



PROTECT THE WATER AS PRECIOUS AS LIFE, LET PURE WATER BRING HAPPINESS ALL AROUND WORLD

ថែរក្សាការពារប្រភពជីវិតដរាបសុទ្ធ ហូរឆ្លុះរោះនៅរក្សាសុភមង្គលជាសក្យល។



VLLRO-PRODUCT MANUAL

VLLRO- សៀវភៅណែនាំផលិតផល។

BRAND AMBASSADOR
YOUTH OLYMPIC TABLE TENNIS CHAMPION



BRAND AMBASSADOR
SYNCHRONISED SWIMMING WORLD CHAMPION



“Research and development, manufacturing, sales, maintenance, one-stop for water treatment, equipment and comprehensive services

ការផលិត, ការលក់, ការថែទាំ, ឧបករណ៍ពុយហាលទឹកឈប់មួយ, អ្នកផ្គត់ផ្គង់សេវាទូលំទូលាយ។



- VLLRO is an international company focused on the research and development and manufacturing of water purification equipment, committed to providing customers around the world with efficient, economical and environmentally friendly water purification solutions. From home water purifiers to commercial water purification systems, we promise to protect the purity of every drop of water with superior quality, ushering in a new era of healthy drinking water. VLLRO water treatment equipment has become an important means to solve the problem of water shortage and environmental pollution, and is widely used in drinking water treatment, commercial and engineering water, to bring healthy and safe water protection for users around the world.

● VLLRO គឺជាសហប្រតិបត្តិការរវាងរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា និងមជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវ និងការអប់រំក្នុងតំបន់អាស៊ីអាគ្នេយ៍ ដើម្បីជួយក្នុងការកសាងប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងធនធានទឹក និងការការពារបរិស្ថាន។ គោលបំណងសំខាន់នៃគម្រោងនេះ គឺជួយក្នុងការកសាងប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងធនធានទឹក និងការការពារបរិស្ថាន ក្នុងតំបន់អាស៊ីអាគ្នេយ៍ ដើម្បីជួយក្នុងការកសាងប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងធនធានទឹក និងការការពារបរិស្ថាន។

PRODUCT INTRODUCTION

● VLLRO drinking pure water machine/ វ៉ា ស៊ីនុទីកុសពិ ររសិ, ទុធ VLLRO



►Product introduction

VLLRO Direct drinking pure water machine is a small and convenient direct drinking pure water manufacturing equipment, which can quickly treat the water source to the pure direct drinking water standard, suitable for home, commercial use, and can also be used as a small water production equipment. And the equipment is simple to operate, easy to maintain, high water standard, very suitable for Southeast Asian countries and regions.

វ៉ា ស៊ីនុទីកុសពិររសិ, ទុធVLLROគឺជាឧបករណ៍ផលិតទឹកសរសី, ទុធតទល់ ថងល រនុទហំ តូច និងងាយបុស្តលវាអាចដំឡើងការថបុរកា យបុរភពទឹកសហនុយ៉ា ងរហ័ស ឲ្យឆន់ទៅជាទឹកសពិ ររសិ, ទុធថងលរនុលកុសខណៈសត ង់ដា វាស័កុសតិសមសបុរការន បុរើបុហស័តាមនគហដា ន និងពាណិជកុសមមនហើយវាកុស័អាចនបុរើបុហ សសំ បុរឧបករណ៍ផលិតកុសន, ងនវង់ចបុកុសផលិតទឹកសា តតូចផងផង។ វ៉ា ស៊ីនុបុរ នភទុននុោះរនុលកុសខណៈមញ្ញញ កុសន, ងការដំឡើងការនបុរើបុហស័ងាយបុស្ត លកុសន, ងការថទៃ នីងរនុសត ង់ដាទិនុផលទឹកសខពស័ថងលវានុភាពស័កុសតសិ មវុតសបុរការនបុរើបុហស័ន់ទៅកុសន, ងបុរនទុសនិងតំរនុអាស៊ីអាគគាយ។

►Specification parameter

0.15T/H			
Equipment size	81cm*56cm*90cm	Water yield	0.15T/H
Desalinization rate	99.40%	Working water pressure	0.2-0.4MPa
Membrane shell material	plastic	RO Film Brand	Hui Tong
Filter tank filling material	PP	Processing flow	pp →RO
Precision filter	PP cotton	voltage	110V/220V/380V
Water outlet	1cm	Pure water inlet	DN20

PRODUCT INTRODUCTION

● VLLRO ultrafilter purification machine/ វ៉ា ស៊ីនុចនបុរោះទីកុសា ត Ultrafiltration VLLRO



►Product introduction

VLLRO Ultrafilter purification machine is a small ultrafiltration filtration equipment, can be adapted to different water sources. The water quality is quickly treated as domestic water standard, suitable for home and commercial use. The equipment has low maintenance cost and simple operation, which is very suitable for use in Southeast Asian countries and regions and can provide clean water for users.

វ៉ា ស៊ីនុចនបុរោះទីកុសា ត Ultrafiltration WORUN គឺជាឧបករណ៍ចងបុរោះ ultrafiltration តូចមួយបុរេនកទុចដល់អាចនបុរើបុរេសមបុសរជាមួយនឹងបុរេតទីកុសនផលដុំៗ ។ ដំន ោះបាយនលឿនរហ័សនូវគុណភាពទីកុសឱ្យចបុរកា យន់ៅជាសត ង់ដារ ultrafiltration កុសសមសបុរេការនបុរើបុរេសតាមនគហដា ន នឹងពាណិជជកុសមម។ វ៉ា ស៊ីនុចនបុរេននុោះនតចមាថទៃទរ នឹងបុរេតតិកាមញញាសកុសតិសមវុតសបុរេការនបុរើបុរេសន់ៅកុសន, ងបុរេនទុស នឹងតំរន់អាស៊ីអាគាឃ័នហើយអាចផតល់ឱ្យអាកុសនបុរើបុរេសនូវ ទីកុសា តហនុយ៉ា ងងាយបុស្តល។

►Specification parameter

3000L/H			
Equipment size	78cm*52cm*90cm	Water yield	3T/H
Applicable water temperature	4-45℃	Working water pressure	0.1-0.4MPa
preprocessing	PP cotton	preprocessing	Compressed carbon
Ultrafiltration membrane	Custom ultrafiltration membranes	Processing flow	carbon→PP
Influent turbidity	1-5NTU	voltage	110V/220V/380V
Water outlet	1cm	Pure water inlet	DN20

PRODUCT INTRODUCTION

● **VLLRO softening filter water machine/ វ៉ា ស៊ីន្រូនុនុន់ និងចម្រុះៈទឹកស្អាត ត VLLRO**



► Product introduction

VLLRO softening filter machine is a small water softening filter equipment, which can effectively solve the problem of hard water quality, remove the water scale in the water, and provide healthy soft water supply for home and commercial scenarios. And the equipment does not pick water sources, suitable for use in various countries and regions in Southeast Asia.

[illegible]

► Specification parameter

Water softening equipment			
Equipment size	78cm*47cm*105cm	Water yield	0.8-1.0T/H
Applicable water temperature	4-45℃	Working water pressure	0.1-0.4MPa
preprocessing	PP cotton	preprocessing	Compressed carbon
Resin content	20kg	Salt tank volume	15L
Influent turbidity	1-5NTU	voltage	110V/220V/380V
Water outlet	1cm	Pure water inlet	DN20

PRODUCT INTRODUCTION

VLLRO Reverse Osmosis drinking water purification equipment/ឧបករណ៍សម្អាតទឹកស្របតាមស្តង់ដារសុខាភិបាល (Reverse Osmosis) VLLRO



►Product introduction

Reverse osmosis direct drinking water purification equipment is a water purification equipment specially developed for commercial, industrial and other large flow water needs, desalting effect is excellent, suitable for a variety of water sources, the effluent meets the standard of direct drinking water, and can be customized according to your requirements to meet the diversity of needs.

ឧបករណ៍សម្អាតទឹកស្របតាមស្តង់ដារសុខាភិបាល (Reverse Osmosis) ជាប្រភេទឧបករណ៍សម្អាតទឹកស្របតាមស្តង់ដារសុខាភិបាល ដែលប្រើប្រាស់បច្ចេកវិទ្យាស្រាវជ្រាវបំបាត់អ៊ីយ៉ុង និងសារធាតុរាវផ្សេងៗទៀត ដែលមាននៅក្នុងទឹកប្រភេទផ្សេងៗ ដើម្បីទទួលបានទឹកស្អាតសម្រាប់ផ្ទាល់ខ្លួន ឬប្រើប្រាស់ក្នុងអាជីវកម្ម។ ឧបករណ៍នេះអាចដំឡើងបាននៅក្នុងបន្ទប់បំបាត់អ៊ីយ៉ុង ឬបន្ទប់បំបាត់អ៊ីយ៉ុង និងសារធាតុរាវផ្សេងៗទៀត ដែលមាននៅក្នុងទឹកប្រភេទផ្សេងៗ ដើម្បីទទួលបានទឹកស្អាតសម្រាប់ផ្ទាល់ខ្លួន ឬប្រើប្រាស់ក្នុងអាជីវកម្ម។

►Specification parameter

model	Water yield	Treatment level	Product standard
ZYW-RO-0.15	150LPH	4-stage filtration	Direct drinking standard
ZYW-RO-0.25	250LPH	5-stage filtration	Direct drinking standard
ZYW-RO-0.50	500LPH	5-stage filtration	Direct drinking standard
ZYW-RO-1.00	1000LPH	5-stage filtration	Direct drinking standard
ZYW-RO-2.00	2000LPH	5-stage filtration	Direct drinking standard
ZYW-RO-3.00	3000LPH	5-stage filtration	Direct drinking standard
Products support more traffic standards, more filter levels can be customized			

PRODUCT INTRODUCTION

VLLRO Ultrafiltration large flow water purifier/វា ស៊ីនុចឆបរោះទឹកសង្កេត រោះឆបច្រើន Ultrafiltration VLLRO



► Product introduction

Ultrafiltration large flow water purifier, professional corresponding to large flow water purification needs, low filtration cost, larger water output, more cost-effective products, ultrafiltration water purification equipment in filtering out harmful substances at the same time, can retain part of the beneficial minerals in the water, the product is more suitable, and can be customized according to your requirements, to meet the diversity of needs.

៦ ស៊ីន្ទូចឆបប្រោះទឹកស្រង់ចំណុះ ប្រោះឆបប្រាំងនៃ Ultrafiltration និងកុសឆបប្រាំងកុសន, ដូចជា ឆ្នាំងយកឆបប្រាំងនិងតប្រាំងការចម្រប្រោះទឹកស្រង់ចំណុះរំលាយឆបប្រាំងនៃវានុតចម្រាទរ កុសន, ដូចជាឆបប្រាំង ផតល់ទីនាផលទឹកស្រង់កាន់ ថតឆបប្រាំងនៃតចម្រាផលិតផល កាន់ ថតខ្ពស់ជាងមុន ឧបករណ៍ឆបប្រាំងទឹកស្រង់ Ultrafiltration អាចរកស្វែងជា កុសចន្ទាធាតុថ្នាំនៃប្រឆន្ទៈថតចម្រាឆបប្រាំងកុសន, ដូចជាអំឡុង ដូចជាប្រឆន្ទៈ ឆបប្រាំងឆបប្រាំង វាធាតុថតចម្រាឆបប្រាំងកុសន កុសផលិតផលនៃភាពសមរម្យកាន់ ថត ចម្រាឆបប្រាំងកុសន, ដូចជាឆបប្រាំងប្រឆន្ទៈនិងអាចរំលាយតាមតប្រាំងការរស់អាត្មា កុសន, ដូចជាផលិតផលឆបប្រាំងតាមតប្រាំងការចម្រប្រាំង។

► Specification parameter

model	Water yield	Treatment level	Product standard
ZYW-CL-0.25	250LPH	4-stage filtration	Ultrafiltration clean water
ZYW-CL-0.50	500LPH	4-stage filtration	Ultrafiltration clean water
ZYW-CL-1.00	1000LPH	4-stage filtration	Ultrafiltration clean water
ZYW-CL-2.00	2000LPH	4-stage filtration	Ultrafiltration clean water
ZYW-CL-3.00	3000LPH	4-stage filtration	Ultrafiltration clean water
ZYW-CL-5.00	5000LPH	4-stage filtration	Ultrafiltration clean water
Products support more traffic standards, more filter level requirements can be customized			

PRODUCT INTRODUCTION

● VLLRO softened large flow water purification equipment / ឧបករណ៍រន្ទះនូវ នុ សទ្ធផទ្ទីកុសចំណុំ ោះបបច្ចើន VLLRO



►Product introduction

Softening water purification equipment, professional to solve the problem of hard water quality, remove the hardness components of water, such as calcium, magnesium ions, so as to solve a series of problems related to water hardness. The interior is filled with food grade resin, and the sand carbon and PP cotton filter system in advance can meet the soft water and filter. Automatic washing, easy operation, can meet a variety of scenarios.

ឧបករណ៍រន្ទះនូវនុស ទ្ធផទ្ទីកុសនុជនញកុសន, ងការនដាោះហាយរញហា ចនុគុណភាព ទីកុសថងលរនុសរសធាតុវីង នហើយដកុសន រសរសធាតុវីងនោះកុសន, ងទីកុស ដូចជាកាល់សយូ មនីង្សា នញសយូ មអ៊ីយ៉ាងនដាយអាចនដាោះហាយរាល់រញហាទ ងឡាយ ថងលទកុសទងនីងភាពវីងរស់ទីកុសថងកុសងកុសន, ងរនញនដាយបុរនភទអា ហារជរន នហើយរ មញចូលា ជាមួយនីងបុរពនុធចបបរោះកុសរស PP នីងកា រនុខាច ថងលហានុដងឡើងជាមុន្សាអាចរនញហានុទ ងការរន្ទះនុទីកុស នីងការន បរោះ។ឧបករណ៍ដងនណើការហូ រនបរោះសំអាតនដាយសវីយបុរពតតិដងនណើការងា យបុស្តលអាចរនញហានុន រតបុម្ភការនបរើបុហសកុសន, ងា នភាពនផសង្សា ។

►Specification parameter

model	Water yield	Treatment level	Product standard
ZYW-RH-0.50	500LPH	4-stage filtration	Filtered softened water
ZYW-RH-1.00	1000LPH	4-stage filtration	Filtered softened water
ZYW-RH-2.00	2000LPH	4-stage filtration	Filtered softened water
ZYW-RH-3.00	3000LPH	4-stage filtration	Filtered softened water
ZYW-RH-5.00	5000LPH	4-stage filtration	Filtered softened water
Products support more traffic standards, more filter level requirements can be customized			

PRODUCT INTRODUCTION

VLLRO whole house water filter equipment/ ឧបករណ៍ចម្រប្រទះទឹកសរុបគ្រប់ផ្ទះ VLLRO



► Product introduction

Provide water solution for rural areas, mountain areas and areas without stable tap water, can be combined with groundwater, river, rain and other different water sources, to provide users with stable pressure and filtered water experience, with low input cost, simple operation, 24 hours uninterrupted water supply and other characteristics.

[illegible]

► Specification parameter

model	cubage	Treatment level	Product standard
ZYW-GLB-50	50L	3-stage filtration	Domestic water
ZYW-GLB-100	100L	3-stage filtration	Domestic water
ZYW-GLB-150	150L	3-stage filtration	Domestic water
Products support more traffic standards, more filtering levels require customization			

PRODUCT INTRODUCTION

VLLRO Soft water whole house water supply filter equipment/ឧបករណ៍ចែកចាយទឹកស្អាតសម្រាប់ទីក្រុងទូទាំង គត់ផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាត, ដូចជា៖ VLLRO



►Product introduction

Can be combined with groundwater, river, rain and other different water sources, to solve the user's water hardness is too high, too much impurities, to provide softening, filtration, pressurization integrated solution.

ឧបករណ៍ចែកចាយទឹកស្អាតសម្រាប់ទីក្រុងទូទាំង គត់ផ្គត់ផ្គង់ទឹកស្អាត, ដូចជា៖ ថាវាអាច
សម្របសម្រួលជាមួយប្រភពទឹកស្អាតផ្សេងៗគ្នា ដូចជា ទឹកស្អាតប្រកាស
ទឹកស្អាតនានាទឹកស្អាតភ្លៀងជាដើម ឆ្លងកាត់ប្រព័ន្ធជាម៉ាស៊ីនប្រើប្រាស់
ភាពរឹងមាំ ដូចនេះទឹកស្អាតនឹងមានគុណភាពសម្រាប់ប្រើប្រាស់ប្រចាំថ្ងៃ
សម្រាប់ប្រើប្រាស់អាគារសម្រាប់ប្រើប្រាស់ផ្ទះផ្ទាល់ រដ្ឋ ឬ
ប្រាសាទ មន្ទីរពេទ្យ ឬ ការស្រាវជ្រាវ ការស្រាវជ្រាវ នឹងការស្រាវជ្រាវ
ផ្សេងៗទៀត ។

►Specification parameter

model	cubage	Treatment level	Product standard
ZYW-RHGLB-50	50L	3-stage filtration	Softened domestic water
ZYW-RHGLB-100	100L	3-stage filtration	Softened domestic water
ZYW-RHGLB-150	150L	3-stage filtration	Softened domestic water
Products support more traffic standards, more filtering levels require customization			

VLLRO provides one-stop procurement services, you can enjoy the procurement, installation, maintenance and other related services here, whether it is the water treatment equipment itself, or the water purification program needs to support storage, pressurization, water supply equipment, equipment in the operation of the consumption of materials, we can provide you.

VLLRO ផ្តល់សេវាកម្មមូលដ្ឋានកម្មវិធីស្វ័យប្រវត្តិក្នុងដំណើរការអាជីវកម្មនិងសេវាកម្មពាក់ព័ន្ធទាំងអស់ ដូចជា លទ្ធកម្ម ការដំឡើង ការថែទាំ ។ ឧបករណ៍ យ៉ាងណាក៏ដោយអ្នកនូវសម្ភារៈប្រើប្រាស់ដំណើរការក្នុងអំឡុងពេលប្រតិបត្តិការ។



STORAGE WATER SUPPLY, FILTER ELEMENT CONSUMABLES

ការស្តុកទឹក ការស្តុកទុក ធាតុចម្រោះប្រើប្រាស់។

►Pressure tank water tank series/ការប្រមូលផ្តុំទឹកក្នុងសម្ព័ន្ធទឹក។



►Water pump filter element consumables/ការស្តុកទឹក ការស្តុកទុក ធាតុចម្រោះប្រើប្រាស់។





Email: zhuangyuanyu01@gmail.com

Web site: www.vllro.com

Tel: +8613869951406

WhatsApp: +8613954929930

China manufacturer address: No. 418, Xianghai Road, Huangdao District,
Qingdao, Shandong, China

Cambodia authorized Agent: Liao Xincheng 0886272555

Agent address: No H8, Russia Blvd, Sangkat Kakab, khan
Posenchey, PhnomPenh