



FLASH

design CISAL'S ENGINEERING OFFICE

la bellezza
della semplicità

beauty
in simple things

la beauté
de la simplicité

die Schönheit
der Einfachheit





**Tenuta ai colpi di pressione (colpi d'ariete)
a 60 bar.**

***Tightness to pressure shocks (water hammer)
up to 60 bar.***

Étanchéité aux coups de bélier 60 bar.

***Geprüft gegen Druckstöße (Wasserschläge)
bis zu 60 bar.***

CARTUCCE FLASH

La cartuccia a dischi ceramici FLASH, progettata secondo le norme NF-Francesi e DIN-Tedesche, consente di ottenere elevate portate d'acqua ed una sorprendente silenziosità della rubinetteria stessa. Dischi ceramici curati nella finitura superficiale e lubrificati con grassi particolari garantiscono una perfetta morbidezza di funzionamento.

CARTRIDGES FLASH

FLASH's ceramic disks cartridge, planned following French NF and German DIN standards, enables to obtain high flow rates and a surprising noiseless of the fittings. Ceramic disks are controlled on surface finishings and lubricated with special greases, and they guarantee a perfect and smooth functioning.

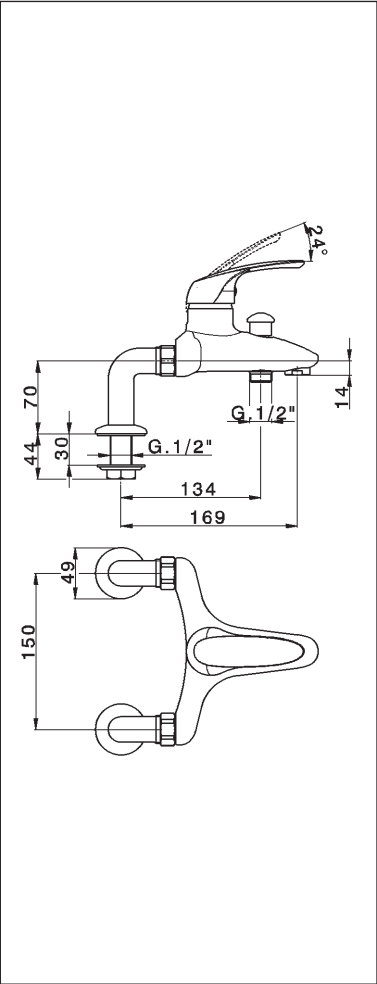
CARTOUCHES FLASH

La cartouche à disques céramiques FLASH, fabriquée selon les normes NF-Françaises et DIN-Allemandes, obtient des débits très élevés tout en étant étonnamment silencieuse. Ces disques céramiques dont le polissage est très soigné, sont lubrifiés au montage avec des graisses particulières, garantissant une parfaite souplesse de fonctionnement.

KARTUSCHE FLASH

Die Kartusche FLASH mit keramischen Scheiben erfüllt mühelos die strenge deutsche, sowie die französische Norm. Sie zeichnet sich durch eine hohe Durchflußmenge, sowie einen geringen Geräuschpegel aus. Die keramischen Scheiben werden auf die geforderte Oberfläche hin werksseitig kontrolliert und mit einer speziellen Fettschicht versehen. Dies garantiert die Leichtgängigkeit der Kartusche.

Flash



FINITURE	FINISHINGS	FINITIONS	OBERFLÄCHEN	€
21 Cromo	Chrome	Chrome	Chrom	94,50

NF IC/A

Monocomando vasca a squadra
- senza flex e doccia

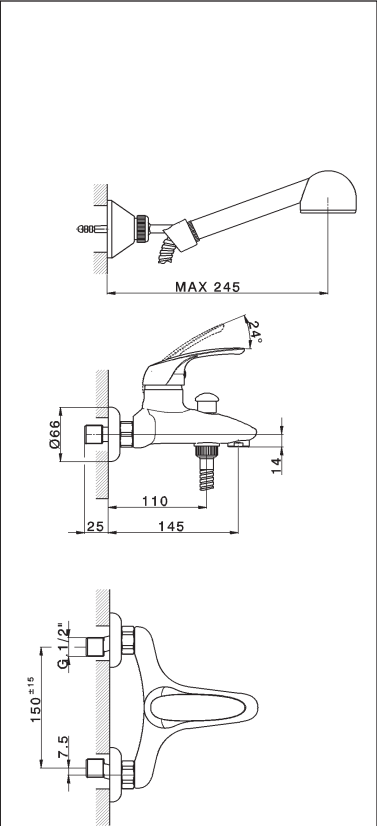
Single lever deck-mounted bath mixer
- without flex and shower

12 Pz. / Pcs / Pcs / Stk.

Mitigeur bain/douche sur gorge
- sans flexible ni douchette

Einhand-Badebatterie
- ohne Brausegarnitur

FL 00008 1



21 Cromo	Chrome	Chrome	Chrom	76,70
----------	--------	--------	-------	-------

12 Pz. / Pcs / Pcs / Stk.

Monocomando vasca
- supporto duplex e doccia
- flex cm 150 - 1/2"x1/2"

Single lever bath mixer
- swivel wall-bracket and shower
- flex cm 150 - 1/2"x1/2"

Mitigeur bain/douche
- support mural et douchette
- flex cm 150 - 1/2"x1/2"

Einhand-Badebatterie
- mit seitlicher Handbrause
verstellbar
- flex cm 150 - 1/2"x1/2"

FL 00012 0

Flash

FL 00012 1



FINITURE	FINISHINGS	FINITIONS	OBERFLÄCHEN	€
21 Cromo	Chrome	Chrome	Chrom	80,10

Monocomando vasca

- con eccentrici silenziati
- supporto duplex e doccia
- flex cm 150 - 1/2"x1/2"

Mitigeur bain/douche

- excentrique avec silencieux
- support mural et douchette
- flex cm 150 - 1/2"x1/2"

Single lever bath mixer

- excentric connection with silencer
- swivel wall-bracket and shower
- flex cm 150 - 1/2"x1/2"

Einhand-Badebatterie

- S-Anschluss mit Schalldaempfer
- mit seitlicher Handbrause verstellbar
- flex cm 150 - 1/2"x1/2"

FL 00013 0



21 Cromo	Chrome	Chrome	Chrom	67,20
----------	--------	--------	-------	-------

Monocomando vasca

- senza flex e doccia

Mitigeur bain/douche

- sans flex ni douchette

Single lever bath mixer

- without flex and shower

Einhand Badebatterie

- ohne Brausegarnitur

FL 00013 1



21 Cromo	Chrome	Chrome	Chrom	70,60
----------	--------	--------	-------	-------

Monocomando vasca

- con eccentrici silenziati
- senza flex e doccia

Mitigeur bain/douche

- excentrique avec silencieux
- sans flex ni douchette

Single lever bath mixer

- excentric connection with silencer
- without flex and shower

Einhand Badebatterie

- S-Anschluss mit Schalldaempfer
- ohne Brausegarnitur

DVGW
con valvola antiritorno - with check valve
avec clapet anti-retour - Eigensicher gegen Rückfließen

FL 00013 3 21

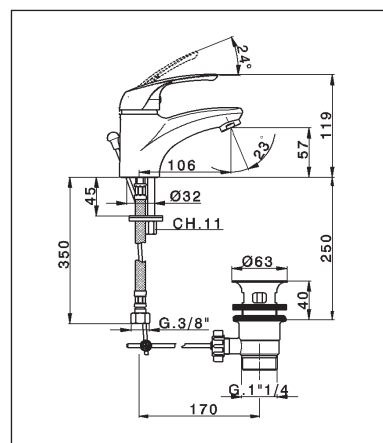
Flash

FINITURE

FINISHINGS

FINITIONS

OBERFLÄCHEN



FL 00051 2



NF IA
P-IX 9919/IA
DVGW

12 Pz. / Pcs / Pcs / Stk.

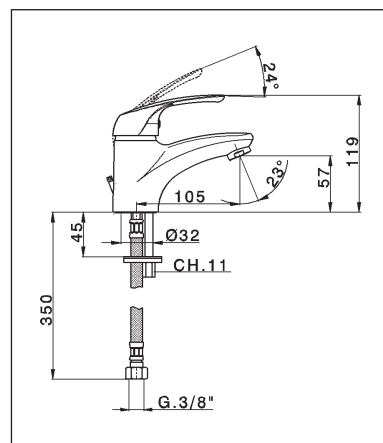
Monocomando lavabo
- con scarico in ottone

Mitigeur lavabo
- avec vidage en laiton

Single lever wash-basin mixer
- with pop up made of brass

Einhand Waschtischbatterie
- mit Ablauf In Messing

21 Cromo Chrome Chrome Chrom 52,25



FL 00054 0



NF IA
P-IX 9919/IA

12 Pz. / Pcs / Pcs / Stk.

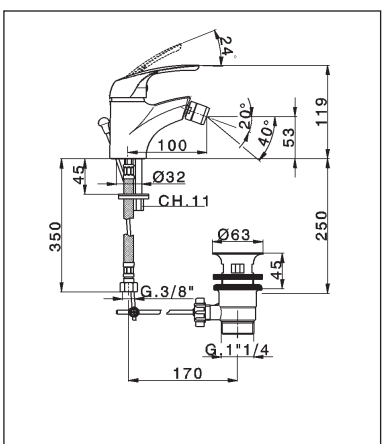
Monocomando lavabo
- senza scarico automatico

Mitigeur lavabo
- sans vidage

Single lever wash-basin mixer
- without pop-up waste

Einhand-Waschtischbatterie
- ohne Ablauf

21 Cromo Chrome Chrome Chrom 46,80



FL 00055 1



NF I/A

12 Pz. / Pcs / Pcs / Stk.

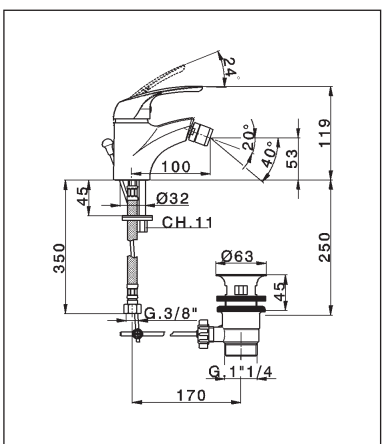
Monocomando bidet
- con scarico in polipropilene

Mitigeur bidet
- avec vidage en polypropylène

Single lever bidet mixer
- with pop up made of polypropylene

Einhand Bidetbatterie
- mit Ablauf In Polypropylen

21 Cromo Chrome Chrome Chrome 49,15



FL 00055 2



NF I/A
P-IX 9919/IA
DVGW

12 Pz. / Pcs / Pcs / Stk.

Monocomando bidet
- con scarico in ottone

Mitigeur bidet
- avec vidage en laiton

Single lever bidet mixer
- with pop up made of brass

Einhand Bidetbatterie
- mit Ablauf In Messing

21 Cromo Chrome Chrome Chrom 52,25

Flash

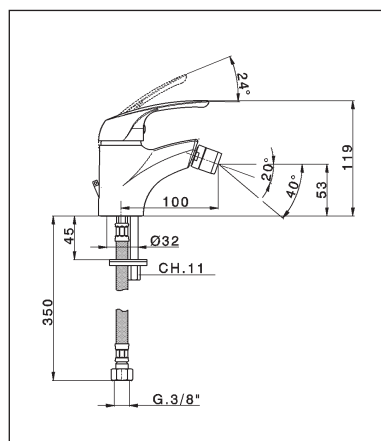
FINITURE

FINISHINGS

FINITIONS

OBERFLÄCHEN

€



FL 00056 0



21 Cromo

Chrome

Chrome

Chrom

46,80

Monocomando bidet
- senza scarico automatico

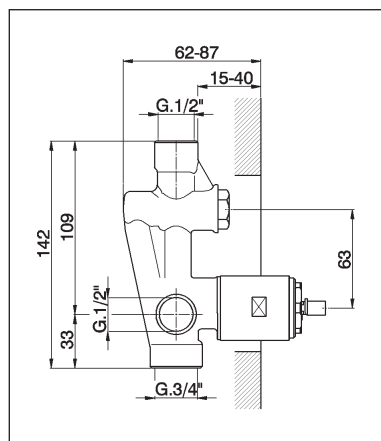
Mitigeur bidet
- sans vidage

Single lever bidet mixer
- without pop up waste

Einhand Bidetbatterie
- ohne Ablauf



Pz. / Pcs / Pcs / Stk.



ZA 00521 0



04

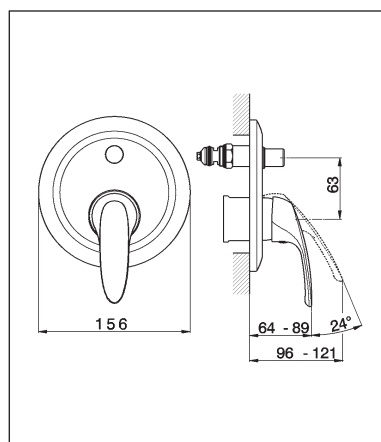
96,60

Corpo monocomando vasca-doccia incasso
- deviazione automatica
- senza parte esterna

Corps mitigeur bain/douche encastré
- inverseur automatique
- sans façade

Concealed single lever bath-shower mixer
- automatic diverter
- without visible parts

Einhand-UP Wannenfüll-u. Brausebatterie
- automatische Umstellung im Fertigteilset
- Wandeinbausatz



FL 00210 0



21 Cromo

Chrome

Chrome

Chrom

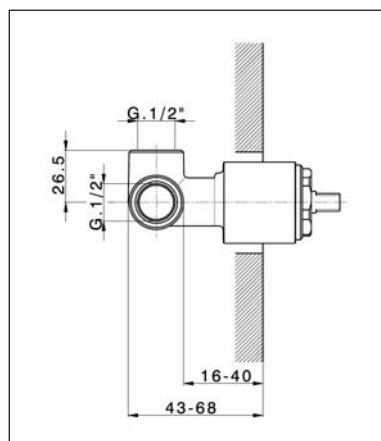
33,90

Parte esterna monocomando vasca-doccia incasso
- per Art. ZA00521 0

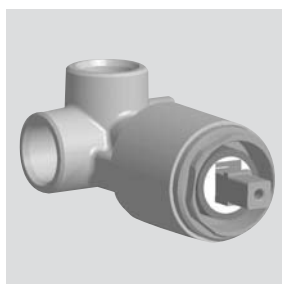
Façade seule pour mitigeur bain/douche encastré
- pour Art. ZA00521 0

Visible parts for single lever bath-shower mixer
- for Art. ZA00521 0

UP-Wannenfüll-u. Brausebatterie 1/2"
- für Art. ZA00521 0



ZA 00530 0



04

21,50

Corpo monocomando doccia incasso
- senza parte esterna

Corps mitigeur douche encastré
- sans façade

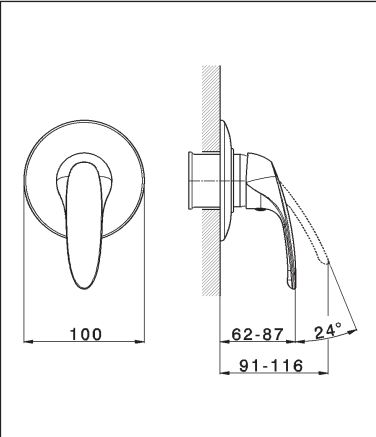
Concealed single lever shower mixer
- without visible parts

Einhand UP Brausebatterie
- Wandeinbausatz



Pz. / Pcs / Pcs / Stk.

Flash



FL 00300 0



25 Pz. / Pcs / Pcs / Stk.

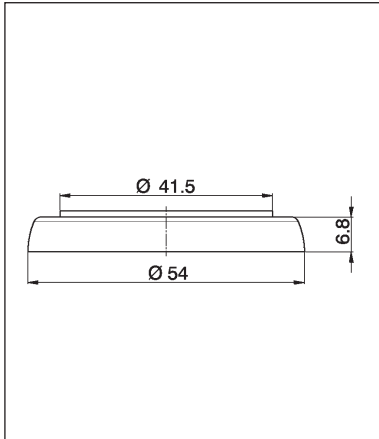
FINITURE	FINISHINGS	FINITIONS	OBERFLÄCHEN	€
21 Cromo	Chrome	Chrome	Chrom	11,00

Parte esterna monocomando
doccia incasso
- per Art. ZA00530 0

Façade seule pour mitigeur
douche encastré
- pour Art. ZA00530 0

Visible parts for single lever
shower mixer
- for Art. ZA00530 0

UP-Brausebatterie
- für Art. ZA00530 0



ZA 00604 0



21 Cromo	Chrome	Chrome	Chrom	1,30
----------	--------	--------	-------	------

Basetta per monocomando
Flash

Bague pour mitigeur Flash

Assembling ring for Flash single
lever mixer

Basis fuer Einhebelmischer Flash