

Microbubble Shower Head

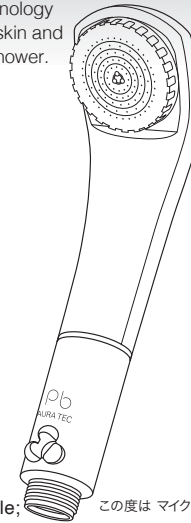
# Purebble II User Manual

マイクロバブルシャワー  
ピュアブル II  
取扱説明書



## Purebble II

Purebble is the ultimate shower head that uses a unique advanced patented technology to create microbubbles. Ideal for skin and haircare, Purebble is bliss in the shower.



<https://purebble.com/>  
MADE IN JAPAN

### [ Manufacturer ]

AURA TEC Inc.  
1233-1, Mizuta, Chikugoshi, Fukuoka,  
833-0027 JAPAN  
830-0027  
Tel.: +81-942-53-2504, Fax: +81-942-53-2811

Thank you for choosing Purebble;  
Microbubble Shower Head.  
Please read this manual carefully for  
safe use of this product.

この度は マイクロバブルシャワー Purebbleをご購入  
いただき、誠にありがとうございました。本製品を未永く、  
安全にご使用いただくために必ずお読みください。



## Introduction

This user manual shows how to mount and care for the product.  
Please read this carefully before using to get the most out of this product.  
Please keep this on hand for reference as necessary.

## ⚠ Precautions

- ① Check water temperature before using the shower to avoid being scalded by hot water.
- ② If you are using an instantaneous gas water heater, the water temperature may change during your shower.
- ③ Keep the water temperature below 60. Higher temperatures will cause damage, distortion, or discoloration of the product.
- ④ This product is made of plastic. Take care not to over tighten screws when mounting.
- ⑤ Do not use for other liquids such as solvents or chemicals.
- ⑥ Do not use product for anything other than showering.
- ⑦ Use a soft cloth to clean the product. Brushes may damage the product.
- ⑧ Water remaining in the shower head will drain from the air inlet when you stop the shower.
- ⑨ If the water pressure is too high, reduce the water volume.
- ⑩ When you remove the jet panel, use a soft cloth such as a towel to prevent slipping.

## ⚠ Warning

If the water pressure of your shower is high, the shower head may pop out of the shower holder when you start the shower. In such case, be sure to hold the shower head by hand or make sure it is firmly set in the holder before turning on the shower faucet.

Product name: Microbubble Shower Head, Purebble II

### Materials

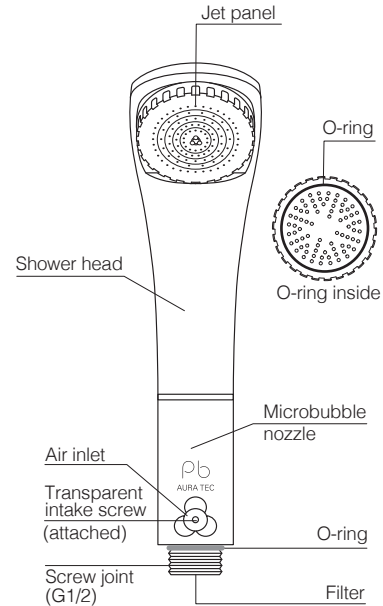
- Body: ABS resin
- O-ring: Silicone
- Filter: Stainless Mesh Filter

Highest temperature for use: 60°C  
Minimum water pressure: 0.035Mpa  
Minimum water amount: 7L/min  
Maximum service temperature: 60°C

## Part Names

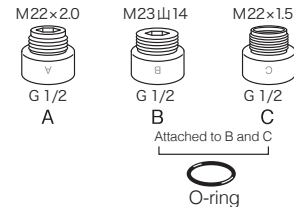
Prior to installing, confirm that you have all the parts listed below. If there are any missing or different parts, please contact the store where you purchased the product.

### Body



### Adapter / O-ring

For use in Japan only



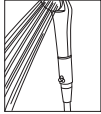
## Care

Regularly maintain Purebble for long term use.

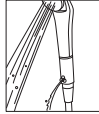
### Maintenance may be required:

If you do not see air bubbles when placing the shower head under water. If water leaks from the air inlet.

Due to regular operation



Due to irregular operation



※ Water remaining in the shower head will drain from the air inlet when you stop the shower.

#### Hard Water Buildup

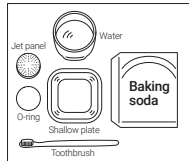
The above issues may be caused by lime clogging the filter inside the screw joint between the showerhead and hose. Please clean the filter using the methods below.

\* Please take care not to lose any parts when you are cleaning.

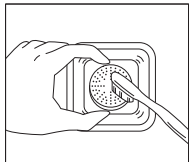
### If the jet panel is clogged:

If it appears that the Jet Panel is clogged, we recommend the cleaning methods below.

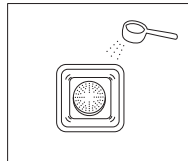
#### 1. Clean with baking soda



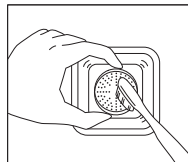
- ① Prepare items
- ※ Remove attached O-ring in advance



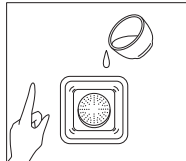
- ④ Leave to sit for about 30 mins. Use the edge of a toothbrush to scrub the tiny holes on both sides.



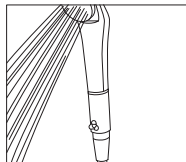
- ② Sprinkle a plenty of baking soda on the panel.



- ⑤ Rinse well with water and reattach to shower head. If clogging persists, you may need to repeat the process a few times.



- ③ Add a small amount of water on and work it into the tiny holes in the jet panel.



Continue to the next page ↗

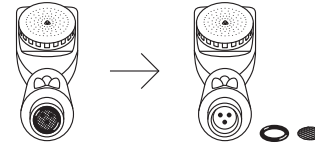
If there is no improvement after trying the above, use a toothpick to clean the holes carefully from the back side, as not to damage them.

See the illustration image.



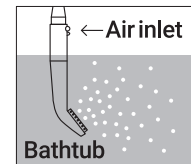
### Blockage in the filter:

If sand or any other foreign substance sticks to the filter, the water flow may be reduced. In this case, remove the O-ring that fixes the filter and then remove any blockages from the filter.



### When Filling the Bathtub

When you fill the bathtub with Purebble for a micro bubble bath, please keep the air inlet out of the water. If the air inlet is covered by water, the shower head will not be able to produce microbubbles.



## Cautions for use:

- This product is made of plastic resin. Install the product being careful not to crush the threads of the product.
- When using the hand stopper, the water may be slightly hot for 1 to 2 seconds when the stopper is turned off and then back on again. Always check the temperature before starting to use.
- When using the hand stopper in areas with low water pressure, avoid using the hand stopper if the flow rate is significantly reduced.
- When using water pressure above 0.3 Mpa, it is preferable to install a pressure regulating valve in the facility.  
The pressure regulating valve is sold separately. Although it is possible to use this product even if a pressure regulating valve is not installed, the water pressure in the shower hose will be higher, and there is a possibility that the shower hose or hand stopper may be damaged. Damage to the hose or hand stopper may cause wetting of household goods or property damage. When using the product in a high water pressure environment, please install at your own risk under the guidance of an expert.
- The hand stopper is a temporary stopper, so be sure to stop the water at the faucet when you finish showering.

## Frequently asked questions

**Q1** Why does water come out of the air inlet when I stop showering?

A. There is no need for concern. When you stop showering, Purebble drains any remaining water from the air inlet. Draining also cleans the air inlet.

**Q2** How do I know microbubbles are being generated?

A. When you turn on the shower underwater, you will be able to see bubbles. However, the bubbles should not cloud the water. As the microbubbles are formed, you will also hear the air inlet taking in air.

**Q3** Why does water come out of the air inlet when I'm showering?

A. This issue could be caused by either of following reasons: A foreign substance may have gotten in the inlet, lowering the water flow rate and pressure. Alternatively, lime build up could have clogged the shower jet panel. Please refer to page 3.

## Guarantee and After-Purchase

**STANDARD ONE YEAR MANUFACTURER WARRANTY:**

The manufacturer warrants this product to be free from defects in workmanship and materials, under normal residential use and conditions, for a period of one (1) year for the original invoice date.

Shipping and handling fees are to be paid for by the customer. The manufacturer agrees, at its option during the warranty period, to repair any defect in material or workmanship or to furnish a repaired or refurbished product of equal value in exchange without charge (except for a fee for shipping, handling, packing, return postage, and insurance which will be incurred by the customer). Such repair or replacement is subject to verification of the defect or malfunction and proof of purchase as confirmed by showing the model number on original dated sales receipt.

## WARRANTY LIMITATIONS

This warranty does not include:

- Any condition resulting from other-than-ordinary residential use or any use for which the product was not intended, such as use in rental or contract trade or commercial use;
- Any condition resulting from incorrect or inadequate maintenance or care;
- Damage resulting from misuse, abuse, negligence, accidents or shipping damage;
- Dissatisfaction due to buyer's remorse;
- Normal wear and tear;
- Damages incurred during transportation;
- Damages incurred during assembly or maintenance;
- Any used, previously- displayed items.

All warranty claims must be filed by the consumer to the retailer of this product, who in turn is to contact the manufacturer regarding any warranty return or replacement. We will not handle claims from the consumer directly. Please retain invoices for a minimum of one year for warranty purposes.

## CLAIM PROCEDURES:

- Claims for defective merchandise must be made within ONE year from invoice date. Claims for missing parts must be made within 60 calendar days after the merchandise is received.
- Any claim for defective merchandise returns must be packed in original packaging.
- We reserve the right to specify that items be returned to the original warehouse for inspection or be inspected by our representative in the field.
- Pictures are required to claim defective merchandise, along with a copy of the original invoice.
- If the claim is justified, the item(s) or part(s) will be repaired or replaced or a credit will be issued. It is our policy to replace parts whenever possible.

## はじめに

この取扱説明書には、本製品の取付け方法やお手入れ方法、使用上の注意について記載してあります。

本製品の機能を十分に活用いただくため、ご使用前に本書を最後までお読みください。本書が必要になったとき、すぐに利用できるよう、お読みになった後は必ず保管してください。

## ▲安全上のご注意

- ①ご使用前に温度をご確認ください。高温のお湯が出て、やけどをするおそれがあります。
- ②ガス瞬間式給湯器の場合、ご使用条件によりシャワー使用中に湯温が変化することがあります。
- ③**60℃以上の熱湯を通さないでください。**破損、変形、変色のおそれがあります。
- ④本品はプラスチック製です。取り付ける際はネジを壊さないよう充分気を付けて取り付けてください。
- ⑤水以外の溶剤、薬品等は使用しないでください。
- ⑥シャワー用途以外には使用しないでください。
- ⑦洗浄の際はブラシ等で本品を傷つけないよう、やわらかい布などをご使用ください。
- ⑧シャワー停止時に空気吸入口からしばらくお湯が出ますが、これは吸入口の自動洗浄機構ですので問題ございません。
- ⑨水圧が高い場合は、水量を絞ってお使いください。
- ⑩噴板を外す際は、滑り止めとしてタオル等のやわらかい布をお使いください。

本品の名称 : マイクロバブルシャワービューアブル II  
材質 : 本体、アダプター(3種) /  
ABS樹脂  
Oリング/シリコンゴム  
フィルター/ステンレス

最高使用温度 : 60℃  
最低水量 : 毎分7ℓ  
最低水圧 : 0.035MPa  
日本製

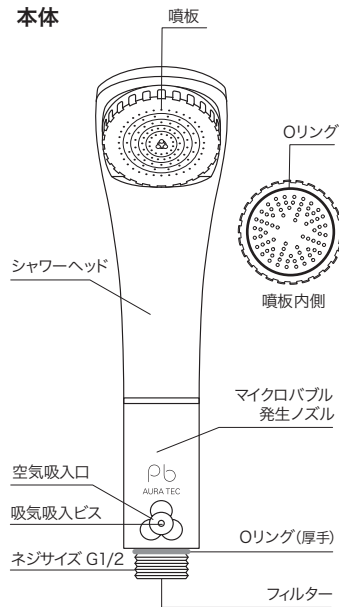
ホームページによる情報提供

<https://purebble.com/>

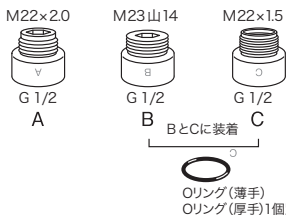
## 付属品の確認・各部の名称

次のものが全て揃っているか、確認してください。足りない場合や違うものが入っているときは、お買い上げの販売店にご連絡ください。

### 本体



### アダプター / Oリング



## ご使用条件

マイクロバブルの発生に必要な、最低水量および水圧は下記のようになっております。事前にご確認の上ご使用ください。

- ①水量: 毎分7ℓ
- ②水圧: 0.035MPa

※水道基準に適合した水をご使用ください。  
**熱湯厳禁:** シャワーヘッドの耐熱温度(60℃)以上のお湯は通さないでください。樹脂の破損、変形、変色の原因となります。シャワーの湯温を手動で混合調整するタイプの場合は先に水を出してからお湯で湯温を調整してください。

## 取り付け方法

お使いのシャワーヘッドを外し、手順にそってビューアブルを取り付けてください。シャワーメーカーによって、下記のアダプターが必要になります。

手順①TOTO・SAN-EI・INAX・KAKUDAI・LIXILなどの標準ネジ(G1/2)は、アダプターを使わずにそのまま取り付けてください。

※KVK製のシャワーの場合、取付け時は使用できて数ヵ月後にシャワーヘッドが突然抜けてしまう事がありますので、Aのアダプターをご使用ください。

手順②そのまま取付けができない場合は、付属のアダプター(3種)をご使用ください。

※A、B、Cは付属アダプターの品番です。

- A … KVK
  - B … MYM
  - C … ガスター(東京ガス)・INAX(パランス釜)
- ※ビューアブル本体のネジサイズは G1/2です。

※リンナイ、ノーリツ、ミズタニ、大阪ガスの一部製品につきましては、ホームセンター等へお問い合わせいただき、適合確認後に別売アダプター(品番:PT-250-9:SAN-EI製(品番:9358R:KAKUDAI製)をお買い求めください。

※シャワーヘッドを取り付けた時、ネジは合っているがホースとの接続部から水漏れする場合はビューアブルのOリングをはずし、今度でお使いのシャワーヘッドについているOリングと交換してください。

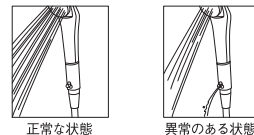
※ホース一体型のシャワーヘッドや接続が合わない特殊な場合は、ホースからの交換をお願いします。

## お手入れ方法

ビューアブルを末永く愛用いただくために、定期的なお手入れをお願いいたします。

### お手入れ時期

ビューアブルを使用中、水中でシャワーを噴射しても気泡が確認できない、もしくは空気吸入口から水が出る場合は、お手入れの必要があります。



※「自動洗浄機能」により、シャワー停止直後はヘッド内の残り水が空気吸入口から排出されます。

### 主な原因

シャワーヘッドのホース接続部(ネジのところ)内部のフィルターに異物等の付着および噴板の穴のカルシウム成分等による目詰まりが原因です。以下の方法でお手入れを行ってください。

※お手入れの際は、部品を紛失しないようご注意ください。

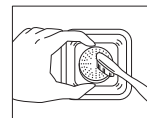
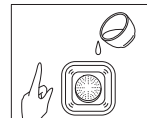
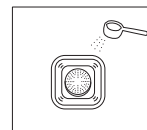
### 噴板の詰まりが原因の場合

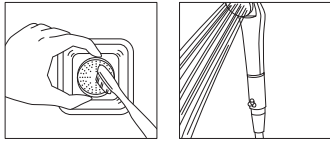
噴板の穴の詰まりは肉眼ではわからない程度ですが、マイクロバブルの発生が確認できない時は、以下の方法いずれかで洗浄してください。

#### 1. 重曹での洗浄方法



①清掃に必要なもの  
※ヘッド内部にOリングがありますので紛失しないようご注意ください。

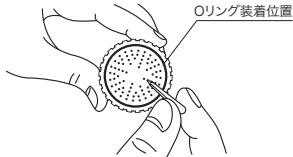




⑤水でよくすすぎ、シャワーヘッドに戻し確認する。改善されないときは、②から繰り返し数回行う。

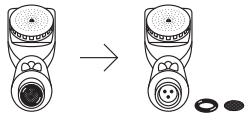
## 2.1の方法で改善しない場合

つまようじなど穴を傷つけないもので、イラストのように裏側から噴板の穴を掃除してください。



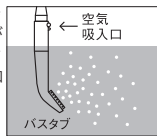
## フィルターに詰まりや異物がある場合

目詰まり防止のためフィルターが付いています。砂等の異物でフィルターが詰まると水の出が悪くなりますので、その時は接続アダプターを外した上でフィルターを固定しているリングを外しフィルターに付着している異物を取り除いてください。



## 浴槽にお湯を張る場合

ピュアブルでお風呂にお湯を張る場合は空気吸入口が湯面より上に出るようにしてお使いください。空気吸入口が湯面に出ていない場合、シャワーヘッド内に気泡が入りません。



## よくあるご質問

### Q1 湯水を止めても、空気吸入口から水が出るのですが？

**A** 故障ではありません。湯水を止めると、ピュアブルの中に残った水を、空気吸入口から排水します。あわせて空気吸入口の清掃をしています。

### Q2 マイクロバブルの発生を確認する方法を教えてください。

**A** シャワーを水中で噴射すると気泡が確認できますが浴槽はまっ白にはなりません。空気吸入口から空気を吸い込む「シュルシュル」という音がしています。

### Q3 湯水を通すと、空気吸入口から水が出ますが？

**A** フィルターへの異物付着による水量、水圧の低下やカルシウム成分などの付着による、シャワー噴板の目詰まりが原因です。P8の洗浄方法を参照ください。

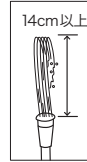
## 設置についてのご質問

### Q1 設置してすぐですが、使用中に空気吸入口から水が出て空気を吸っていないようです。マイクロバブルは発生していますか？

**A** ご家庭の水量が水圧が十分でないと考えられます。ピュアブルは、最低水圧が0.035Mpa以上あればマイクロバブルが発生するように調整しています。ご購入後に水圧、水量不足で空気が吸入できない場合は、再調整により対応させていただきます。

## ご自宅で出来る水圧の確認方法

- ①シャワーヘッドを外します。
- ②ホースを上に向け、温水時に噴き上げる水流の高さを測定します。
- ③絵のように14cm以上あれば、水圧は足りていますが、以下であれば水圧が不足しています。※日本製ホースでの計測になります。(内径11mm 外径16.5mm) ④内径が細いホースの場合は1分間にホースから出るお湯の量を計測ください。水量がリットル以上あれば問題ありませんが以下の場合は溜まった水の量を計測し、メーカーへお問い合わせください。※水圧に問題がない場合は製品の初期不良が考えられますので商品を交換させていただきます。



## 保証とアフターサービス

### 保証書(裏面)

保証期間・・・お買い上げの日から1年間です。保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みになり、必ず保管してください。

### 保障期間中

修理に際しましてはお買い求めの取扱店にご依頼のうえ、保証書をご提示ください。取扱店に修理を依頼できない場合は本書記載の問合せ先にご相談ください。保証書の規定にしたがって修理いたします。

### 保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

### 修理料金のしくみ

修理料金は、技術・部品代などで構成されています。技術料 / 故障した製品を正常に修復するための料金部品代 / 修理に使用した部品代金

改定日 2022.11

品名	ピュアブル II
お客様	お名前
	ご住所 〒
	TEL
無料修理保証期間	お買い上げ年月日 年 月 日から1年間
取扱店	店名・住所・電話
製造元	株式会社 オラテック 〒833-0027 福岡県筑後市水戸1233-1 TEL0942-53-2504 FAX0942-53-2811

本書は、本書記載内容により無料修理を行うことをお約束するものです。上記「無料保証期間中に故障が発生した場合は商品と本書をご持参ご提示のうえ、お買い求めの取扱店に修理をご依頼ください。所定入力欄が空白の場合、本書は有効とはなりません。空欄はあらかじめお客様ご自身でご記入ください。なお、本書は再発行しませんので、大切に保管してください。

## 保証内容

1. 取扱説明書等の注意書に従った正常な使用状態で保証期間内に故障した場合、無料修理いたします。
2. 無料修理をお受けになる場合、お買い求めの取扱店にご依頼のうえ、本書をご提示ください。
3. 取扱店に修理を依頼できない場合は、本書記載の問合せ先にご相談ください。
4. 保証期間中でも、次の場合には有料修理となります。
  - ① 使用上の誤りや不当な修理、改造による故障および損傷。
  - ② お買い上げ後の転倒、落下などによる故障および損傷。
  - ③ お買い上げ後の火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変による故障および損傷。
  - ④ 接続する機器の圧力変動や温度上昇等による故障および損傷。
  - ⑤ シャワー用途以外に使用された場合の故障および損傷。
  - ⑥ 本書のご提示がない場合。