

**Asia:**

Roca Asia Ltd.  
Room 2303, 23/F  
148 Electric Road  
North Point, Hong Kong  
Tel. +852 250 624 38  
Fax +852 250 624 92  
laufenasia@hongkong.laufen.ch  
www.laufen.com/export

**Australia, New Zealand and Oceania:**

Roca Group  
Suite 304, Level 3  
191 Clarence Street  
Sydney, 2000  
NSW, Australia  
Tel. +61 (2) 9290 2331  
Fax +61 (2) 9290 2786  
josep.royo@roca.net  
www.laufen.com

**Austria:**

LAUFEN Austria AG  
Mariazeller Strasse 100  
A-3150 Wilhelmsburg  
Tel. +43 2746 6060  
Fax +43 2746 6060 380  
office@at.laufen.com  
www.laufen.co.at

**Benelux:**

LAUFEN Benelux B.V.  
Postbus 2702  
NL-3800 GG Amersfoort  
Tel. +31 (0)33 450 20 90  
Fax +31 (0)33 450 20 91  
info@laufen.nl  
www.laufen.nl  
www.laufen.be

**Bulgaria:**

Roca Bulgaria  
Pirotska Street, 5  
1421 Sofia/Bulgaria  
Tel. +359 02 93 05 910  
Fax +359 02 93 05 918  
office.sofia@bg.roca.net  
www.roca-bulgaria.bg

**China:**

Roca Sanitary Trading  
(Shanghai) co. Ltd  
Room 503-505, City Gateway  
No. 396 North Caoxi Road  
Shanghai 200030, China  
Tel. +86 21 3368 8822  
Fax +86 21 3368 8299  
enquiries@roca.net.cn  
www.roca.cn

**Croatia, Serbia, Bosnia, Herzegovina:**

LAUFEN CZ s.r.o.  
Jagodno 102  
10415 Novo Čiče  
Hrvatska  
Tel./Fax +385 1 619 56 76  
office.zagreb@hr.laufen.com  
www.laufen.com/hr

**Czech Republic:**

LAUFEN CZ s.r.o.  
V Tůních 3/1637  
120 00 Praha 2  
Tel. +420 296 337 711  
Fax +420 296 337 713  
marketing@cz.laufen.com  
www.laufen.com/cz

**Estonia, Latvia:**

LAUFEN CZ s.r.o.  
Pae 25-8  
Tallinn, 11414  
Estonia  
Tel./Fax +372 6 215 569  
office.tallinn@ee.laufen.com  
www.laufen.com

**France:**

LAUFEN France  
19-21, rue de Bretagne  
Z.I. des Béthunes  
F-95310 St-Ouen-L'Aumône Cedex  
Tel. +33 1 34 40 39 31  
Fax +33 1 30 37 02 65  
commercial@laufen-france.com  
www.laufen.com/fr

**Germany:**

Roca GmbH  
Vertrieb LAUFEN  
Feincheswiese 17  
56424 Staudt  
Tel. +49 26 02 / 94 93 33  
Fax +49 26 02 / 94 93 355  
info.staudt@de.laufen.com  
www.laufen.com/de

**Hungary:**

LAUFEN CZ s.r.o.  
Órdögárok u. 121  
H-1029 Budapest  
Magyarország  
Tel. +36 1 376 96 24  
Fax +36 1 376 96 24  
office.budapest@hu.laufen.com  
www.laufen.com

**Italy:**

LAUFEN Italia s.r.l.  
Via Leonardo da Vinci, 24  
I-20080 Casarile (MI)  
Tel. +39 02 900 25 88  
Fax +39 02 905 21 74  
www.laufen.it

**Lithuania:**

LAUFEN CZ s.r.o.  
Užupio g. 30  
Vilnius, 01203  
Lietuva  
Tel. +370 5 215 30 76  
Fax +370 5 215 30 86  
office.vilnius@lt.laufen.com  
www.laufen.com/lt

**Morocco:**

Roca Maroc, S.A.  
route de Marrakech, km 2,5  
BP 571, 26000 Settat  
Tel. +212 23 40 59 41  
Fax +212 23 40 59 42  
www.roca.ma

**Nordic:**

Laufen Nordic ApS  
Fejervej 8  
DK-4652 Haarlev  
Tel. +45 56 287 287  
Fax +45 56 287 237  
info@dk.laufen.com  
www.laufen.com/export

**Poland:**

Roca Polska Sp. z o.o.  
ul. Wyczółkowskiego 20  
44-109 Gliwice  
Tel. +48 32 339 41 00  
Fax +48 32 339 41 01  
biuro@roca.pl  
www.laufen.com

**Portugal:**

Roca, S.A., Portugal  
Apartado 575, Ponte da Madalena  
2416-905 - Leiria, Portugal  
Tel. +351 244 720 000  
Fax +351 244 722 373  
marketing.le@pt.roca.net  
www.laufen.pt

**Romania:**

LAUFEN CZ s.r.o.  
Str. Matei Basarab nr. 82  
500008 Brasov  
Tel./Fax +40 268 413 609  
Mobil: +40 749 075 174  
office.bucharest@ro.laufen.com

**Russia:**

Roca Santechnika  
Promyshlennaya Str. 7, Tosno  
Leningrad region, 187000, Russia  
Tel. +7 812 347 94 49  
Fax +7 812 347 94 50  
office.moscow@ru.laufen.com  
www.laufen.ru

**Roca Santechnika**

Altufievskoye shosse, 1/7  
Moscow, 127106, Russia  
Tel. +7 (495) 956 33 30  
Tel. +7 (495) 230 65 48  
Fax +7 (495) 234 07 97  
office.moscow@ru.laufen.com  
www.laufen.ru

**Slovakia:**

LAUFEN SK s.r.o.  
Štefanovičova 12  
811 04 Bratislava  
Tel. +421 2 526 210 24  
Fax +421 2 526 210 25  
office.bratislava@sk.laufen.com  
www.laufen.com/sk

**Slovenia, Montenegro, Macedonia, Albania, Moldova:**

LAUFEN CZ s.r.o.  
Ul. Ivana Regenta 2  
SI-6310 IZOLA, Slovenia  
Tel. +386(0)5 640 12 12  
Mob. +386(0)31 342 567  
Fax +386(0)5 640 12 12  
office.ljubljana@si.laufen.com

**Spain:**

LAUFEN  
Av Diagonal 513  
08029 Barcelona  
Tel. +34 93 366 12 00  
Fax +34 93 430 20 19  
infosan@roca.es  
www.laufen.es

**Switzerland:**

Keramik Laufen AG  
Wahlenstrasse 46  
CH-4242 Laufen  
Tel. +41 61 765 75 75  
Fax +41 61 766 56 53  
forum@laufen.ch  
www.laufen.ch

**Ukraine:**

LAUFEN CZ s.r.o. Ukraine  
Kiev 04128  
19, Ak. Tupoleva str., office „Laufen“  
Tel. +380 44 499 0620  
Fax +380 44 499 0621  
office.kiev@ua.laufen.com  
www.laufen.net.ua

**United Kingdom and Ireland:**

LAUFEN Ltd.  
c/o Roca Ltd.  
Samson Road  
Hermitage Industrial Estate  
Coalville  
Leicestershire  
LE67 3FP  
Tel. +44 (0)1530 510007  
Fax +44 (0)1530 838949  
info@uk.laufen.com  
www.laufen.co.uk

**Export:**

LAUFEN Bathrooms AG  
Wahlenstrasse 46  
CH-4242 Laufen  
Tel. +41 61 765 76 09  
Fax +41 61 761 10 20  
export@laufen.ch  
www.laufen.com/export

**Headquarters:**

LAUFEN Bathrooms AG  
Wahlenstrasse 46  
CH-4242 Laufen  
Tel. +41 61 765 71 11  
Fax +41 61 761 36 60  
feedback@laufen.ch  
www.laufen.com

# LAUFEN

## bathrooms



lema

Innovación y diseño: Urinarios de bajo consumo y urinarios sin agua.

LAUFEN

BATHROOM CULTURE SINCE 1892  WWW.LAUFEN.COM

## INNOVACIÓN Y DISEÑO: URINARIOS DE BAJO CONSUMO Y URINARIOS SIN AGUA.

Laufen presenta una novedad mundial: urinarios que revolucionarán el mantenimiento de las instalaciones sanitarias públicas. Antes, para reemplazar el sifón de un urinario era necesario desinstalarlo por completo. Con Lema, el sifón se puede extraer mediante con una llave especial desde la parte superior.

Hay dos versiones de Lema: urinario sifónico de 1 L y urinario sifónico de 0 L. Este último es un hito de la tecnología "waterless", al no precisar agua para su funcionamiento. Gracias a la estudiada estructura del sifón, el urinario permanece libre de olores sin la necesidad de aplicar líquidos para el sellado químico.



lema

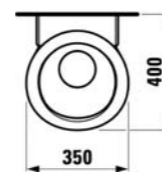
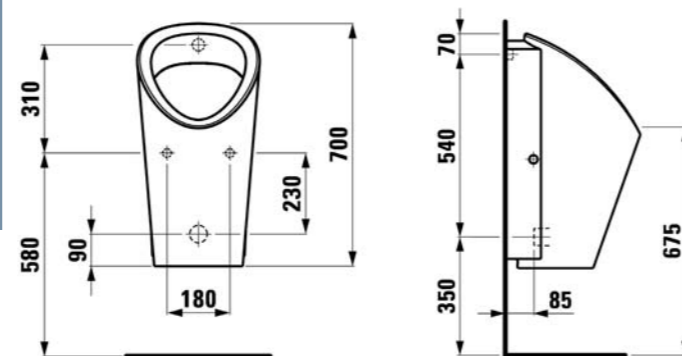


### Urinario 1-litro con entrada de agua oculta

8.4019.3.000.401.1 con sifón

El sifón del urinario lema de 1-litro es fácil de reemplazar, ahorrando, así, tiempo y dinero:

1. Saque el filtro.
2. Tire del sifón desde la parte superior con la llave especial.
3. Limpie el urinario y enjuague los conductos.
4. Inserte el nuevo sifón.
5. Reemplace el filtro.



### Urinario sin agua

El sifón de 0 litros está dotado de una protección estructural contra la evaporación. Gracias a una construcción geométrica especial, los olores desagradables quedan atrapados. Otra de las peculiaridades de esta nueva tecnología de urinarios es una piedra perfumada integrada, invisible al usuario.



lema



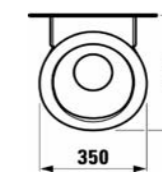
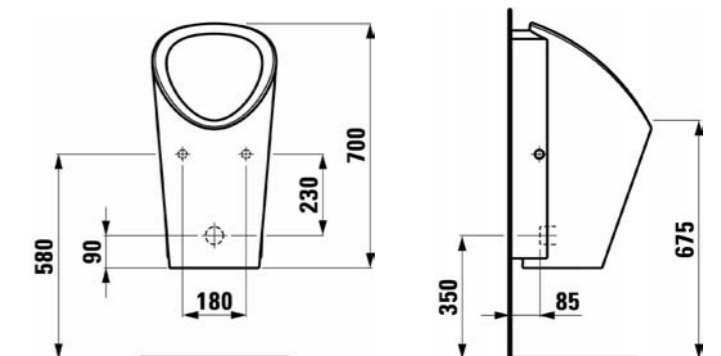
### Urinario sin agua

8.4319.3.000.401.1 con sifón

El sifón del urinario lema de 0-litros es fácil de reemplazar, ahorrando, así, tiempo y dinero:

1. Saque el filtro desde la parte superior con la llave especial.
2. Limpie el urinario y enjuague los conductos.
3. Inserte el nuevo sifón.

El urinario de 0-litros se debe limpiar con agua de forma regular y acorde con la frecuencia de uso. El agua se evacua directamente a través del conducto ya existente.



Laufen se reserva el derecho de realizar cambios o modificaciones, sin previo aviso, sobre cualquier producto de su gama.