

PLOCHER®

... żyć zdrowo i naturalnie



2026-2027

Struktura wody źródlanej z instalacji wodnej



To najwyższy czas...

*aby zachować nasze źródło egzystencji
dla przyszłych pokoleń*

Drodzy czytelnicy,

Patrząc wstecz na ponad 40 lat rozwoju, doświadczenia i praktycznego zastosowania, mam przyjemność przedstawić produkty i broszurę dotyczącą rewitalizacji wody pitnej. Patrząc w przyszłość, chcemy również uświadomić sobie znaczenie i konieczność myślenia całościowego i działania w sposób zrównoważony. Nasza oferta daje Wam wiele możliwości naturalnego życia dla Was i naszej Ziemi.

Pozdrawiam,

Roland Plocher

WODA – TAJEMNICA NATURY

Woda składa się z dwóch gazów.
Niemniej jednak, jest to ciecz.
Dlaczego źródła mają początek na szczytach górskich?
Dlaczego zbiorniki wodne zamarzają od góry?

„Woda to H_2O , dwie części wodoru, jedna część tlenu. Ale jest jeszcze trzecia, która zmienia to w wodę i nikt nie wie, co to jest.”

David Herbert Lawrence (ang. poeta)

... a dla chemika, woda to tylko H_2O .



WODA = ŻYCIE

Woda od niepamiętnych czasów była symbolem duchowym, miała znaczenie oczyszczające i życiodajne. Według greckiego filozofa Talesa z Miletu woda stanowi prapoczątek wszystkiego. Jest symbolem życia, odrodzenia, odnowienia.

W vitalnej wodzie żyją inteligentne mikroorganizmy!

"Czy pijesz wystarczającą

ilość vitalnej wody?"

Zaleca się pić 20 - 40 ml czystej wody na kg masy ciała dziennie, tj. przy 70 kg masy ciała ok. 2,1 litra wody mineralnej niegazowanej (koszt : około 1,30 € dziennie). Tak więc koszt zakupu wody dla 2,5- osobowego domu wynosi około € 1200 rocznie.

Można ograniczyć ten koszt zakupując jednorazowo płocherkat.

Woda jest jednym z naszych najważniejszych pokarmów:

- jest ważna dla naszej przemiany materii i wewnętrznego oczyszczania (m.in. z toksyn, które zaburzają prawidłowe funkcjonowanie organizmu)
- nie zawiera kalorii i pomaga w problemach z nadwagą
- Ci, którzy wypijają wystarczającą ilość wody, zwiększają swoją zdolność do koncentracji
- zapewnia prawidłową termoregulację
- transportuje, rozpuszcza i reguluje prawidłowe wchłanianie substancji odżywczych

POWRÓT DO STRUKTURY WODY ŹRÓDLANEJ

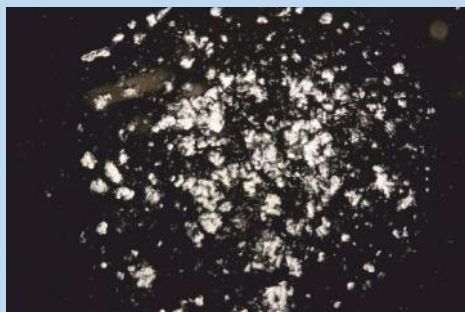


Metody analityczne:

- Analiza kryształów wody (krystalizacja spagiryiczna)
- Zdjęcia kropli wg Ruth Kübler (patrz strona 12)

Analiza kryształów wody (krystalizacja spagiryiczna) na podstawie wody z kranu, w miejscowości Überlingen-Bambergen

W ramach badania porównawczego zbadano krystalizację spagiryczną, uzyskaną z destylatu wody i jej składników mineralnych.



Woda z kranu

Po 1 godzinie na płocherkacie stołowym

Obserwacja:

Już po 1 godzinie stania na płocherkacie stołowym można zaobserwować znacznie silniejsze tworzenie się kryształów.

Aby woda znów stała się źródłem energii

Rewitalizacja wody

Rewitalizacja wody według ROLAND PLOCHER® integralnej technologii, umożliwia pozyskiwanie wody w pierwotnym, harmonijnym - witalnym stanie.

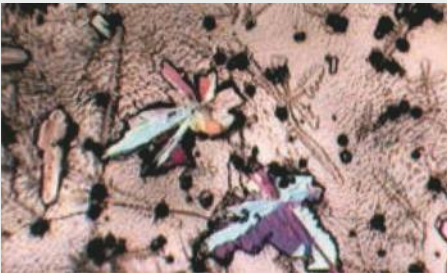
Woda uzyskuje z powrotem swoją strukturę wody źródlanej, zmieniając strukturę klastrową. Powstaje wiele „małych molekuł wody”, które mają większą powierzchnię. Im większa powierzchnia, tym lepiej woda może wykonywać swoje funkcje jako: medium transportowe, bufor, regulator.

Stabilizacja twardości

Zachowanie kryształków wody wodociągowej

Dr. Elmar Langenscheidt (fizyk)

odpowiada 1,60 mm



kontrola:

Mocno rozgałęziona, przzerwana struktura krystaliczna cząsteczek wody .
(skala – 1,6 mm cała wysokość zdjęcia)

odpowiada 0,13 mm



plocherkat:

Cząsteczki wody są małe i pojedyncze. Równocześnie pozostają w płynącej wodzie w stanie zawieszenia i nie osadzają się (wapno-kamień). Widoczne na odpowiednio powiększonym zdjęciu (skala 0,13 mm! cała wysokość zdjęcia).

koszty energii:



10-cio letni rurociąg



6 miesięcy później
z plocherkatem

*Pracujemy i dokonujemy pomiarów zgodnie z najnowszym stanem techniki,
stosując naukowo uznane metody pomiaru.*

WODA WITALNA

Technologia integralna ROLAND PLOCHER®: sprawdzony system rewitalizacji wody

*Wysoce zadowoleni użytkownicy
na całym świecie cieszą się dużym wzrostem jakości życia,
używając rewitalizowanej wody zarówno do picia, gotowania, kąpieli, jak i mycia.
Zauważ również sam, że woda jest bardziej miękka i lepiej smakuje!
Wypicie szklanki vitalnej wody staje się czystą przyjemnością!*



- niewymagający konserwacji
- permanentne działanie

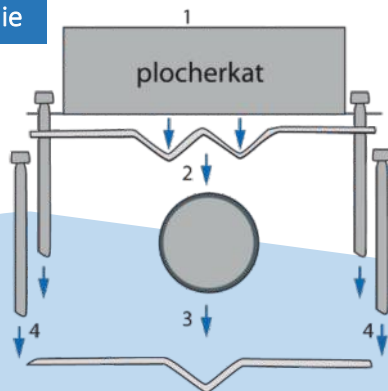
plocherkat duży

System Roland Plocher® integralna technologia od 1986 roku umożliwia dostarczenie wody rewitalizowanej o strukturze wody źródlanej do każdego gospodarstwa domowego, obojętnie czy będzie to wynajmowane mieszkanie, dom jednorodzinny czy budynek wielorodzinny. Urządzenie plocherkat działa bez prądu i magnetyzmu. Dla gospodarstw domowych o dziennym zużyciu wody do maksymalnie 1,5 m³.

*wymiary: 26 cm x 12 cm x 3 cm, stal VA nierdzewna
nr art. hw 4611*

MONTAŻ

- niewymagający konserwacji
- permanentne działanie



MONTAŻ:

Plocherkat duży montuje się do wodociągu za pomocą dwóch płytek kontaktowych i czterech wkrętów. Do montażu wystarczy 15 cm wolnej rury. Nie ma potrzeby ingerowania w sieć wodociągów. Rura powinna być czysta i wolna od rdzy i brudu. Należy dokręcić wkręty tak, aby cienkie arkusze wewnętrzne ściśle przylegały do rury!

- przed instalacją plocherkatu należy dokładnie oczyścić zasobnik zbiorczy lub zbiornik ciśnieniowy!
- przykręcić na przewodzie wodnym przed lub za wodomierzem/reduktorem ciśnienia
- po około 14 dniach przewody opróżnić i przepłukać. W razie potrzeby proces powtórzyć.

WAŻNE UWAGI !

- plocherkat nie jest kompatybilny z innymi magnetycznymi lub elektromagnetycznymi systemami uzdatniania wody!
- w przypadku instalacji wodnej z tworzywa sztucznego efekt może być opóźniony
- przy sile pola magnetycznego powyżej 100 nT (nanotesli) zaleca się znalezienie alternatywnego miejsca lub "odkłócenie" tego rejonu poprzez zastosowanie uziemienia (szyna wyrównania potencjałów). W każdym przypadku poleca się dodatkowy montaż produktów **plocher e-smog kątownik** i/lub **plocher harmonizator**.



plocherkat duży z materiałem mocującym do łatwego montażu na rurze wodnej





NA ZACZEP:
... idealny również w podróży!

plocherkat mały

DO PRZYKRĘCENIA/NA ZACZEP: tylko dla urządzeń końcowych i bezpośrednich linii zasilających do kranu wody pitnej (np. pod zlewem), zużycie wody do maksymalnie 0,3 m³ dziennie.

wymiary: 9 cm x 5 cm x 2 cm, stal nierdzewna, **nr art. hw 4711**

plocherkat mały (na zaczep)

wymiary: 9 cm x 5 cm x 2 cm, stal nierdzewna, **nr art. hw 4911**



... idealny również do biura

plocherkat stołowy

Ekskluzywny model podkładki na stół konferencyjny. Znajdzie zastosowanie zarówno w domu, przychodni, jak i w biurze. Efekt działania jest identyczny jak przy zastosowaniu plocherkatu. Ustaw swoją szklankę z wodą na kilka minut na plocherkacie stołowym i doświadczyć pełnej przyjemności z picia rewitalizowanej wody!

wymiary: 27 cm x 22 cm, stal nierdzewna
nr art. hw 4811



plocher e-smog-kątownik

Ochrona przed elektrosmogiem.

Obciążające pola energii są sprowadzane do postaci przyjaznej dla organizmów (działanie potwierdzone przez kinezylogię i inne metody medycyny naturalnej).

Plocher e-smog-kątownik harmonizuje wszystkie urządzenia, które są stale podłączone do sieci elektrycznej.

wymiary: 3 cm x 3 cm x 10 cm, stal nierdzewna

nr art. ha 6111



plocher harmonizator

Wewnątrz tego „dysku” znajdują się specjalne informacje, które harmonizują strefy geopatogenne (np. nad żyłami wodnymi i uskokami/szczelinami w gruncie), tzn. przekształcają je w konstruktywne i witalizujące, przestrzenne pola energii.

Promień działania: do 29 m.

wymiary: 21 cm

nr art. ha 5111

PLOCHERKAT REFERENCJE



Odwapnianie kotła elektrycznego z ciepłą wodą.

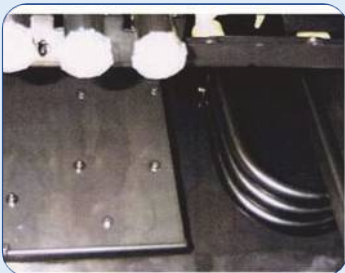
10 lat temu zamontowaliśmy plocherkat. W naszym raporcie z 15 grudnia 1997 r. informowaliśmy o pozytywnym działaniu plocherkatu, w tym o osadach wapna w 300-litrowym kotle elektrycznym. Bez plocherkatu musieliśmy usunąć element odkamieniający najpóźniej po 3 latach, ponieważ twardy wapień na elemencie grzejnym stał się tak gruby, że nie można go było nawet wyciągnąć przez otwór kołnierza. Niezwykle twarde osady wapna musiały być następnie mechanicznie i chemicznie usuwane warstwa po warstwie. Zajęło nam to ok. 10 godzin.

4 lata po ostatniej konserwacji kotła ponownie sprawdziliśmy element grzejny i ponownie byliśmy zaskoczeni i zachwyceni wyglądem elementu grzejnego i ścianą kotła.

Spód rury grzewczej był praktycznie wolny od osadów wapiennych, a na górnej części były tak niewielkie, że można je było zetrzeć palcem. Wszystko to przy około 43 stopniach twardości francuskiej (odpowiada około 24 ° dH) i temperaturze wody 58 ° C.

Jesteśmy w pełni świadomi, że ta konwersja wapna jest tylko pozytywnym efektem ubocznym plocherkatu. Kupiliśmy plocherkat głównie ze względu na jego podstawowe właściwości i jesteśmy bardzo wdzięczni, panie Plocher, za Pańskie prace badawcze i wynikające z nich produkty, które są w doskonałej harmonii z naturą.

Serdeczne pozdrowienia dla Pana i całego zespołu PLOCHER przesyłają Beatrice i Walter Macho



warstwa wapna
1 mm = 10-12%
więcej zużytej
energii

3 miesiące po zamontowaniu plochekat

plochekat w systemie grzewczym

Interesujące badanie Uniwersytetu Nauk w Monachium pokazuje, że rewitalizowana woda nagrzewa się szybciej, a zatem zużycie gazu maleje:

Czas trwania badania wynosił 72 godzin. W porównaniu do 2 identycznych obiegów grzewczych, przepływ wyniósł 21 583 m³ (= ok. 5,0 l/min).

Zużycie gazu przy przeciętnej temperaturze grzewczej 78,6 °C:

- Obieg grzewczy (kontrola) = 218,015 gaz m³
- Obieg grzewczy z plochekatem = 213,38 gaz m³
= 2,13% mniejsze zużycie!

Wpływ fizycznie zmodyfikowanej wody na zachowanie kiełkowania



woda wodociągowa



woda z plochekatem

Źródło: praca licencjacka w dziedzinie ogrodnictwa: „Wpływ zmodyfikowanej wody na wzrost roślin” Uniwersytet Humboldta w Berlinie

POWRÓT DO STRUKTURY WODY ŹRÓDLANEJ

Zdjęcia kropli wykonane wg Ruth Kübler

Jakość, według których oceniane są obrazy kropli:

- Porządek / zróżnicowanie / promienie
- Przezroczystość / klarowność / dokładność / uprządkowanie
- Forma / formowanie
- Wyśrodkowanie
- Intensywność
- Aktywność
- Rytm
- Zwinność i elastyczność
- Stabilność strukturalna/spójność

Z braku lub istnienia tych właściwości można wyciągnąć wnioski, czego woda potrzebuje do regeneracji lub wzmocnienia.

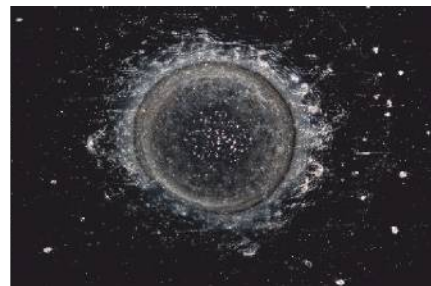


*Laboratorium do analizy kryształów
i oceny jakości
Dr. med. Vet. Wilhelm Höfer-
Berthold Heusel M.A.*

Woda Romäusquell została nalana do plastikowej butelki i przechowywana była w samochodzie przez ponad 2 dni w letnich temperaturach. Obrazy kropli pokazują zakłóconą strukturę wody źródlanej.



Przywrócenie struktury wody źródlanej poprzez pozostawienie jej na ok. 7-10 minut na plocherkacie stołowym.



Wnioski:

Można wyraźnie zauważyć, że struktury porządku ponownie się odbudowały.

Krystalizacja została wyśrodkowana w obrazie kropli.

Wyróżniamy 7 stref: porządek / centrowanie / różnicowanie / przejrzystość / klarowność / dokładność / intensywność / kształt / rytm i stabilność strukturalną - określane jako dobre.



PYTANIA I ODPOWIEDZI

Bazując na wiedzy i doświadczeniu mówiącym, że to nie materia wytwarza skutek, lecz jej energetyczna informacja, Roland Plocher w roku 1980 opracował zgodną z przyrodą, oszczędzającą zasoby, fizyczną metodę niemagnetycznego przekazu informacji w celu planowej, katalitycznej aktywacji procesów biologicznych .

Jak działa plocherkat ?

Dzięki specjalnej konstrukcji , plocherkat transmituje rewitalizujące informacje do wody. To stymuluje pamięć wody, czyli odpowiednie klastry (łańcuchy molekularne) są aktywowane , przeniesione w rezonans tak, że z jednej strony następuje rewitalizacja, a z drugiej strony osiągamy stabilizację twardości . **Plocherkat nie działa magnetycznie, chemicznie lub elektrycznie.**

Co jest wewnątrz plocherkatu?

W plocherkacie znajduje się wkładka, modulowana za pomocą informacji z wody źródlanej i tlenu.

Jak i gdzie muszę zainstalować plocherkat?

Plocherkat należy przykręcić na instalacji wodnej, najlepiej za wodomierzem/reduktorem ciśnienia zgodnie z instrukcją instalacji. Do montażu wystarczy 15 cm wolnej rury. Nie ma potrzeby ingerowania w sieć wodociągów. Rura powinna być czysta i wolna od rdzy i brudu. Kilka plocherkatów może być montowanych szeregowo (patrz przykład montażu na zdjęciu) . W zależności od warunków lokalnych, zalecany jest również zdecentralizowany montaż.

Do jakiej średnicy rury pasuje plocherkat?

Plocherkat duży pasuje do rur o średnicy od 1/2 do 2" .

Czy mogę oprzeć plocherkat na ścianie?

Nie, plocherkat powinien być zamontowany na rurze wiszącej w powietrzu i ściśle do niej przylegać.

Czy warto zainstalować plocherkat na rurze z ciepłą wodą?

Tutaj idealnym rozwiązaniem jest zastosowanie małego plocherkatu. Wystarczy zainstalować go na jednym z przewodów cyrkulacyjnych ogrzewania. Zaleta: aktywna woda, lepsza wydajność ciepła, mniej osadu; Osad w siłownikach i termostatach może zostać zredukowany.



Przykład szeregowego montażu ploczerkatów.

Moje perlatory i sitka z kranów są nagle całkowicie zatkane, dlaczego?

To rozpuszczone w rurach osady zatykają perlatory i sitka, dlatego po ok. 14 dniach użytkowania należy je odkręcić - skontrolować, dokładnie opróżnić i przepłukać przewody.

Co to jest stabilizacja twardości? Co się dzieje z wapnem?

Stabilizacja twardości jest naturalnym zachowaniem fizycznym. Krystalizacja składników wody ulega zmianie w taki sposób, że kryształy nie tworzą już łańcuchów stałych. Tak więc nie występuje już agresywny osad wapnia w rurach i w bojlerach. Kryształy występują pojedynczo i są łatwe do usunięcia, ponieważ stają się 200 razy mniejsze. Agresywne związki wapienne, takie jak siarczan magnezu lub siarczan wapnia, zostają znacznie zredukowane lub w ogóle nie występują. Można powiedzieć, że wapno „odreagowało” (patrz strona 5).

Mam zainstalowany ploczerkat, dlaczego w moim szybkowarze i czajniku tworzą się nadal osady?

W szybkowarze są tworzone temperatury powyżej 100 °C i wysokie ciśnienie. W tych warunkach wapno zaczyna wytrącać się na dużą skalę. Resztki wody często pozostają w czajniku i są ponownie gotowane ze świeżo dołaną wodą. To powoduje osadzanie się kamienia, dlatego należy po zagotowaniu wody całkowicie opróżnić czajnik, wytrącone wapno zetrzeć, a od czasu do czasu zagotować wodę z użyciem ploczer uniwersalnego środka czyszczącego - kwasu cytrynowego.

Po nowej instalacji systemu fotowoltaicznego mieliśmy ponownie więcej wapna, czy to możliwe?

Przez wiele lat korzystaliśmy z rewitalizowanej wody - z naszego kranu. Ponadto widzieliśmy znaczącą poprawę w redukcji osadzania się kamienia. Po nowej instalacji systemu fotowoltaicznego, zauważyliśmy jednak, że ponownie zwiększyło się osadzanie kamienia w przewodach. Zastosowanie ploczer e-smog kątownika nie przyniosło zadowalającego rezultatu. Dopiero po instalacji ploczer harmonizera mogliśmy stwierdzić, że sytuacja wróciła do poprzedniego stanu. (rodzina Rinkleff).

Jak długo działa ploczerkat?

Prototypy są używane od 1986 i nadal działają!

KWESTIONARIUSZ

Jak można sprawdzić działanie płoherkatu?

Najpierw należy określić "stan rzeczywisty":

Twardość wody na miejscu odpowiada w przybliżeniu _____ mg CaCO₃/l

Występują problemy z osadami kamienia? (proszę zaznaczyć)

Przed:	bardzo duży	☐	duży	☐	niewielki	☐	brak	☐
Po:	bardzo duży	☐	duży	☐	niewielki	☐	brak	☐

Jak często należy usuwać osady wapienne z urządzeń gospodarstwa domowego?

POPRIEDNIO:	tygodnie	PÓŻNIEJ:	tygodnie
1. Perlatory	_____	1. Perlatory	_____
2. Garnki	_____	2. Garnki	_____
3. Ekspres do kawy	_____	3. Ekspres do kawy	_____
4. Armatura	_____	4. Armatura	_____
5. _____	_____	5. _____	_____

Jakie zmiany subiektywne zauważyłeś w:

Wapno (łatwiejsze do usunięcia): _____

Kolor wody (klarowny): _____

Smak wody: _____

Żywność (smak): _____

Detergenty do prania (oszczędność): _____

Pranie (miękkie): _____

Łatwiejsze sprzątanie: _____

Skóra i włosy (uczucie, wygląd, pielęgnacja): _____

Rośliny (wygląd, vitalność): _____

Zwierzęta (wygląd, dobre samopoczucie, wyższe zużycie wody): _____

Fragment art. (L&F nr 17/25.04.2014) Jörg Garrelts,
Instytut Ochrony Roślin-Izba Rolnicza Dolnej Saksonii:

W praktyce często nie docenia się wpływu jakości wody. Zatory filtrów, niedostatecznie rozpuszczone środki ochrony roślin, gorsza skuteczność, niestabilna ciecz do oprysków oraz degradacja substancji czynnych nasilają się przy zastosowaniu twardej, zimnej, skrajnie kwaśnej lub alkalicznej wody. W celu uzyskania informacji dotyczących oddziaływań na jakość aplikacji, Instytut Ochrony Roślin Izby Rolniczej Dolnej Saksonii przeprowadził w 2013 r. doświadczenie. W tym celu dokonano wzajemnego porównania wyników zwalczania chorób grzybowych różnych odmian w pszenicy ozimej przy użyciu miękkiej (twardość 4,0 ° dH) i twardej (33,2 ° dH) wody. Ponadto oceniono system „PLOCHER AGRO-KAT”.

Wyniki z urządzeniem plocher agro-kat:

- najwyższy plon ziarna
- mniejsza presja chorób grzybowych
- większy udział procentowy zielonej powierzchni liści

Struktura wody źródlanej
dla gleby i roślin przez oprysk
opryskiwaczem polowym:

Redukcja ŚOR przez rewitalizację i stabilizację twardości wody.

Więcej informacji
w katalogu rolniczym
lub na
www.plocherpolska.pl



Plocher agro-kat do opryskiwacza polowego
do pojemności około 2000 l

Obudowa: stal VA nierdzewna, PVC
Wymiary: 2", 60 cm długość, 22 cm ø
Waga: 8 kg
nnart. aw4511



Plocher agro-kat XL do opryskiwacza polowego
od pojemności 2000 l, dla dużych gospodarstw
rolnych i przedsiębiorstw usługowych

Obudowa: stal VA nierdzewna, PVC
Wymiary: 2", 80 cm długość, 22 cm ø
Waga: 9 kg
nnart. aw 4411

**Ekonomiczny wpływ w zarządzaniu gospodarstwem:
redukcja środków ochrony roślin - mniej stresu roślin - większa aktywność gleby-
witalne rośliny = ekologiczne i rentowne gospodarowanie**

TWORZYĆ & ZACHOWYWAĆ ZASOBY

*Integralna technika ROLAND PLOCHER®
spełnia podstawowe wymagania naukowe. Charakteryzuje się zrównoważoną
rewitalizacją zaburzonych procesów biologicznych w całym środowisku :
w wodzie, glebie, powietrzu - w sposób ekologiczny i ekonomiczny.*



W maju 2013 roku firma PLOCHER GmbH uzyskała **certyfikat DC**
w zakresie dystrybucji produktów ekologicznych o katalitycznych
właściwościach. Jest to certyfikat z dziedziny **zarządzania jakością**



Ochrona wód gruntowych dotyczy nas wszystkich!

Każdy może wnieść swój wkład:
począwszy od oszczędnego zużycia wody, poprzez
odpowiedzialne stosowanie środków czyszczących,
aż po rezygnację ze środków chemiczno - syntetycznych
w ogrodzie, w rolnictwie i leśnictwie.
Produkty PLOCHER oferują szeroki zakres możliwych
zastosowań dla życia w harmonii z naturą
– chętnie Państwu doradzimy !



obszary
ochrony
wód
gruntowych



plocher butelka do picia

- wykonana ze stali nierdzewnej
- do rewitalizacji wody pitnej z efektem wody źródlanej
- wyprodukowana przy użyciu integralnej technologii ROLAND PLOCHER®.
- praktyczny system szybkiego otwierania z regulowanym otworem do picia

Pojemność: około 0,5 litra,
wymiary: ok 225 mm x 60 mm
Nr art. hk 8712

Może być
również używana
jako dzbanek



plocher butelka termiczna

- dwuścianowa stal nierdzewna do rewitalizacji gorących i zimnych napojów
- wyprodukowana przy użyciu integralnej technologii ROLAND PLOCHER®.
- plastikowa pokrywa z bezpieczną zakrętką i zintegrowanym otworem do picia

Wskazówka: może być również stosowana jako shaker!

Pojemność: około 0,4 litra, wymiary: 195 x 70 mm
Nr art. hk 8713

Wypróbuj:

Zamów bezpłatne podstawki testowe z tekstury do rewitalizacji żywności i wody, z wykorzystaniem energetycznych programów integralnej technologii PLOCHER.

Przekonaj się sam, po kilku minutach porównaj aromat i smak!

PLOCHER – aby dobre było jeszcze lepsze!



Przykład zastosowania w gastronomii:

Rezydencja Pod Taborskimi Sosnami w województwie warmińsko-mazurskim serwuje swoim gościom rewitalizowaną wodę do picia.
www.podtaborskimisosnami.pl

Czy chciałbyś zaoferować swoim gościom rewitalizowaną wodę? Chętnie doradzimy i przygotujemy indywidualną ofertę dla Ciebie.



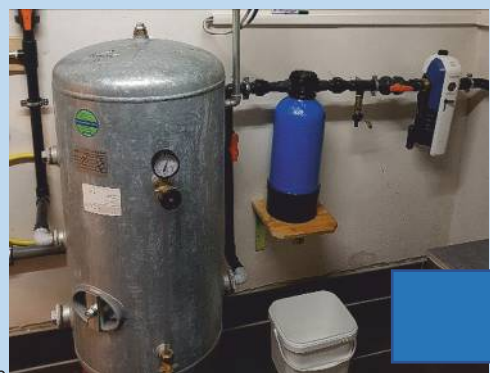
PRAKTYCZNE ZASTOSOWANIA PLOCHER REWITALIZACJI WODY W HOTELACH, DOMACH PRYWATNYCH



Hotel w Berlinie



Hotel w Meersburg



Domy jednorodzinne

PRAKTYCZNE ZASTOSOWANIA PLOCHER REWITALIZACJI WODY W HODOWLI BYDŁA I TRZODY CHLEWNEJ

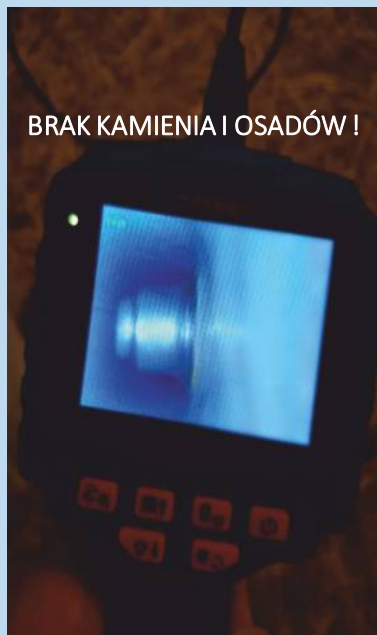


plocher reaktor = WITALNOŚĆ

- ✓ Woda o strukturze wody źródlanej
- ✓ Rewitalizacja i higienizacja wody przez cały okres hodowli
- ✓ Stale czyste rurociagi i wodopoje - brak kamienia
- ✓ Mniej problemów z zatykaniem smoczków wodopojów
- ✓ Znacznie czystsza instalacja do mokrego karmienia
- ✓ Możliwość wycofania technicznego zmiękczenia wody (tabletek soli)
- ✓ Prosty montaż, ciągłe działanie



PRAKTYCZNE ZASTOSOWANIA PLOCHER REWITALIZACJI WODY W HODOWLI DROBIU



placher reaktor = WITALNOŚĆ

- ✓ Rewitalizacja i higienizacja wody od pierwszego do ostatniego dnia hodowli
- ✓ Ciągłe czyste rurociagi i wodopoje
- ✓ Bez kamienia i szkodliwych osadów
- ✓ Prosty montaż, ciągłe działanie
- ✓ Bezobsługowy system

PRAKTYCZNE ZASTOSOWANIA PLOCHER REWITALIZACJI WODY W OPRYSKIWACZACH: POLOWYCH - SADOWNICZYCH

Plocher agro-kat xl

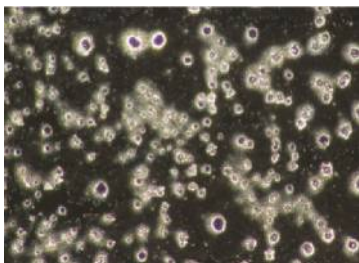


Plocher bioreaktor w 3 rozmiarach

- Do montażu w instalację wodną z funkcją płukania wstecznego
- Więcej informacji na zapytanie
- Indywidualne i bezpłatne doradztwo

Analiza kryształów wody z wodociągu.

Wasser studio Bodensee, Dr.med.vet. Wilhelm Höfer,
Überlingen. 17.12.2018



Struktura wody
z wodociągu.

Powiększenie 200 x



Struktura wody po
przeptywie przez
plocher bioreaktor.
Porządek, harmonia,
powiększenie
powierzchni pokrycia!
Powiększenie 200 x



Nr art. br 9001; br 9002; br 9003

Doradztwo techniczne:

Aleksander Gamza
tel. 533 610 164, +49 171 38 755 60
e-mail: a.gamza@plocher-polska.pl

Dystrybutor w Polsce:

RP VITAL Sp. z o.o.
tel. 537 156 661, 536 153 853
e-mail: biuro@rpvital.pl
Dębniak 14, 16-411 Szypliszki

Przedstawiciel:

www.plocher.com.pl