

世界の 水系感染症問題に 解決を



AQUA
RESEARCH

H2gO® AquaGuardian®

ナノフィルターによる浄水機能付き ウォーターコンテナ
手で加圧するだけで、素早く水を浄化できる ポータブル浄水器です



浄水機能付きウォーターコンテナ AquaGuardian® は、0.02ミクロンのフィルターによって、汚れや、ウイルス・細菌・原虫を含む微生物を、除去して水を浄化いたします。AquaGuardian® は濁った水にも有効で、手で加圧するだけで使用できます。20Lの水を入れることができます、災害救助や人道支援用として理想的な浄水器です。オプションのH2gO® の併用で、浄化後の水も安全に保管できます。

ポータブル

災害救助や人道支援に最適です

0.02ミクロンの ウルトラフィルター

ウイルス、細菌、原虫を除去できます

フィルター

水ですぐだけきれいになります

— 逆洗浄の必要はありません

処理速度

濁度300NTUの水で、2.5~4 L/分
です (加えられる圧力によって変動します)

重量

3.7 kg (8.2 lbs) 容器が空の時
23.2 kg (51.2 lbs) 満杯の時

寸法

49.5 x 18.1 x 38.4 cm
(19.5 x 7.1 x 15.1 in)

最大容量

20 L (5.3 gals)

高密度ポリエチレン(HDPE)製



20Lの水を
数分で浄化します

殺菌剤生成器
H2gO®(オプション)

使いかた :

- ・ハンドポンプ部を外し、水を入れます
- ・ハンドポンプを元に戻し、ポンプを10回ポンピングします
- ・白い出口バルブを開けると、浄化した水が出ます
- ・オプションの殺菌剤生成器 H2gO GLOBAL で混合酸化剤を生成して、浄化した水に加えて頂くと、清潔を保ったまま水を保管して頂けます

メンテナンス :

- ・フィルターをタンクから取り外し、保護ネットをフィルターに付けたまま、汚れ等を洗い流してください
- ・フィルターをコンテナに再度取り付け、フィルターをおよそ5リットルの混合酸化剤に浸した状態で、保管してください
- ・オプションの消毒剤生成器 H2gO®を使用して混合酸化剤を作りになる時は、H2gO®の設定を 10リットルにして生成の上、投入してください