

# AL/23

MANUALE TECNICO

ABOUTWATER

 **Boffi**  **FANTINI**  
RUBINETTI

**AL/23**

Design Piero Lissoni



13 B104WF

<b>LAVABO</b>	pag. 86
<b>BIDET</b>	pag. 90
<b>DOCCIA</b>	pag. 92
<b>VASCA</b>	pag. 102
<b>ARTICOLI VARI</b>	pag. 105

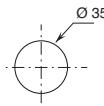
**Informazioni  
tecniche**

I miscelatori AL/23 sono forniti di serie CON MANIGLIA.

I miscelatori lavabo e bidet sono dotati di **aeratori limitati** a 5 l/min.

**FORATURA DEI PIANI SANITARI:**

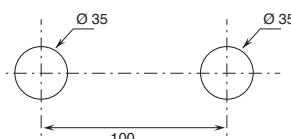
- Miscelatori lavabo e bidet monoforo.



- Miscelatore lavabo 2 fori.

art. B104WF

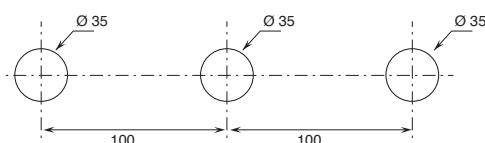
art. B106WF



- Gruppo lavabo 3 fori.

art. B204WF

art. B206WF

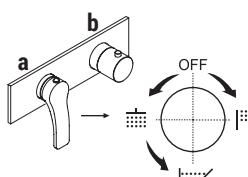


**Il miscelatore termostatico doccia incasso 3/4" è disponibile:**

- art. B431B+D331A - 1 uscita

- art. B472B+D372A - 2 uscite

- art. B473B+D373A - 3 uscite



ESEMPIO:

art. B473B+D373A

a) deviatore a rotazione con chiusura - Partendo dalla posizione centrale ruotando verso DX si attiva la 1° uscita, al centro la chiusura, ruotando verso SX si attivano consecutivamente la 2° e la 3° uscita.

b) comando per la regolazione della temperatura.

**Materiale di base: OTTONE**

**Finiture:**

02 Cromo

13 Nero opaco (RAL 9005)



02 - Cromo



13 - Nero opaco

\* Per eventuali ricambi, accessori, articoli vari e prolunghe consultare le relative sezioni del listino

## CARTUCCIA TRADIZIONALE

**Miscelatore lavabo**  
*interasse bocca 12 cm*



**B004WF**  
SENZA SCARICO

**Miscelatore lavabo**  
*interasse bocca 17 cm*



**B003WF**  
SENZA SCARICO

**Miscelatore lavabo alto**  
*interasse bocca 17 cm*



**B006WF**  
SENZA SCARICO

**Miscelatore lavabo 2 fori**  
*interasse bocca 16 cm*



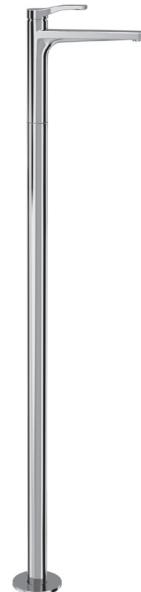
**B104WF**  
SENZA SCARICO

**Miscelatore lavabo alto 2 fori**  
*interasse bocca 16 cm*



**B106WF**  
SENZA SCARICO

**Miscelatore lavabo da pavimento**  
*interasse bocca 17 cm*



**B036B+3336A**  
SENZA SCARICO

**Miscelatore lavabo da parete**  
*interasse bocca 20 cm*



**B813B+M011A**  
SENZA SCARICO

**Miscelatore bidet**  
*interasse bocca 11 cm*



**B008WF**  
SENZA SCARICO

## VITONI CERAMICI DA 1/4 DI GIRO

**Gruppo lavabo 3 fori**  
*interasse bocca 16 cm*



**B204WF**  
SENZA SCARICO

**Gruppo lavabo alto 3 fori**  
*interasse bocca 16 cm*



**B206WF**  
SENZA SCARICO

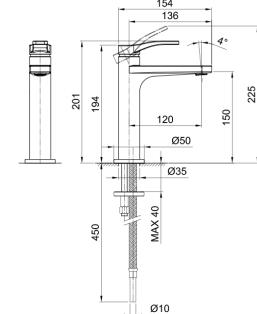
**Gruppo lavabo da parete**  
*interasse bocca 20 cm*



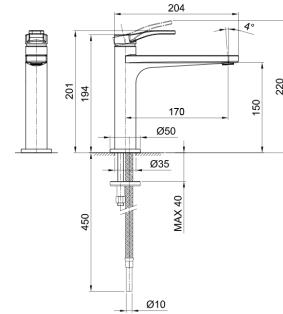
**B913B+R010A**  
SENZA SCARICO

**B004WF**  
lead $\varnothing$ free**Miscelatore lavabo monoforo**

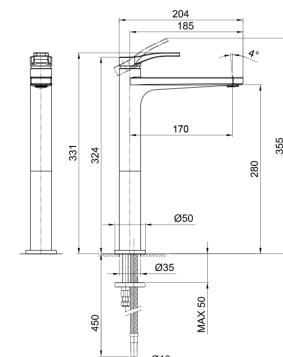
- interasse bocca 12 cm
- maniglia
- limitatore di portata 5 l/min a 3 bar
- flessibili di alimentazione
- SENZA SCARICO

Cromo  
Nero Opaco26 02 B004WF  
26 13 B004WF**B003WF**  
lead $\varnothing$ free**Miscelatore lavabo bocca prolungata monoforo**

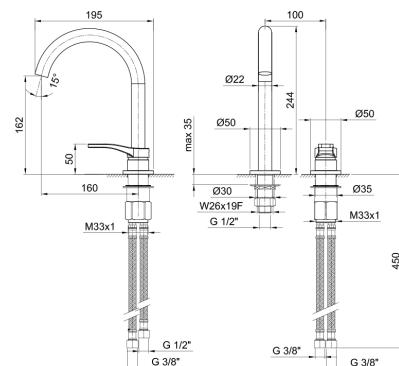
- interasse bocca 17 cm
- maniglia
- limitatore di portata 5 l/min a 3 bar
- flessibili di alimentazione
- SENZA SCARICO

Cromo  
Nero Opaco26 02 B003WF  
26 13 B003WF**B006WF**  
lead $\varnothing$ free**Miscelatore lavabo alto monoforo**

- interasse bocca 17 cm
- maniglia
- limitatore di portata 5 l/min a 3 bar
- flessibili di alimentazione
- SENZA SCARICO

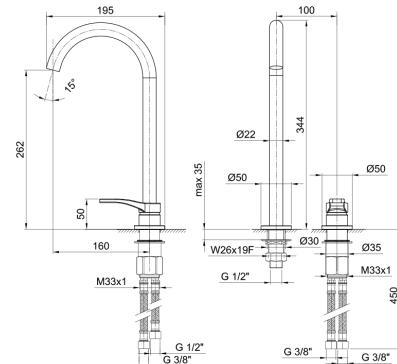
Cromo  
Nero Opaco26 02 B006WF  
26 13 B006WF**B104WF**  
lead $\varnothing$ free**Miscelatore lavabo 2 fori**

- interasse bocca 16 cm
- maniglia
- limitatore di portata 5 l/min a 3 bar
- flessibili di alimentazione
- SENZA SCARICO

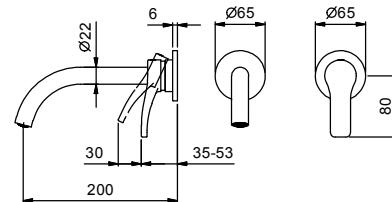
Cromo  
Nero Opaco26 02 B104WF  
26 13 B104WF

**B106WF**  
lead $\varnothing$ free**Miscelatore lavabo alto 2 fori**

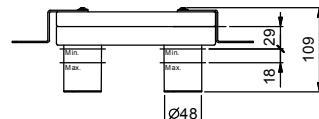
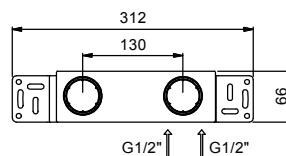
- interasse bocca 16 cm
- maniglia
- limitatore di portata 5 l/min a 3 bar
- flessibili di alimentazione
- SENZA SCARICO

Cromo  
Nero Opaco26 02 B106WF  
26 13 B106WF**lead $\varnothing$ free****Miscelatore lavabo da parete**

- interasse bocca 20 cm
- maniglia
- limitatore di portata 5 l/min a 3 bar
- ingressi da 1/2"
- SENZA SCARICO

**B813B****Parte esterna**Cromo  
Nero Opaco**M011A****Parte da incasso**

44 00 M011A



**lead free****Miscelatore lavabo da pavimento**

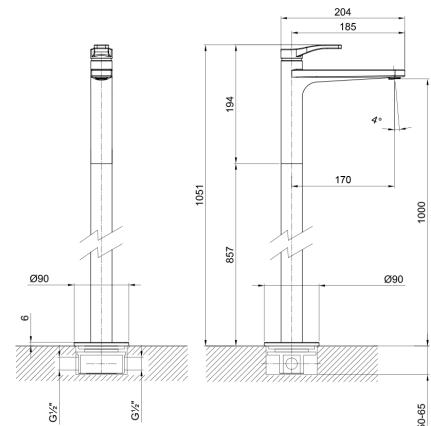
- interasse bocca 17 cm
- maniglia
- limitatore di portata 5 l/min a 3 bar
- SENZA SCARICO

**B036B****Parte esterna**

Cromo 26 02 B036B  
Nero Opaco 26 13 B036B

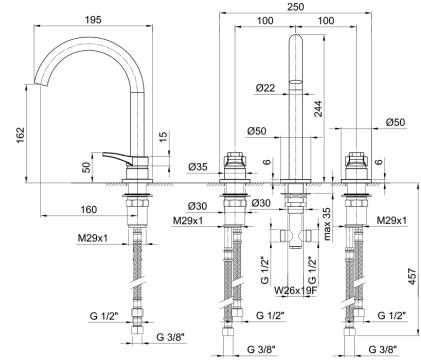
**3336A****Parte da incasso**

19 00 3336A

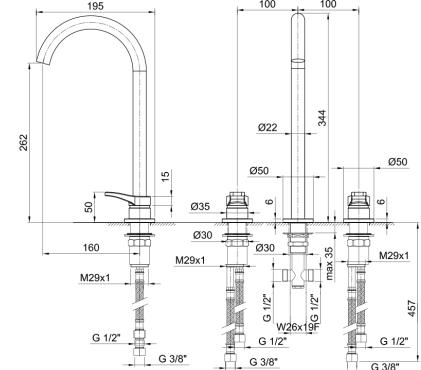


**B204WF**  
lead $\varnothing$ free**Gruppo lavabo 3 fori**

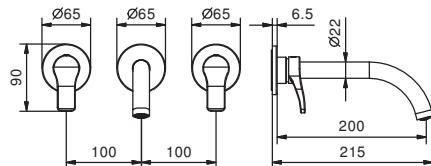
- interasse bocca 16 cm
- maniglie
- limitatore di portata 5 l/min a 3 bar
- vitone ceramico 90°
- flessibili di alimentazione
- SENZA SCARICO

Cromo  
Nero Opaco26 02 B204WF  
26 13 B204WF**B206WF**  
lead $\varnothing$ free**Gruppo lavabo alto 3 fori**

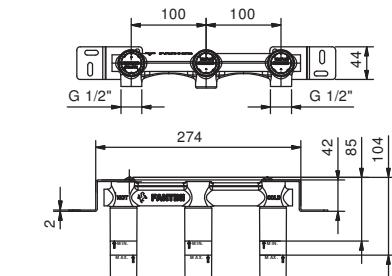
- interasse bocca 16 cm
- maniglie
- limitatore di portata 5 l/min a 3 bar
- vitone ceramico 90°
- flessibili di alimentazione
- SENZA SCARICO

Cromo  
Nero Opaco26 02 B206WF  
26 13 B206WFlead $\varnothing$ free**Gruppo lavabo da parete**

- interasse bocca 20 cm
- maniglie
- limitatore di portata 5 l/min a 3 bar
- vitone ceramico 90°
- ingressi da 1/2"
- SENZA SCARICO

**B913B****Parte esterna**Cromo  
Nero Opaco**R010A****Parte da incasso**

44 00 R010A



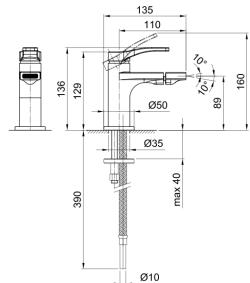
**B008WF****Miscelatore bidet monoforo**

- interasse bocca 11 cm
- maniglia
- limitatore di portata 5 l/min a 3 bar
- aeratore snodato
- flessibili di alimentazione
- SENZA SCARICO



Cromo  
Nero Opaco

26 02 B008WF  
26 13 B008WF



---

CARTUCCIA TRADIZIONALE

---

**Miscelatore doccia incasso***\_ingressi da 1/2"***B863B+M063A**

1 uscita

**B481B+M585A**

2 uscite

**B489B+M587A**

3 uscite

---

CARTUCCIA TERMOSTATICA

---

**Miscelatore doccia incasso***\_ingressi da 3/4"***B431B+D331A**

1 uscita

**B472B+D372A**

2 uscite

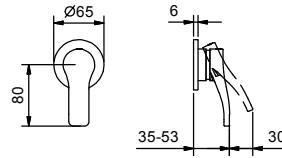
**B473B+D373A**

3 uscite

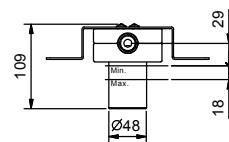
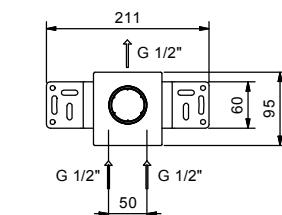
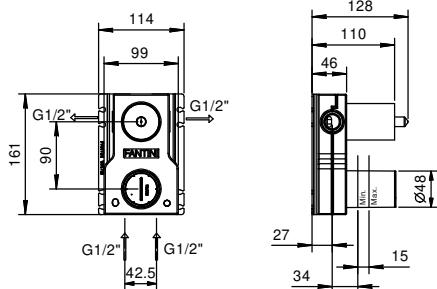
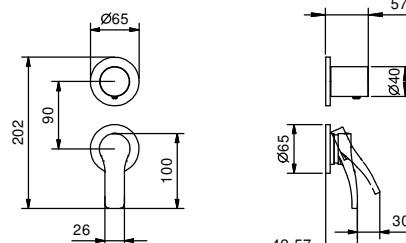
**B400B+D400A****B491B+D391A**  
rubinetto di arresto

**Miscelatore doccia incasso**

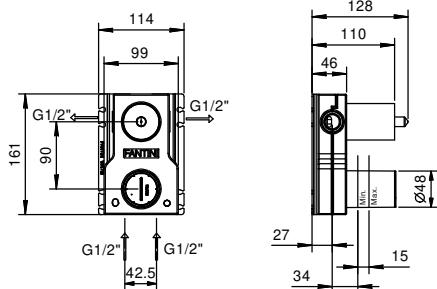
- maniglia
- **1 uscita** da 1/2"
- ingressi da 1/2"
- isolamento acustico

**B863B****Parte esterna**Cromo  
Nero Opaco26 02 B863B  
26 13 B863B**M063A****Parte da incasso**

44 00 M063A

**B481B****Parte esterna**Cromo  
Nero Opaco26 02 B481B  
26 13 B481B**M585A****Parte da incasso**

44 00 M585A



**Miscelatore doccia incasso**

- maniglie
- deviatore a rotazione a **3 uscite**
- ingressi da 1/2"
- isolamento acustico

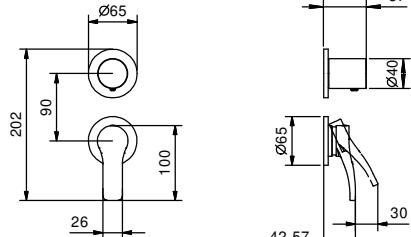
**B489B****Parte esterna**

Cromo

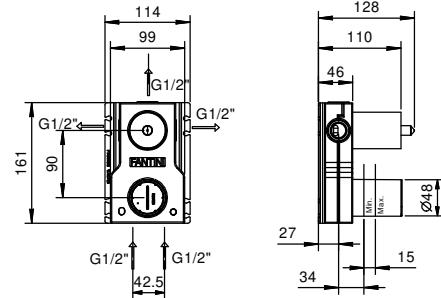
Nero Opaco

26 02 B489B

26 13 B489B

**M587A****Parte da incasso**

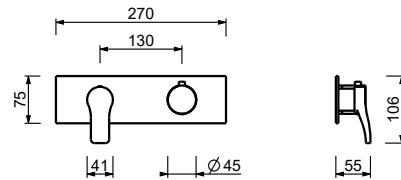
44 00 M587A



**Miscelatore termostatico doccia incasso 3/4"**

- maniglie
- **1 uscita** da 1/2"
- solo per montaggio orizzontale
- ingressi da 3/4"

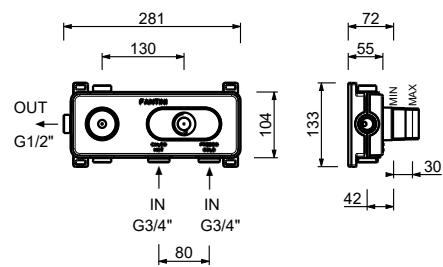
B431B

**Parte esterna**Cromo  
Nero Opaco26 02 B431B  
26 13 B431B

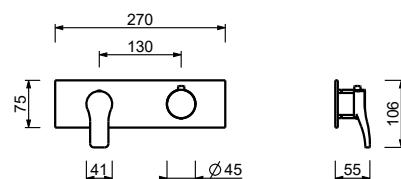
D331A

**Parte da incasso**

19 00 D331A



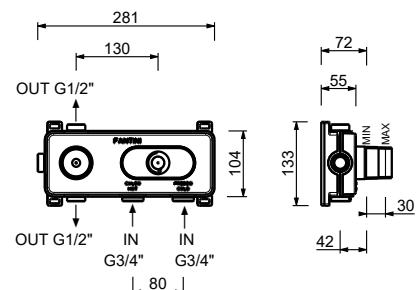
B472B

**Parte esterna**Cromo  
Nero Opaco26 02 B472B  
26 13 B472B

D372A

**Parte da incasso**

19 00 D372A

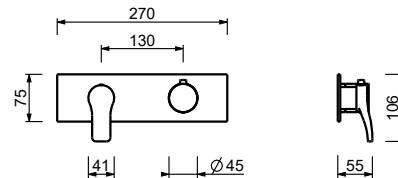


**Miscelatore termostatico doccia incasso 3/4"**

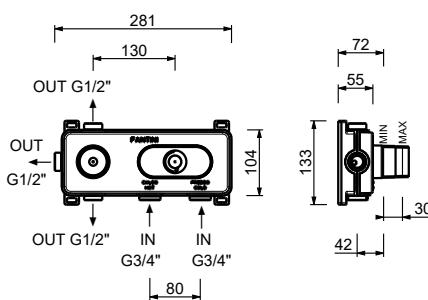
- maniglie
- deviatore a rotazione con chiusura a **3 uscite**
- solo per montaggio orizzontale
- ingressi da 3/4"

**B473B****Parte esterna**

Cromo 26 02 B473B  
Nero Opaco 26 13 B473B

**D373A****Parte da incasso**

19 00 D373A

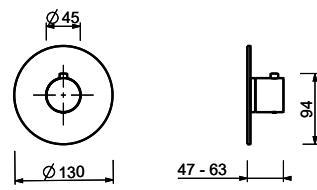
**Miscelatore termostatico doccia incasso 3/4"**

- maniglia
- ingressi da 3/4"
- isolamento acustico
- senza rubinetto di arresto **da ordinare separatamente**

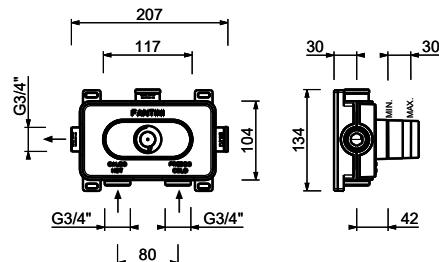
**N.B. il miscelatore deve essere sempre ordinato con il rubinetto di arresto B491B+D391A**

**B400B****Parte esterna**

Cromo 26 02 B400B  
Nero Opaco 26 13 B400B

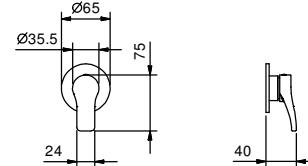
**D400A****Parte da incasso**

19 00 D400A

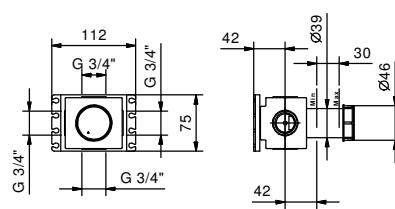


**Rubinetto di arresto 3/4"**

- maniglia
- vitone ceramico 90°
- ingressi da 3/4"
- isolamento acustico

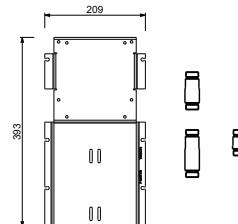
**B491B****Parte esterna**Cromo  
Nero Opaco26 02 B491B  
26 13 B491B**D391A****Parte da incasso**

19 00 D391A

**W213****OPTIONAL - Sistema Easy fix**

piastre e connessioni :

- per montaggio facilitato orizzontale o verticale termostatici
- per montaggio art. D400A / D391A - **1 uscita**
- per montaggio D400A / D391A (2 PZ) - **2 uscite**

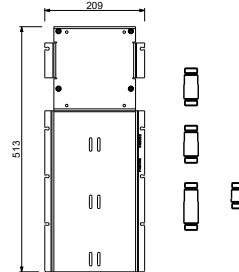
**ESEMPI DI COMBINAZIONI - 1 USCITA****ESEMPI DI COMBINAZIONI - 2 USCITE**

91 00 W213

**W214****OPTIONAL - Sistema Easy fix**

piastra e connessioni :

- per montaggio facilitato orizzontale o verticale termostatici
- per montaggio D400A / D391A (3 PZ) - **3 uscite**



ESEMPI DI COMBINAZIONI - 3 USCITE

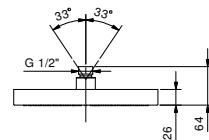
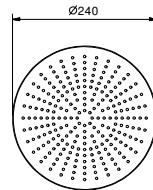


91 00 W214

**8053****Soffione a pioggia**

- Ø 24 cm
- materiale di base: acciaio
- limitatore di portata 12 l/min a 3 bar
- sistema anticalcare
- ingresso da 1/2"
- valvola di non ritorno

**N.B. Condizioni necessarie per il corretto funzionamento: Portata min.: 10 l/min**



Cromo  
Nero Opaco

81 02 8053  
81 13 8053

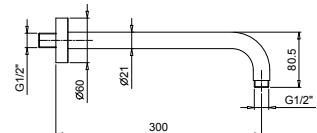
**8080****Braccio doccia**

- lunghezza 30 cm
- rosone tondo
- per installazione a parete
- ingresso da 1/2"

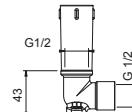


Cromo  
Nero Opaco

81 02 8080  
81 13 8080

**OPTIONAL: Parte da incasso per cartongesso****W046**

91 00 W046

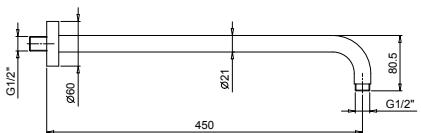
**8059****Braccio doccia**

- lunghezza 45 cm
- rosone tondo
- per installazione a parete
- ingresso da 1/2"

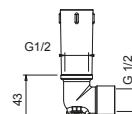


Cromo  
Nero Opaco

81 02 8059  
81 13 8059

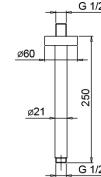
**OPTIONAL: Parte da incasso per cartongesso****W046**

91 00 W046

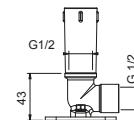


**8058****Braccio doccia**

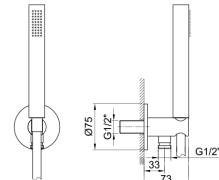
- lunghezza 25 cm
- rosone tondo
- per installazione a soffitto
- ingresso da 1/2"

Cromo  
Nero Opaco81 02 8058  
81 13 8058**OPTIONAL: Parte da incasso per cartongesso****W046**

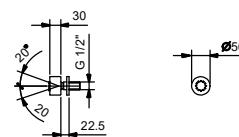
91 00 W046

**8062****Completo doccia**

- doccetta FIT
- presa acqua con supporto per doccetta
- flessibile PVC 150 cm
- ingresso da 1/2"

Cromo  
Nero Opaco81 02 8062  
81 13 8062**8063****Soffione laterale**

- materiale di base: ottone
- orientabile
- sistema anticalcare
- ingresso da 1/2"

Cromo  
Nero Opaco81 02 8063  
81 13 8063

<b>Composizione.1</b>	<b>Art.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Finiture</b>
	8053 8080 B481B+M585A 8062	Soffione a pioggia Braccio doccia Miscelatore doccia incasso Completo doccia	02 Cromo 13 Nero Opaco

## DOCCIA : composizioni cartuccia termostatica

<b>Composizione.1</b>	<b>Art.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Finiture</b>
	8053 8080 B472B+D372A 8062	Soffione a pioggia Braccio doccia Miscelatore termostatico doccia incasso 3/4" Completo doccia	02 Cromo 13 Nero Opaco
<b>Composizione.2</b>	<b>Art.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Finiture</b>

## CARTUCCIA TRADIZIONALE

**Miscelatore vasca esterno**  
*\_ingressi da 1/2"*



**B015**  
2 uscite

**Miscelatore vasca da pavimento**  
*\_ingressi da 1/2"*



**B080B+R080A**  
2 uscite

## VITONI CERAMICI DA 1/4 DI GIRO

**Gruppo vasca incasso**  
*\_ingressi da 1/2"*



**B719B+R019A**  
2 uscite



**B717B+R017A**  
2 uscite

**Gruppo bordo vasca**  
*\_ingressi da 3/4"*



**B265**  
2 uscite



**B267**  
2 uscite

B015

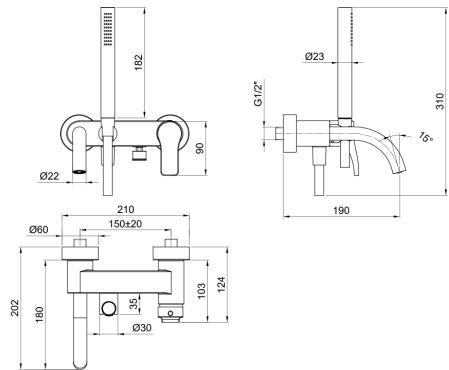
## **Miscelatore vasca esterno**

- interasse bocca 19 cm
  - maniglia
  - deviatore a pulsante a **2 uscite**
  - doccetta FIT
  - supporto doccetta
  - flessibile PVC 150 cm



Cromo  
Nero Opaco

26 02 B015  
26 13 B015



## **Gruppo vasca incasso**

- interasse bocca 19 cm
  - maniglie
  - deviatore a rotazione a **2 uscite**
  - doccetta FIT
  - presa acqua con supporto per doccetta
  - flessibile PVC 150 cm
  - vitone ceramico 90°
  - ingressi da 1/2"

B719B

## **Parte esterna**

Cromo  
Nero Opaco

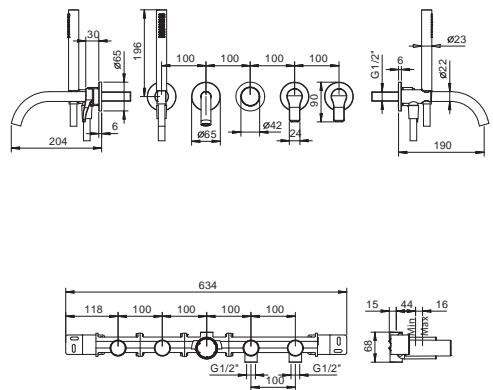
26 02 B719B  
26 13 B719B



R019A

## **Parte da incasso**

44 00 R019A

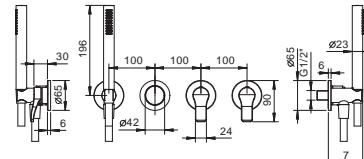


**Gruppo vasca incasso**

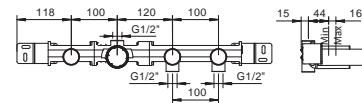
- senza bocca
- maniglie
- deviatore a rotazione a **2 uscite**
- doccetta FIT
- presa acqua con supporto per doccetta
- flessibile PVC 150 cm
- vitone ceramico 90°
- ingressi da 1/2"

**B717B****R017A****Parte esterna**

Cromo 26 02 B717B  
Nero Opaco 26 13 B717B

**Parte da incasso**

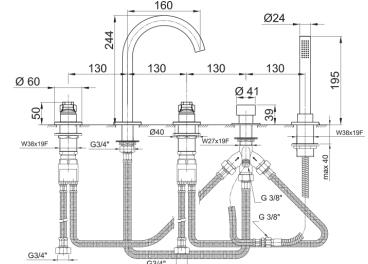
44 00 R017A

**B265****Gruppo bordo vasca**

- interasse bocca 16 cm
- maniglie
- 5 fori
- deviatore a pulsante a **2 uscite**
- doccetta FIT
- flessibile 150 cm
- vitone ceramico 90°
- ingressi da 3/4"
- flessibili di alimentazione



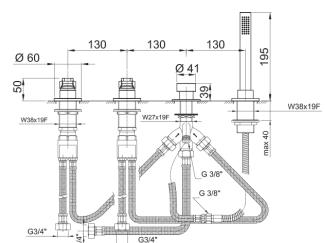
Cromo 26 02 B265  
Nero Opaco 26 13 B265

**B267****Gruppo bordo vasca**

- senza bocca
- maniglie
- 4 fori
- deviatore a pulsante a **2 uscite**
- doccetta FIT
- flessibile 150 cm
- vitone ceramico 90°
- ingressi da 3/4"
- flessibili di alimentazione



Cromo 26 02 B267  
Nero Opaco 26 13 B267

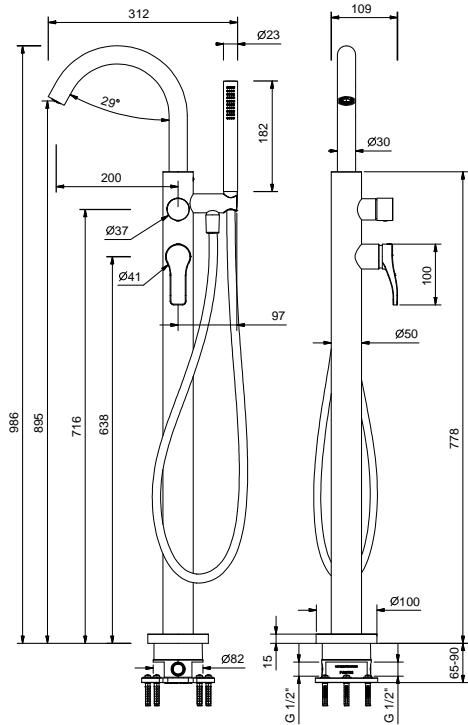


**Miscelatore vasca da pavimento**

- interasse bocca 20 cm
- maniglia
- maniglia apri/chiedi con regolazione portata e temperatura doccetta
- doccetta FIT
- supporto doccetta
- flessibile PVC 150 cm
- ingressi da 1/2"
- su colonna

**B080B****Parte esterna**Cromo  
Nero Opaco26 02 B080B  
26 13 B080B**R080A****Parte da incasso**

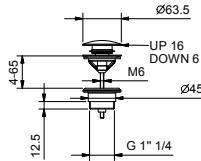
44 00 R080A



**8434****Scarico**

- 1" 1/4
- tappo a pressione
- per lavabi senza troppo pieno
- per lavabi con troppo pieno
- universale

**N.B. elenco completo delle finiture nella sezione articoli vari  
in fondo al listino**

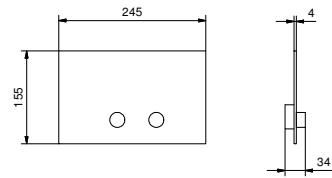


**8402****Placca di comando per cassette di scarico**

- materiale di base: acciaio
- comandi a rilievo
- con pulsanti tondi
- compatibile con GEBERIT SIGMA8, SIGMA12
- senza fissaggi a vista



**N.B. elenco completo delle finiture nella sezione articoli vari  
in fondo al listino**

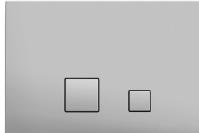


Acciaio lucido  
Nero Opaco

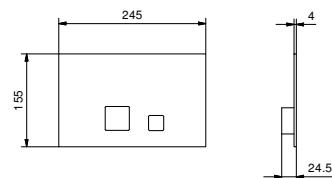
91 38 8402  
91 13 8402

**8403****Placca di comando per cassette di scarico**

- materiale di base: acciaio
- comandi a filo
- con pulsanti quadri
- compatibile con GEBERIT SIGMA8, SIGMA12
- senza fissaggi a vista



**N.B. elenco completo delle finiture nella sezione articoli vari  
in fondo al listino**



Acciaio lucido  
Nero Opaco

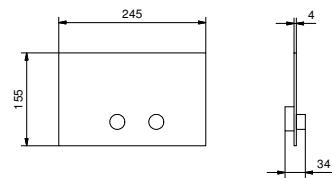
91 38 8403  
91 13 8403

**W216****Placca di comando per cassette di scarico**

- materiale di base: acciaio
- comandi a rilievo
- con pulsanti tondi
- compatibile con TECEBOX OCTA II
- profondità minima : consultare le istruzioni di montaggio
- senza fissaggi a vista



**N.B. elenco completo delle finiture nella sezione articoli vari  
in fondo al listino**

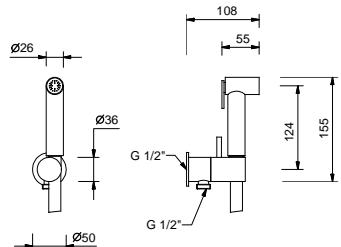


Acciaio lucido  
Nero Opaco

91 38 W216  
91 13 W216

**8486****Idrospray doppia funzione**

- per pulizia WC
- per igiene personale in abbinamento a miscelatore doccia
- presa acqua con supporto per doccetta
- rubinetto di arresto
- materiale di base: ottone
- rosone tondo
- flessibile PVC 120 cm
- ingresso da 1/2"



Cromo  
Nero Opaco

91 02 8486  
91 13 8486

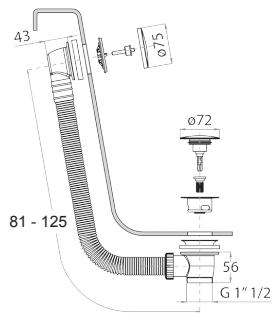
**W001****Colonna scarico vasca**

- con maniglia
- CON SCARICO



Cromo  
Nero Opaco

91 02 W001  
91 13 W001

**W002****Colonna scarico vasca**

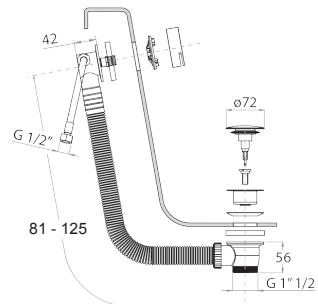
- con maniglia
- erogazione dal troppo pieno
- CON SCARICO

**N.B. elenco completo delle finiture nella sezione articoli vari in fondo al listino**



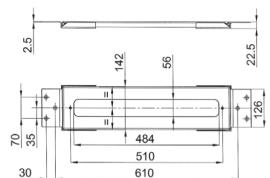
Cromo  
Nero Opaco

91 02 W002  
91 13 W002

**9325****Struttura per bordo vasca**

- placchette coprivate
- piastra di montaggio
- senza placca di copertura

**N.B. da completare con rivestimenti che consentano l'ispezione**



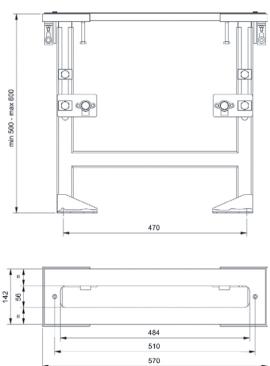
Cromo

91 02 9325

**9670****Struttura per bordo vasca**

- placchette coprivate
- piastra di montaggio
- senza placca di copertura

**N.B. da completare con rivestimenti che consentano l'ispezione**



Cromo

91 02 9670