

【製品仕様書】

製品名(型式)	ピュアアクアエコ(ADS-FW304E)
外形寸法(突起含む)	横幅:910(965) x 奥行:490(490) x 高さ:935(1,090) mm
本体重量	乾燥重量: 105 kg / 満水重量: 125kg
消費電力	合計 : 約 710W
無電力浄水機能	有り(手動手回しハンドルにて浄水可能)
適応原水	淡水(防火水槽、プール、風呂、雨、井戸、河川など)
原水条件	TDS 2,000 ppm (淡水のみ) 以下
造水能力 @水温 25℃時	毎分:最大 5 リットル / 毎時:最大 300 リットル / 日量:最大 7,296 リットル
適正圧力	0.4- 0.6 MPa (4-6 kgf/cm <sup>2</sup> )
適正水温	水温 25 °C
使用可能水温	水温 4 - 40 °C
回収率(逆浸透膜)	20 - 50 %
前処理本数	合計 : 3 本 = 砂ろ過装置(逆洗浄機能付き)、ヤシ殻活性炭ろ過装置、 20 インチ BB 硬化カーボンフィルター
RO 膜 種類	ダウケミカル社フィルムテック製 低圧淡水膜 : 480 GPD タイプ
RO 膜 造水能力	合計 : 4 本 / 1,920GPD ( 7,296 リットル/日)
RO 膜 NaCl 除去率	90 % ± 2% 以上
圧力ポンプ種類	国産 ブランジャ式ポンプ
圧力ポンプ最大圧力	3.5 MPa (35 kgf/cm <sup>2</sup> )
動力源	国産 単相モーター
モーター種類(出力)	コンデンサ始動式 : 防滴保護型(400 W)
原水 吸上揚程	10 メートル以内
原水 吸上方式	国産 水中ポンプ
原水 接続口径	G3/4 (20A) : タカギ製ネジ付蛇口ニップル
濃縮排水 接続口径	G1/2 (13A) : タカギ製ネジ付蛇口ニップル
飲料水 口径	G1/2 (13A) : カクダイ製 U パイプ
生活水 口径	G1/2' (13A) : タカギ製ネジ付き蛇口ニップル
殺菌方法	紫外線殺菌装置(飲料水排出側)
標準付属品	ホース(原水・濃縮排水) x 各 10 メートル、水中ポンプ x 1 式、 前処理フィルターx2 本、前処理フィルター用レンチ、 デジタル TDS テストペン x 1 式、衛生剤セット、保存液充填セット、取扱説明書

※製品仕様書は予告なしに変更になる場合がありますのでご了承下さい。