

**DANIEL**  
RUBINETTERIE  
MILANO



SMART 

# PROGRAMMA ECO



Il programma ECO raccoglie una serie di tecnologie e accorgimenti dedicati al risparmio idrico ed energetico. Grazie alla combinazione di diverse tecnologie è possibile generare un'effettiva riduzione dei consumi con un impatto positivo sia economico che ambientale.

#### ENERGY SAVING: LIMITAZIONE DELLE APERTURE ACCIDENTALI DI ACQUA CALDA.

La specifica cartuccia, quando la leva è in posizione allineata alla bocca del rubinetto, consente l'apertura in sola acqua fredda. Questo evita la richiesta indesiderata di acqua calda, permettendo perciò un risparmio energetico. Per richiedere l'acqua calda basterà ruotare la leva verso sinistra.

#### ANTISCALDING: LIMITAZIONE DELLA TEMPERATURA MASSIMA.

Una speciale ghiera posizionata sulla cartuccia, previa regolazione, limita la temperatura massima erogabile, impedendo la completa rotazione della maniglia verso l'acqua calda. L'impostazione "di fabbrica" della ghiera è in posizione neutra. (opzione combinabile alla tecnologia precedente).

#### WATER SAVING DYNAMIC: LIMITAZIONE DINAMICA DELLA PORTATA

La limitazione dinamica della portata dell'acqua avviene tramite una leggera limitazione all'apertura della leva del miscelatore intorno al 50% dell'erogazione massima. Questo risulta essere un invito all'utente a non aprire completamente il flusso dell'acqua quando non strettamente necessario riducendo i consumi. L'erogazione fino al 100 % del flusso rimane comunque sempre possibile una volta superata questa leggera resistenza. (opzione combinabile alle tecnologie precedenti).

WATER SAVING: aeratore con limitazione di portata, erogazione ad 8 litri al minuto (6, 4, 3 litri al minuto in alternativa).

*The ECO program includes a series of technologies and measures designed to save water and energy. Thanks to the combination of different technologies it is possible to generate an effective reduction of consumption with a positive economic and environmental impact.*

#### ENERGY SAVING: LIMITATION OF THE ACCIDENTAL OPENINGS OF HOT WATER.

*The specific cartridge, when the lever is aligned with the spout, allows the opening in cold water only. This avoids the unwanted demand for hot water, thus allowing energy savings. To request hot water, simply turn the lever to the left.*

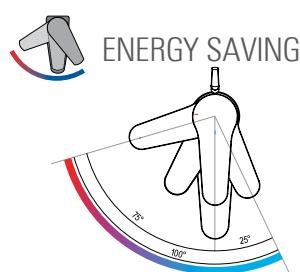
#### ANTISCALDING: LIMITATION OF THE MAXIMUM TEMPERATURE.

*A special ring-nut positioned on the cartridge limits the maximum temperature that can be delivered, preventing the complete rotation of the handle towards the hot water. The "factory" setting of the ring is in the neutral position. (option combinable with previous technology).*

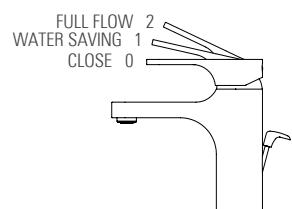
#### WATER SAVING DYNAMIC: DYNAMIC LIMITATION OF WATER FLOW

*The dynamic limitation of the water flow occurs with a slight limitation to the mixer lever opening around 50% of the maximum delivery. This turns out to be an invitation to the user not to completely open the water flow when not strictly necessary, reducing consumption. The flow delivery up to 100% is always possible once this slight resistance is overcome. (option combinable with previous technologies).*

WATER SAVING: aerator with flow limitation, delivery to 8 liters per minute (6, 4, 3 liters per minute also available).



OPTIONS:  
COD. A803  
STANDARD  
8 L/min



# Design e tecnologia ambientale - Design and environmental technology



CARTUCCIA MADE IN ITALY  
TECNOLOGICA REALIZZATA  
CON PLASTICA ALIMENTARE  
ECO FRIENDLY  
MADE IN ITALY ECO FRIENDLY  
TECHNOLOGIC CARTRIDGE

AERATORE A RISPARMIO IDRICO  
WATER SAVING AERATOR

FLESSIBILI MADE IN ITALY,  
IN GOMMA ALIMENTARE EPDM,  
RACCORDATI CON  
MACCHINE AUTOMATICHE  
MADE IN ITALY FLEXIBLE HOSES,  
WITH EPDM ALIMENTARY RUBBER,  
MADE BY AUTOMATIC  
ASSEMBLING MACHINES

Gli articoli doccia e vasca non sono stati proposti in quanto si presuppone che non vi sia la necessità di apertura in acqua fredda in quanto gli ambienti vasca e doccia sono generalmente utilizzati per loro natura con acqua miscelata/calda. Per completare la gamma Eco con gli articoli vasca/doccia si consiglia di utilizzare la serie nella versione cartuccia standard. Le versioni eco vasca e doccia sono comunque disponibili a richiesta.

*The shower and bathtub items are not offered because it is assumed that there is no need to open in cold water as the bathtub and shower environments are generally used with mixed/hot water for their nature. To complete the Eco range with bath/shower items, we suggest to use the series in standard cartridge version.*  
*The bath and shower eco versions are anyway available on demand.*



CARTUCCIA MADE IN ITALY  
TECNOLOGICA REALIZZATA  
CON PLASTICA ALIMENTARE  
ECO FRIENDLY  
MADE IN ITALY ECO FRIENDLY  
TECHNOLOGIC CARTRIDGE

AERATORE A RISPARMIO IDRICO  
WATER SAVING AERATOR

FLESSIBILI MADE IN ITALY,  
IN GOMMA ALIMENTARE EPDM,  
RACCORDATI CON MACCHINE  
AUTOMATICHE  
MADE IN ITALY FLEXIBLE HOSES,  
WITH EPDM ALIMENTARY RUBBER,  
MADE BY AUTOMATIC ASSEMBLING  
MACHINES



# SMART

SMART ECO combina la sua semplicità di design con il PROGRAMMA ECO, inserendo nella fornitura standard la cartuccia ENERGY SAVING per limitare le richieste accidentali di acqua calda quando la leva è in posizione parallela alla bocca del miscelatore.

La serie SMART ECO è inoltre dotata di aeratore a risparmio idrico con limitazione di portata a 8 litri al minuto.

La collezione può essere integrata, su specifica richiesta, con le altre opzioni ECO a catalogo (ANTISCALDING e WATER SAVING DYNAMIC)

*SMART ECO combines its simplicity of design with the ECO PROGRAM, including in the standard forniture the ENERGY SAVING cartridge to limit accidental requests for hot water when the lever is parallel to the mixer's mouth.*

*SMART ECO collection is also equipped with a water-saving aerator with a flow limitation of 8 liters per minute.*

*The series can be integrated, on demand, with the other ECO options on the catalog (ANTISCALDING and WATER SAVING DYNAMIC).*

## CARATTERISTICHE TECNICHE:

La serie è dotata di cartuccia a dischi ceramici Ø 35 mm, prodotta da S.T.S.R. Studio Tecnico Sviluppo e Ricerche [www.stsr.it](http://www.stsr.it)

## TECHNICAL CHARACTERISTICS:

The series is equipped with ceramic cartridge Ø 35 mm, produced by S.T.S.R. - Research Development Technical Office [www.stsr.it](http://www.stsr.it)

## FINISHINGS

|              |                                       |  |   |  |   |  |  |  |                                |
|--------------|---------------------------------------|--|---|--|---|--|--|--|--------------------------------|
|              | CP cromo spazzolato<br>brushed chrome |  | NP nichel spazzolato<br>brushed nickel      |  | NPO nichel spazzolato opaco<br>matt brushed nickel            |  | 63 vecchio ottone<br>old brass             |  | OIL oil bronze<br>oil bronze   |
|              | 64 vecchio rame<br>old copper         |  | 14 bianco opaco<br>matt white               |  | 15 nero opaco<br>matt black                                   |  |  |  |                                |
| <b>FIN 2</b> |                                       |  |   |  |   |  |  |  |                                |
|              | DO oro lucido<br>shiny gold           |  | DP oro spazzolato<br>brushed gold           |  | FZ cromo nero spazzolato lucido<br>shiny brushed black chrome |  | CF cromo nero lucido<br>shiny black chrome |  | RL rame lucido<br>shiny copper |
|              | GO graphite<br>graphite               |  |   |  |   |  |  |  |                                |
| <b>FIN 4</b> |                                       |  |   |  |   |  |  |  |                                |
|              | PG oro rosa lucido<br>shiny pink gold |  | PP oro rosa spazzolato<br>brushed pink gold |  | RPO rame anodizzato<br>anodised copper                        |  |  |  |                                |
| <b>FIN 5</b> |                                       |  |   |  |   |  |  |  |                                |

Finiture consigliate per questa collezione.

Suggested finishes for this collection.

## LAVABI - WASHBASIN MIXERS



SRE605LT8

Monocomando lavabo.  
Altezza: 15 cm - Interasse: 10,7 cm.  
Single-lever basin mixer.  
Height: 15 cm - Interaxis: 10,7 cm.



8 L / Min.



con scarico.  
with pop-up waste.

SRE605ALT8

con scarico in plastica  
with plastic waste.

SRE606LT8

senza scarico  
without waste.



SRE607LT8

Monocomando lavabo XL.  
Altezza: 30,5 cm - Interasse: 18,2 cm.  
XL basin mixer.  
Height: 30,5 cm - Interaxis: 18,2 cm.



8 L / Min.



con scarico click-clack.  
with click-clack waste.

SRE607BLT8

senza scarico  
without waste.



SRE632LT8

Miscelatore monocomando a incasso per lavabo, lunghezza bocca 18 cm, con piastra rettangolare.  
Single-lever built-in basin mixer, lenght spout 18 cm, with rectangular wall flange.



8 L / Min.



SRE634LT8

Miscelatore monocomando a incasso per lavabo, lunghezza bocca 18 cm, con piastra rettangolare verticale.  
Single-lever built-in basin mixer, lenght spout 18 cm, with vertical rectangular wall flange.



8 L / Min.





## BIDET - BIDET MIXERS



SRE604LT8

Miscelatore bidet.  
Altezza: 12,5 cm - Interasse: 10,5 cm.  
Bidet mixer.  
Height: 12,5 cm - Interaxis: 10,5 cm.



8 L / Min.



con scarico.  
with pop-up waste.

SRE604ALT8

con scarico in plastica  
with plastic waste.

SRE604BLT8

senza scarico  
without waste.



SRE645LT8

Miscelatore incasso per shut-off con doccetta shut-off, supporto doccia, presa acqua.  
Built-in shut-off mixer set with shut-off, shower holder water punch.



8 L / Min.





## CUCINA - KITCHEN

**SRE618LT8**

Miscelatore lavello monoforo 90° con canna alta girevole.  
Altezza: 33,5 cm - Interasse: 17,5 cm.  
Single-lever sink mixer 90° with high movable spout.  
Height: 33,5 cm - Interaxis: 17,5 cm.

**SRE618CLT8**

Miscelatore lavello monoforo 90° con canna alta girevole, modello corto.  
Altezza: 29,2 cm - Interasse: 12,6 cm.  
Single-lever sink mixer 90° with high movable spout, short type.  
Height: 29,2 cm - Interaxis: 12,6 cm.

**SRE614TLT8**

Miscelatore lavello monoforo 45° con bocca alta girevole.  
Altezza: 22 cm - Interasse: 13 cm.  
Single-lever sink mixer 45° with high movable spout.  
Height: 22 cm - Interaxis: 13 cm.

**SRE614RLT8**

Miscelatore monocomando per lavello, con bocca alta girevole, tipo lusso.  
Altezza: 29 cm - Interasse: 19,5 cm.  
Single-lever one-hole sink mixer, with high movable spout, luxury type.  
Height: 29 cm - Interaxis: 19,5 cm.





**DANIEL**  
RUBINETTERIE  
MILANO

Daniel Rubinetterie S.p.A.  
Via L. da Vinci, 53 - 20062 Cassano d'Adda - (MI) Italy  
Tel.: +39 0363 62 651 - Fax: +39 0363 62 664  
E-Mail: [info@daniel.it](mailto:info@daniel.it) - [www.daniel.it](http://www.daniel.it)