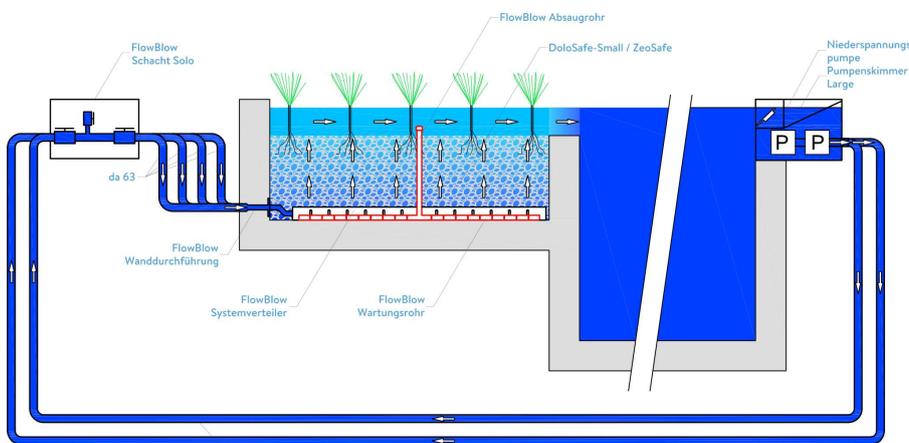


## Unser Biopool – chemiefreier Badegenuß!

Herzlich willkommen im Biopool der Cirna Gentle Luxury Lodges! Sie baden in chemiefreiem, biologisch aufbereitetem Wasser, gebaut nach den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen und konform zur österreichischen Norm Ö-Norm L 1128.

Das Wasser des Biopools wird biologisch nach dem Prinzip eines Fließgewässers aufbereitet. Im Kiesfilterbecken neben dem Biopool wird durch ständige Wasserdurchströmung Biofilm gebildet. Der



Biofilm ist eine Lebensgemeinschaft aus Algen, Mikroorganismen und Bakterien, die durch ihr Wachstum dem Wasser Nährstoffe entzieht. Diese Nährstoffe gelangen durch Badenutzung und Oberflächeneintrag (z.B. Pollenflug) in das Wasser. Der Biofilm im Kiesfilter sorgt somit für biologisch stabiles und natürliches Badewasser in Trinkwasserqualität.

Der Biofilm wird zweimal jährlich aus dem Filter entnommen. Dies geschieht durch Einbringen von Druckluft in den Kiesfilter und anschließendem Entleeren des Filters. So werden dem Biopool alle Nährstoffe entzogen und der Kiesfilter hat wieder seine maximale Leistungsfähigkeit.



Der Biopool ist ein lebendiges System und interagiert mit seiner Umwelt. So ist es durchaus normal, dass es im Jahresverlauf zu gelegentlichen Belägen an den Wänden oder zu leichten Trübungen kommen kann, hervorgerufen durch verschiedenen Faktoren (starker Pollenflug im Frühjahr, außergewöhnliche Wetterereignisse und somit Temperaturschwankungen im Filter u.ä.). Im Regelfall verschwinden diese Phänomene jedoch nach kurzer Zeit wieder. Dafür haben Sie die Gewissheit, in einem biologischen Gewässer ohne Chlor oder andere schädliche Chemikalien zu baden.

Wir wünschen viel Spaß bei Ihrem Bad im Biopool der Cirna Gentle Luxury Lodges!

Der Biopool der Cirna Gentle Luxury Lodges wurde erbaut von:

[WWW.BIOPOLS.IT](http://WWW.BIOPOLS.IT) – PLATTER BIOPOLS, BADEN IN REINER NATUR

PLATTER KG DES JOS UND JÖRG PLATTER & CO  
39057 EPPAN (BZ), BOZNERSTRASSE 2A – T +39 0471 662 484 – F +39 0471 660 419 – INFO@BIOPOLS.IT – MWST.NR.: 02480530217