Ondine

水の妖精…オンディーヌ

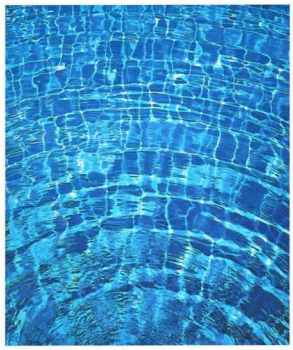
R.O.Modulated water treatment & mineralize system.

H2O Healthy & Tasty.

Water Quality Association MEMBER

逆浸透膜による高度濾過に加え 独自の天然成分でカルシウム&ミネラル たっぷりのヘルシー・ウォーターが誕生。

カルシウムは60兆個にも及ぶ人間の細胞の増殖・感受・エネルギー再生の３大機能に絶対不可欠な成分です。オンディーヌにたっぷりと含まれたカルシウムは、天然では珍しい水溶性のアラゴナイト型炭酸カルシウムです。カルシウム分の多い飲料水を使用している国々では、昔から脳卒中や高血圧症が少ないといわれ、現代人に特に不足しているカルシウムも、オンディーヌなら無理なく自然に補給することができます。
またオンディーヌでは飲料水用としては最高のミネラル源といわれる麦飯石（天然ミネラル鉱石）を採用。この麦飯石は中国では「薬石」と呼ばれ珍重されています。超安全な水に、さらにヘルシー成分たっぷりの飲料水をぜひご家族の健康づくりにお役立て下さい。

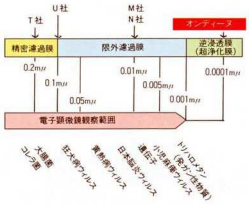


もちろん安全性も実証済みです

分析項目	水道法水質基準	オンディーヌ
銅	1.0mg/ℓ以下	0.01mg/ℓ以下
鉄	0.3mg/ℓ以下	0.05mg/ℓ以下
亜鉛	1.0mg/ℓ以下	0.005mg/ℓ以下
鉛	0.1mg/ℓ以下	0.01mg/ℓ以下
蒸発残留物	500mg/ℓ以下	20mg/ℓ以下
トリハロメタン	100 ppb 以下	0

1989年3月24日分析/財団法人日本食品分析センター

高分子膜の中では最小の孔をもつ 逆浸透膜（超浄化膜）



他の方式との比較

○ 除去 / × 除去不能 / △ 半分程度	バクテリア	ウイルス	有機物	発ガン性物質	ダイオキシン	塩素	農薬	いやな味・におい
浄水方式 逆浸透法（超浄化膜）	○	○	○	○	○	○	○	○
浄水方式 イオン交換法	×	×	×	×	×	×	×	×
浄水方式 蒸留法	○	○	△	△	△	△	○	×
方式 活性炭フィルター	△	×	○	○	△	○	○	○
方式 沈澱フィルター	×	×	×	×	×	×	×	×

仕様

外形寸法	高さ390mm×幅250mm×奥行150mm
本体重量	約6.7kg（濾材含む）
電源	一次側 AC100V 50/60Hz 二次側 AC24V 625mA
循環ポンプ	AC24V 50/60Hz 217/268mA 2.9/3.9W
加圧ポンプ	AC24V 600mA 14.4W
タンク容量	3.5ℓ

水位レベルコントロール付（マイコン内蔵）

価格：オープンプライス

別途取付工事費が必要です。
価格には消費税は含まれておりません。

- 商品の定格、仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。
- 保証書を添付しています。記載内容をよく確認して大切に保管下さい。
- 商品の色は多少現品と違うことがあります。

■お問い合わせ

株式会社プラン・ドゥ
〒194-0013 都町田市原町田2-22-30
TEL 042-851-7366 FAX 042-722-4977

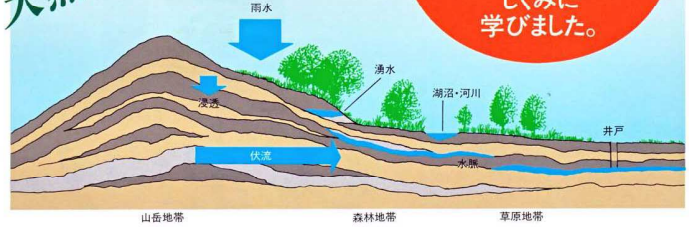
Ondine

水の妖精…オンディーヌ

R.O.Modulated water treatment & mineralize system.

天然銘水の味わいに先進技術で挑戦！

浸透～伏流の過程でじっくりと大地が磨きをかける天然銘水誕生のしくみに学びました。



**驚くほどコンパクトでありながら、本格的逆浸透膜フィルターを採用。
高純度の浄水機能に加え、二股温泉石灰華と天然ミネラル鉱石により
カルシウム・ミネラルたっぷりの、おいしく、安全で、ヘルシーなアルカリ水が誕生。
地中深くに浸透し、伏流しながらじっくりと大地に磨かれて、はじめて生まれる
天然銘水の生成プロセスに近い活水機能を、最新のフィルター技術、流体制御技術、そして
天然素材が持つ優れた特質を生かした独創のシステムで完成いたしました。**

プレフィルターと本格的・逆浸透膜が優れた浄水機能を発揮。二股温泉石灰華と天然ミネラル鉱石でカルシウム&ミネラルたっぷり。

飲料水にまず求められる安全性。「オンディーヌ」では、5マイクロンのプレフィルターと活性炭フィルターが水道原水からの異物や悪臭の元となる塩素や雑菌の一部をキャッチ。その後、プレッシャー・ポンプによって圧力を高められ、さらに医療機関などでも使われる本格的なフィルター・逆浸透膜へと導かれます。この逆浸透膜フィルターは通常の水道では圧力が不足する点や、コンパクト化の難しさなど、家庭用として実用化するためには多くの技術的問題を克服する必要がありました。
「オンディーヌ」ではこれらの問題を小型高出力の加圧ポンプとマイコン制御による緻密なコントロールによってクリア。これにより雑菌や塩素はもちろん、トリハロメタン等の有害物質も漏らさず除去することが可能です。

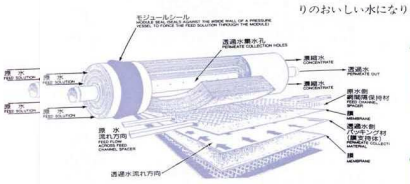
逆浸透膜は水質に厳しいアメリカではROモジュールと呼ばれ、このROモジュールを使用した浄水器による飲料水はすべて水質保証されています。

逆浸透膜（超浄化膜）

孔径が何と1000万分の10㎛以下で、あらゆる菌や発ガン物質のトリハロメタン、トリクロロエチレンなどを分子レベルですべて残留、排除します。

二股石灰華（天然カルシウム）

秘湯、二股ラジウム温泉の温泉沈積物の石灰華（湯の華）で、主成分に炭酸カルシウム95%を含み、天然カルシウムとしては最大の含有率です。これでミネラルたっぷりのおいしい水になります。



二股・石灰華

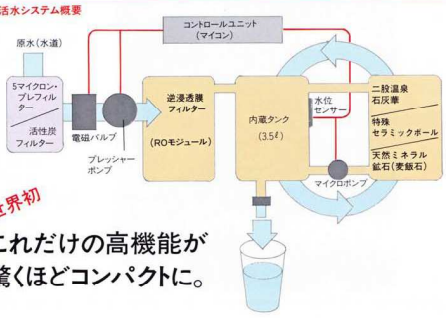
特殊セラミックボール

天然ミネラル鉱石

麦飯石（天然ミネラル鉱石）

飲料水用としては最高のミネラル源といわれる麦飯石（天然ミネラル鉱石）は中国では「薬石」と呼ばれ珍重されています。

活水システム概要



世界初

これだけの高機能が驚くほどコンパクトに。

本体内で水を循環させ、常に除菌しつつ、ヘルシー成分をじっくり抽出。

二つのフィルターで浄化された水は一旦容量3.5ℓの内蔵タンクに。そしてすかさず「オンディーヌ」ならではの二股温泉石灰華と天然ミネラル鉱石が満たされた濾材槽との間で常に循環されます。
いずれの濾材も、優れた除菌作用を持ち、雑菌や有害成分から大切な水を守り続けながら、じっくりと、カルシウムやミネラル分を抽出しつつヘルシーで味わい深いアルカリ水へと整えます。
大地の奥深くで育まれた天然の銘水。その生成過程さながらに、先進技術と天然素材の相乗効果で磨かれた飲料水をぜひご家庭で。

逆浸透膜だからこその安心マーク
水に厳しい「アメリカ水質協会」公認。

Water Quality Association MEMBER

このマークは逆浸透膜を使用し、水質管理に厳しい「アメリカ水質協会」から、最も信頼できる浄水器として公認・推奨された製品であることをあらわします。