotation
- entrées en 1/2"
- isolation acoustique

B489B**Partie externe**

Chromé	26 02 B489B
Noir Mat	26 13 B489B

**M587A****Pièce Partie à encastrer**

44 00 M587A

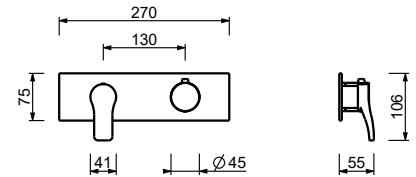


Mitigeur thermostatique douche à encastrer 3/4"

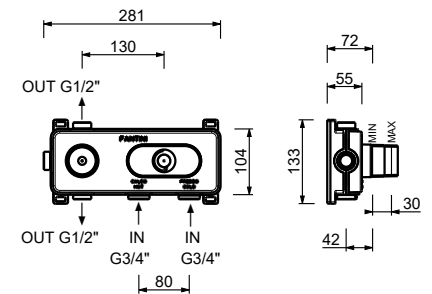
- manettes
- inverseur **2 sorties** à rotation avec arrêt
- seulement installation horizontale
- entrées en 3/4"

B472B**Partie externe**

Chromé 26 02 B472B
Noir Mat 26 13 B472B

**D372A****Pièce Partie à encastrer**

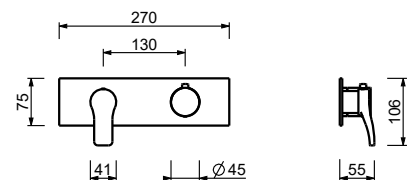
19 00 D372A

**Mitigeur thermostatique douche à encastrer 3/4"**

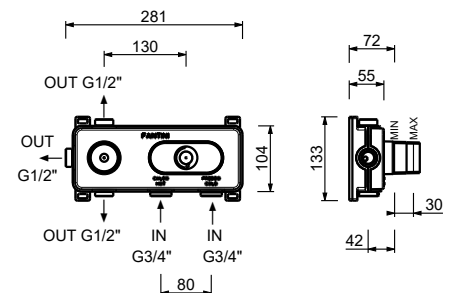
- manettes
- inverseur **3 sorties** à rotation avec arrêt
- seulement installation horizontale
- entrées en 3/4"

B473B**Partie externe**

Chromé 26 02 B473B
Noir Mat 26 13 B473B

**D373A****Pièce Partie à encastrer**

19 00 D373A



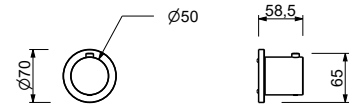
Mitigeur thermostatique douche à encastrer 3/4"

- manette
- entrées en 3/4"
- isolation acoustique

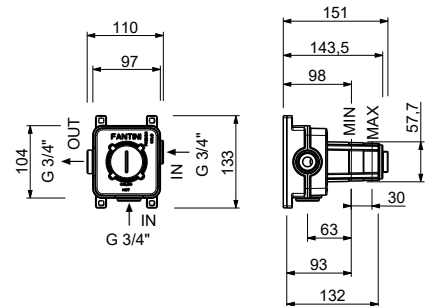
N.B. Ce mitigeur doit toujours être commandé avec robinet d'arrêt : B490B+D491A

B600B**Partie externe**

Chromé 26 02 B600B
Noir Mat 26 13 B600B

**H500A****Pièce Partie à encastrer**

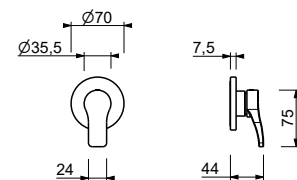
44 00 H500A

**Robinet d'arrêt 3/4"**

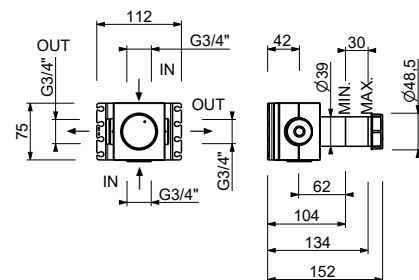
- manette
- tête céramique 90°
- entrées en 3/4"
- isolation acoustique

B490B**Partie externe**

Chromé 26 02 B490B
Noir Mat 26 13 B490B

**D491A****Pièce Partie à encastrer**

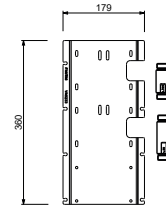
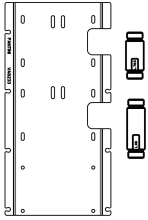
19 00 D491A



W275**Optionnel : Système "Easy Fix"**

Plaques et connexions :

- pour montage horizontal ou vertical facilité pour thermostatiques
- pour montage art. H500A / D491A - **1 sortie**
- pour montage H500A / D491A (2 PCS) - **2 sorties**

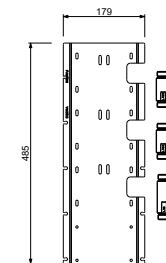
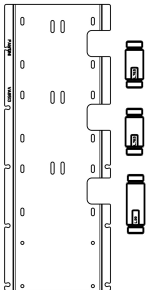
**EXEMPLE DE COMBINAISONS - 1 SORTIE****EXEMPLE DE COMBINAISONS - 2 SORTIES**

91 00 W275

W276**Optionnel : Système "Easy Fix"**

Plaques et connexions :

- pour montage horizontal ou vertical facilité pour thermostatiques
- pour montage H500A / D491A (3 PCS) - **3 sorties**

**EXEMPLE DE COMBINAISONS - 3 SORTIES**

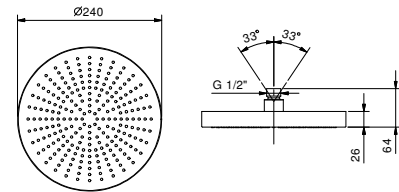
91 00 W276

8053

Pomme de douche jet pluie

- Ø 24 cm
- matériel de base : acier
- limiteur de débit 12 l/min à 3 bar
- système anticalcaire
- entrée en 1/2"
- clapet anti-retour

N.B. Conditions nécessaires pour le fonctionnement correct:
débit min.: 10 l/min



Chromé
Noir Mat

81 02 8053
81 13 8053

8080

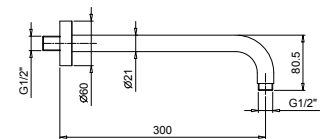
Bras de douche

- longueur 30 cm
- rosace rond
- pour installation murale
- entrée en 1/2"

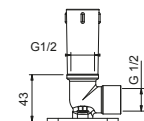


Chromé
Noir Mat

81 02 8080
81 13 8080

**OPTIONNEL: Partie encastrée pour placoplâtre****W046**

91 00 W046



8167

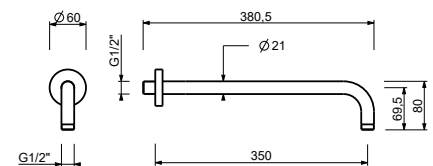
Bras de douche

- longueur 35 cm
- rosace rond
- pour installation murale
- entrée en 1/2"

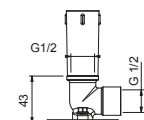


Chromé
Noir Mat

81 02 8167
81 13 8167

**OPTIONNEL: Partie encastrée pour placoplâtre****W046**

91 00 W046



8059

Bras de douche

- longueur 45 cm
- rosace rond
- pour installation murale
- entrée en 1/2"

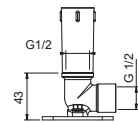
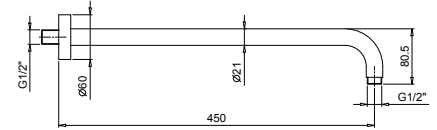


Chromé
Noir Mat

81 02 8059
81 13 8059

OPTIONNEL: Partie encastrée pour placoplâtre**W046**

91 00 W046



8058

Bras de douche

- longueur 25 cm
- rosace rond
- pour installation plafond
- entrée en 1/2"

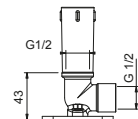
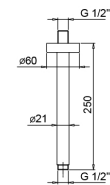


Chromé
Noir Mat

81 02 8058
81 13 8058

OPTIONNEL: Partie encastrée pour placoplâtre**W046**

91 00 W046



8062

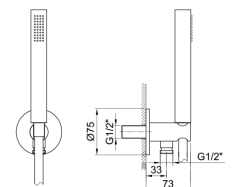
Combiné de douche

- douchette FIT
- prise d'eau avec support douchette
- flexible PVC 150 cm
- entrée en 1/2"



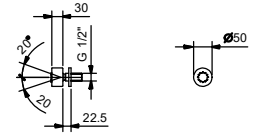
Chromé
Noir Mat

81 02 8062
81 13 8062



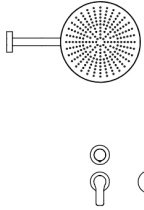
8063**Pomme de douche latérale**

- matériel de base : laiton
- orientable
- système anticalcaire
- entrée en 1/2"

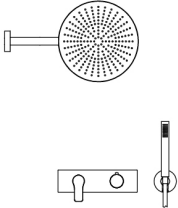


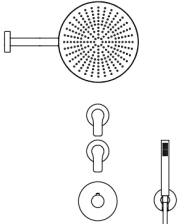
Chromé
Noir Mat

81 02 8063
81 13 8063

SET DE DOUCHE.1	Art.	Description	Finitions	
	8080	Bras de douche	02	Chromé
	8053	Pomme de douche jet pluie	13	Noir Mat
	B481B+M585A	Mitigeur douche à encastrer		
	8062	Combiné de douche		

DOUCHE : compositions cartouche thermostatique

SET DE DOUCHE.1	Art.	Description	Finitions	
	8080	Bras de douche	02	Chromé
	8053	Pomme de douche jet pluie	13	Noir Mat
	B472B+D372A	Mitigeur thermostatique douche à encastrer 3/4"		
	8062	Combiné de douche		

SET DE DOUCHE.2	Art.	Description	Finitions	
	8080	Bras de douche	02	Chromé
	8053	Pomme de douche jet pluie	13	Noir Mat
	B600B+H500A	Mitigeur thermostatique douche à encastrer 3/4"		*optionnel
	B490B+D491A(X 2)	Robinet d'arrêt 3/4"	W275	Optionnel : Système "Easy Fix"
	8062	Combiné de douche		
	W275 OPT.	Optionnel : Système "Easy Fix"		

CARTOUCHE TRADITIONNELLE

Mitigeur bain-douche externe

*_entraxe bec 19 cm
_entrées en 1/2"*



B015
2 sorties

Mitigeur bain-douche installation au sol

*_entraxe bec 20 cm
_entrées en 1/2"*



B080B+R080A
2 sorties

TÊTES CÉRAMIQUES 1/4 DE TOUR

Mélangeur bain-douche à encastrer

*_entraxe bec 19 cm
_entrées en 1/2"*



B719B+R019A
2 sorties

Mélangeur bain-douche à encastrer

_entrées en 1/2"



B717B+R017A
2 sorties

Mélangeur bain-douche sur gorge

*_entraxe bec 16 cm
_entrées en 3/4"*



B265
2 sorties

Mélangeur bain-douche sur gorge

_entrées en 3/4"



B267
2 sorties

B015

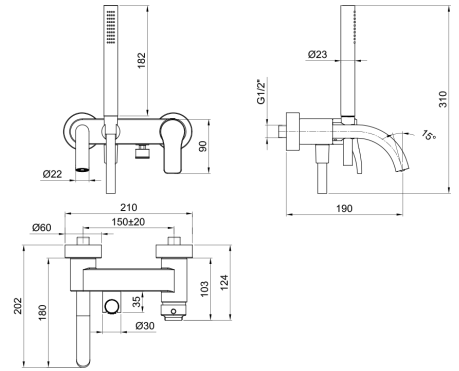
Mitigeur bain-douche externe

- entraxe bec 19 cm
- manette
- inverseur **2 sorties** avec bouton
- douchette FIT
- support douchette
- flexible PVC 150 cm



Chromé
Noir Mat

26 02 B015
26 13 B015



Mélangeur bain-douche à encastrer

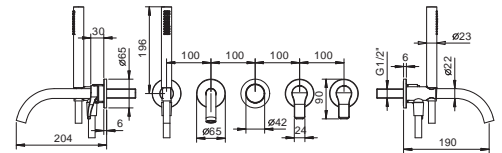
- **entraxe bec 19 cm**
- manettes
- inverseur **2 sorties** à rotation
- douchette FIT
- prise d'eau avec support douchette
- flexible PVC 150 cm
- tête céramique 90°
- entrées en 1/2"

B719B

Partie externe

Chromé
Noir Mat

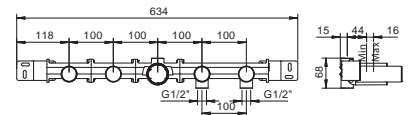
26 02 B719B
26 13 B719B



R019A

Pièce Partie à encastrer

44 00 R019A



Mélangeur bain-douche installation au sol

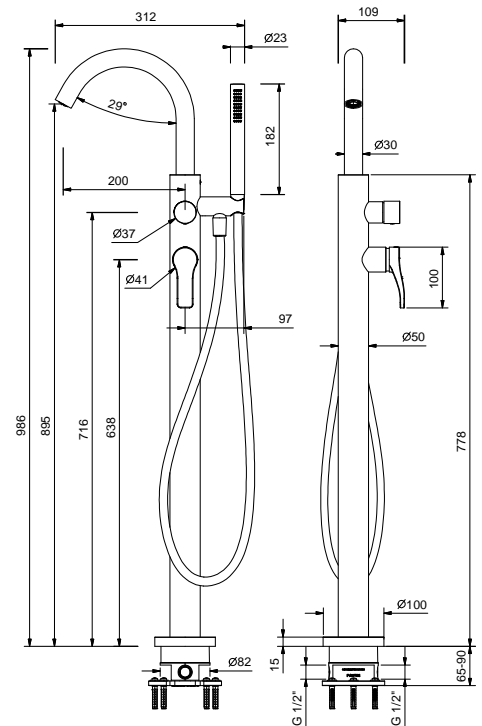
- entraxe bec 20 cm
- manette
- manette ouverture/fermeture avec réglage débit et température
- douchette
- douchette FIT
- support douchette
- flexible PVC 150 cm
- entrées en 1/2"
- sur colonne

B080B**R080A****Partie externe**

Chromé	26 02 B080B
Noir Mat	26 13 B080B

Pièce Partie à encastrer

44 00 R080A

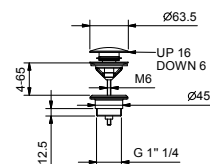


8434

Vidage

- 1" 1/4
- clapet à pression
- pour lavabos sans trop-plein
- pour lavabos avec trop-plein
- universel

N.B. liste complète des finitions dans la section Articles Divers à la fin du Tarif



Chromé
Noir Mat

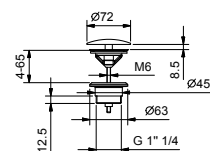
91 02 8434
91 13 8434

8435

Vidage

- 1" 1/4
- pour lavabos sans trop-plein
- pour lavabos avec trop-plein
- sortie libre
- universel

N.B. liste complète des finitions dans la section Articles Divers à la fin du Tarif



Chromé
Noir Mat

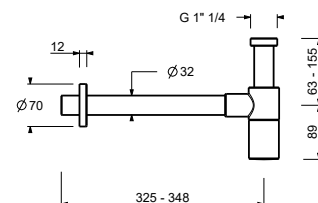
91 02 8435
91 13 8435

9234

Siphon bouteille

- 1" 1/4
- pour lavabo

N.B. liste complète des finitions dans la section Articles Divers à la fin du Tarif



Chromé
Noir Mat

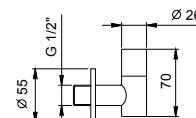
91 02 9234
91 13 9234

8364

Paire de filtres

- avec robinet d'arrêt
- filtre (possibilité d'inspection)
- entrée en 1/2"

N.B. liste complète des finitions dans la section Articles Divers à la fin du Tarif



Chromé
Noir Mat

91 02 8364
91 13 8364

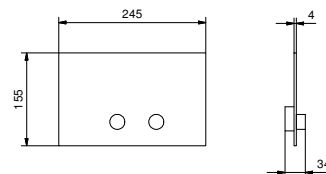
8402

Plaque de déclenchement pour réservoir GEBERIT

- matériel de base : acier
- boutons en relief
- avec boutons ronds
- sans fixations visibles



N.B. liste complète des finitions dans la section Articles Divers à la fin du Tarif
N.B. compatible UNIQUEMENT AVEC Geberit Sigma 8/Sigma 12



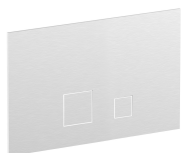
Acier Brillant
 Noir Mat

91 38 8402
 91 13 8402

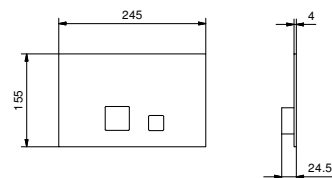
8403

Plaque de déclenchement pour réservoir GEBERIT

- matériel de base : acier
- boutons à fleur
- avec boutons carrés
- sans fixations visibles



N.B. liste complète des finitions dans la section Articles Divers à la fin du Tarif
N.B. compatible UNIQUEMENT AVEC Geberit Sigma 8/Sigma 12



Acier Brillant
 Noir Mat

91 38 8403
 91 13 8403

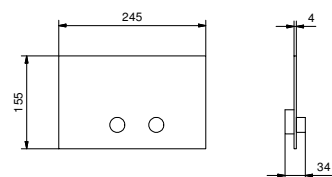
W216

Plaque de déclenchement pour réservoir TECE

- matériel de base : acier
- boutons en relief
- avec boutons ronds
- profondeur minimale : voir les instructions d'installation
- sans fixations visibles



N.B. liste complète des finitions dans la section Articles Divers à la fin du Tarif
N.B. compatible UNIQUEMENT AVEC Tecebox Octa II



Acier Brillant
 Noir Mat

91 38 W216
 91 13 W216

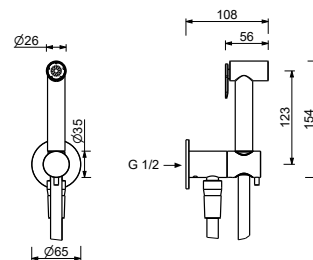
W291

Douchette nettoyage WC

- nettoyage WC
- prise d'eau avec support douchette
- robinets d'arrêt
- rosace rond
- flexible en laiton 120 cm



N.B. liste complète des finitions dans la section Articles Divers à la fin du Tarif



Chromé
 Noir Mat

91 02 W291
 91 13 W291

W001**Vidage pour baignoire**

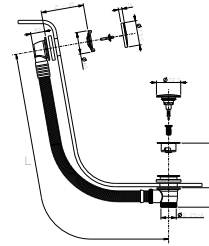
- avec manette
- AVEC VIDAGE

N.B. liste complète des finitions dans la section Articles Divers à la fin du Tarif



Chromé
Noir Mat

91 02 W001
91 13 W001

**W002****Vidage pour baignoire**

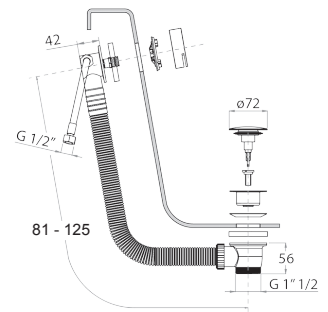
- avec manette
- alimentation d'eau par trop-plein
- AVEC VIDAGE

N.B. liste complète des finitions dans la section Articles Divers à la fin du Tarif



Chromé
Noir Mat

91 02 W002
91 13 W002





ABOUTWATER Fratelli Fantini Spa
Pella (Novara), Italy - t +39 0322 918411
fantini@fantini.it - www.fantini.it
www.aboutwater.it