



**OSOLEY**  
**MEXICO**  
water from air™

## **Generadores de agua atmosféricos**

Soluciones de agua para uso residencial, comercial e industrial

Monterrey, N.L. México  
+52 (81) 2030 2220  
[info@osoley.com.mx](mailto:info@osoley.com.mx)  
[www.osoley.com.mx](http://www.osoley.com.mx)

# ¿Quiénes somos?

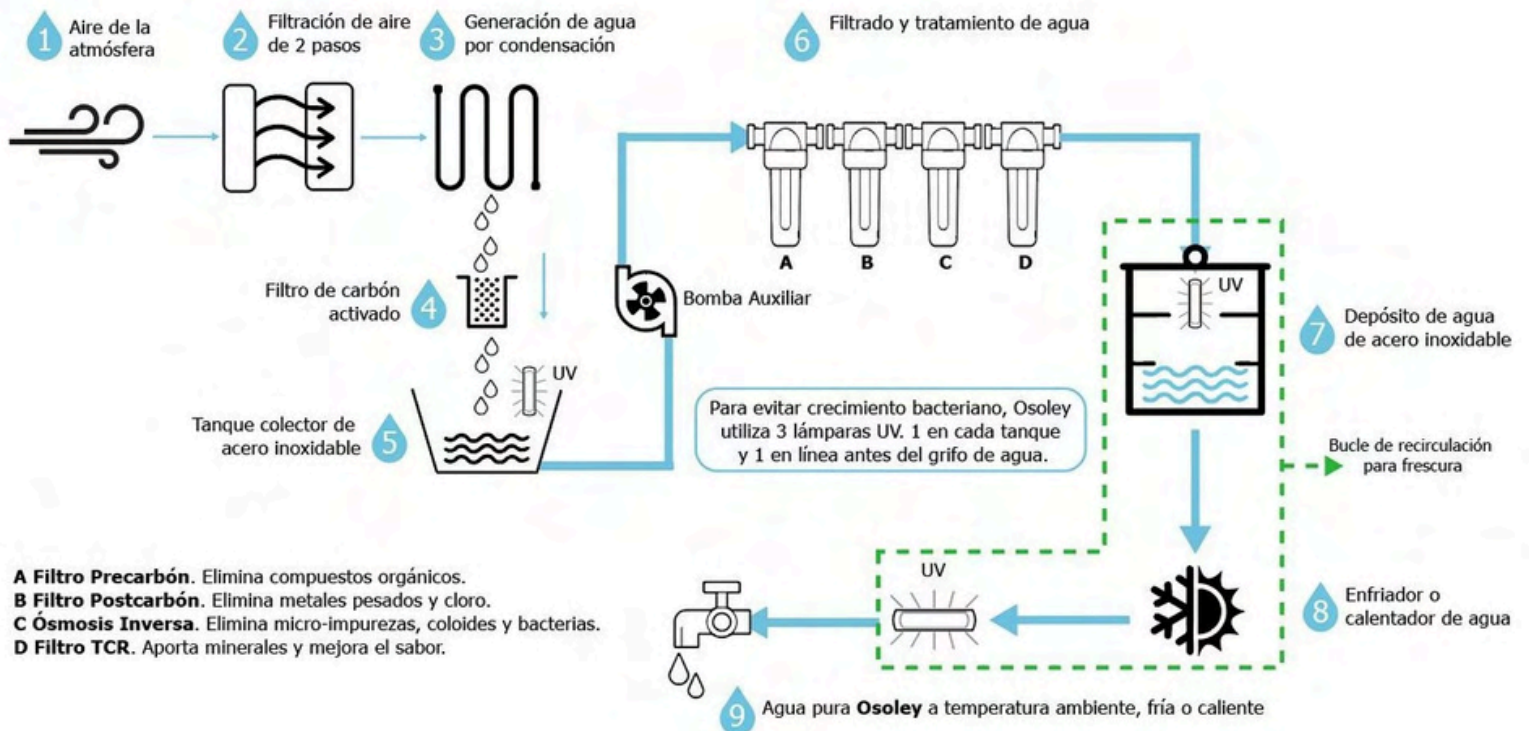
En Osoley México nos dedicamos a ofrecer soluciones innovadoras y sostenibles para el abastecimiento de agua potable a través de nuestros **generadores de agua atmosféricos**.

Estos generadores replican el ciclo natural del agua, extrayendo la **humedad del aire** y transformándola **en agua pura**, entregada directamente en el punto de necesidad de manera simple, confiable, económica y flexible.

Nuestros generadores **no requieren fuentes externas de agua**, lo que elimina la necesidad de adecuaciones, instalaciones o tuberías, convirtiéndote en tu **propio proveedor de agua potable** de primer uso, de alta calidad, ligeramente mineralizada, segura y sostenible para el hogar, negocio o industria.



# ¿Cómo funciona?



G30



Hasta **30L** diarios

G30H



Hasta **30L** diarios

G60



Hasta **60L** diarios

G100



Hasta **100L** diarios

G250



Hasta **250L** diarios

G500



Hasta **500L** diarios

G1500



Hasta **1500L** diarios



ATMOSPHERIC  
WATER  
GENERATOR

# G30

GÉNÉRATEUR D'EAU ATMOSPHÉRIQUE  
GENERADOR DE AGUA ATMOSFÉRICA

## TECHNICAL DATASHEET FICHE TECHNIQUE | FICHA TÉCNICA

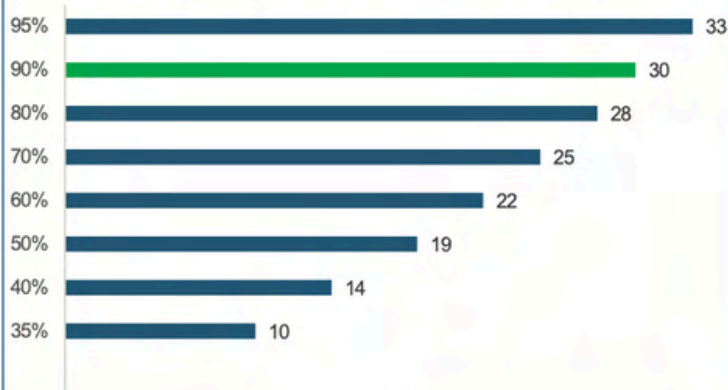
<b>Air filtration</b> Filtration de l'air Filtración de aire	<b>2 steps filtration</b> Filtration en 2 étapes Filtración en 2 etapas
<b>Water purification</b> Purification de l'eau Purificación del agua	PRE+PRE+POST+RO+TCR+UV
<b>Water storage</b> Réserve d'eau Reserva de agua	16 L
<b>Water options</b> Options d'eau Opciones de agua	Room temp.   cold Ambiente   froid Ambiente   fría
<b>Compressor</b> Compresseur Compresor	Samsung
<b>Refrigerant</b> Réfrigérant Refrigerante	R134a
<b>Voltage</b> Tension Voltaje	110V, 60Hz   220V, 50 Hz
<b>Power Consumption</b> Consommation d'énergie Consumo eléctrico	300W (Max: 500W)
<b>Operation conditions</b> Conditions d'utilisation Condiciones de operación	≥15°C   ≥35% RH
<b>Acoustic</b> Acoustique Acústica	≤ 55 dBA
<b>Dimensions and weight</b> Dimensions et poids Dimensiones y peso	40cm x 40cm x 112cm   48 Kg
<b>Transportation</b> Transport Transporte	Standard cargo Fret standard Carga estándar
<b>Certifications</b> Certifications Certificaciones	CE



### RATED WATER PRODUCTION PRODUCTION D'EAU NOMINALE PRODUCCIÓN NOMINAL DE AGUA

**30L**  
PER DAY | PAR JOUR | POR DÍA  
**90%** RELATIVE HUMIDITY  
HUMIDITÉ RELATIVE  
HUMEDAD RELATIVA

LITERS PER DAY | LITRES PAR JOUR | LITROS POR DÍA



### TESTED WATER QUALITY QUALITÉ DE L'EAU TESTÉE CALIDAD DEL AGUA PROBADA

**99.9%**  
PURE WATER | EAU PURE | AGUA PURA  
**7.5 pH** SLIGHTLY ALKALINE  
LÉGÈREMENT ALCALIN  
LIGERAMENTE ALCALINA  
**Na|K|Mg** 1MG PER LITER  
1MG PAR LITRE  
1MG POR LITRO



**WATER PURIFICATION**  
PURIFICATION DE L'EAU  
PURIFICACIÓN DE AGUA



FILTER FILTRE FILTRO	PRE-FILTER PRÉ-FILTRE PREFILTRO	PRE-CARBON PRÉ-CARBONE PRE-CARBÓN	POST CARBON POST-CARBONE PRE-CARB	REVERSE OSMOSIS OSMOSE INVERSE OSMOSIS INVERSA	TCR POST-FILTER POST-FILTRE TCR POSTFILTRO TCR
MATERIAL MATÉRIEL MATERIAL	GAC+ZEOLITE GAC+ZÉOLITE GAC+ZEOLITA	GAC CARBONE GRANULAIRE CARBÓN GRANULADO	CARBON BLOCK BLOC DE CARBONE BLOQUE DE CARBÓN	POLYAMIDE FILM FILM POLYAMIDE PELÍCULA DE POLIAMIDA	GAC CARBONE GRANULAIRE CARBÓN GRANULADO
RATE TAUX TASA	5 µm 5 µm 5 µm	0.5 µm 0.5 µm 0.5 µm	0.1 µm 0.1 µm 0.1 µm	0.00001 µm 0.00001 µm 0.00001 µm	0.2 µm 0.2 µm 0.2 µm
LIFESPAN DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	6-MONTH 6 MOIS 6 MESES	12-MONTH 12 MOIS 12 MESES	12-MONTH 12 MOIS 12 MESES	24-MONTH 24 MOIS 24 MESES	12-MONTH 12 MOIS 12 MESES

**WATER STERILIZATION**  
STÉRILISATION DE L'EAU  
ESTERILIZACIÓN DE AGUA



LOCATION EMPLACEMENT UBICACIÓN	LOWER TANK RÉSERVOIR INFÉRIEUR TANQUE INFERIOR	MAIN TANK RÉSERVOIR PRINCIPAL TANQUE PRINCIPAL	MAIN TANK RÉSERVOIR PRINCIPAL TANQUE PRINCIPAL	DISPENSING DISTRIBUTION DISPENSACIÓN
TYPE MATÉRIEL MATERIAL	LED UV-C LED UV-C LED UV-C	LED UV-C LED UV-C LED UV-C	UV-C LAMP LAMPE UV-C LÁMPARA UV-C	UV-C INLINE LAMP LAMPE UV-C EN LIGNE LÁMPARA EN LÍNEA UV-C
POWER POUVOIR POTENCIA	5W 256nm 5W 256NM 5W 256NM	5W 256nm 5W 256NM 5W 256NM	11W 253.7nm 11W 253.7NM 11W 253.7NM	11W 253.7nm 11W 253.7NM 11W 253.7NM
LIFESPAN DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	18,000 HOURS 11 000 HEURES 11,000 HORAS	18,000 HOURS 11 000 HEURES 11,000 HORAS	11,000 HOURS 11 000 HEURES 11,000 HORAS	11,000 HOURS 11 000 HEURES 11,000 HORAS

G30



OSOLEY RESERVES THE RIGHT TO CHANGE PRODUCTS, INFORMATION AND SPECIFICATIONS WITHOUT NOTICE. Products and specifications presented herein are provided for reference purposes only. All information herein may change without notice and is provided on an "AS IS" basis, without warranties of any kind. This document and all information herein remain the sole and exclusive property of OSOLEY. For updates or additional information about Osoley products, contact your nearest Osoley dealer.



ATMOSPHERIC  
WATER  
GENERATOR

# G30H

GÉNÉRATEUR D'EAU ATMOSPHÉRIQUE  
GENERADOR DE AGUA ATMOSFÉRICA

## TECHNICAL DATASHEET FICHE TECHNIQUE | FICHA TÉCNICA

<b>Air filtration</b> Filtration de l'air Filtración de aire	<b>2 steps filtration</b> Filtration en 2 étapes Filtración en 2 etapas
<b>Water purification</b> Purification de l'eau Purificación del agua	PRE+2X PRE+POST+RO+TCR+UV
<b>Water storage</b> Réserve d'eau Reserva de agua	12.5 L [8.5L main +2L hot +2L bottom tank] 12.5 L [8.5L principal +2L chaud +2L inférieur] 12.5 L [8.5L principal +2L caliente +2L inferior]
<b>Water options</b> Options d'eau Opciones de agua	Room temp.   cold   hot Ambiente   froid   chaud Ambiente   fría   caliente
<b>Compressor</b> Compresseur Compresor	Samsung
<b>Refrigerant</b> Réfrigérant Refrigerante	R134a
<b>Voltage</b> Tension Voltaje	110V, 60Hz   220V, 50 Hz
<b>Power Consumption</b> Consommation d'énergie Consumo eléctrico	300W (Max: 830W)
<b>Operation conditions</b> Conditions d'utilisation Condiciones de operación	≥15°C   ≥35% RH
<b>Acoustic</b> Acoustique Acústica	≤ 55 dBA
<b>Dimensions and weight</b> Dimensions et poids Dimensiones y peso	43cm x 43cm x 112cm   49 Kg
<b>Transportation</b> Transport Transporte	Standard cargo Fret standard Carga estándar
<b>Certifications</b> Certifications Certificaciones	CE



### RATED WATER PRODUCTION PRODUCTION D'EAU NOMINALE PRODUCCIÓN NOMINAL DE AGUA

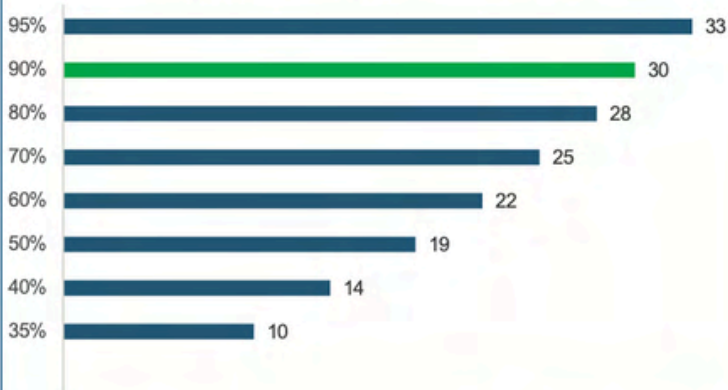
## 30L

PER DAY | PAR JOUR | POR DÍA

## 90%

RELATIVE HUMIDITY  
HUMIDITÉ RELATIVE  
HUMEDAD RELATIVA

LITERS PER DAY | LITRES PAR JOUR | LITROS POR DÍA



### TESTED WATER QUALITY QUALITÉ DE L'EAU TESTÉE CALIDAD DEL AGUA PROBADA

## 99.9%

PURE WATER | EAU PURE | AGUA PURA

7.5 pH

SLIGHTLY ALKALINE  
LÉGÈREMENT ALCALIN  
LIGERAMENTE ALCALINA

Na|K|Mg

1MG PER LITER  
1MG PAR LITRE  
1MG POR LITRO



**WATER PURIFICATION**  
PURIFICATION DE L'EAU  
PURIFICACIÓN DE AGUA



FILTER FILTRE FILTRO	PRE-FILTER PRÉ-FILTRE PREFILTRO	2X PRE-CARBON 2X PRÉ-CARBONE 2X PRE-CARBÓN	POST CARBON POST-CARBONE PRE-CARB	REVERSE OSMOSIS OSMOSE INVERSE OSMOSIS INVERSA	TCR POST-FILTER POST-FILTRE TCR POSTFILTRO TCR
MATERIAL MATÉRIEL MATERIAL	GAC+ZEOLITE GAC+ZÉOLITE GAC+ZEOLITA	GAC CARBONE GRANULAIRE CARBÓN GRANULADO	CARBON BLOCK BLOC DE CARBONE BLOQUE DE CARBÓN	POLYAMIDE FILM FILM POLYAMIDE PELÍCULA DE POLIAMIDA	GAC CARBONE GRANULAIRE CARBÓN GRANULADO
RATE TAUX TASA	5 µm 5 µm 5 µm	0.5 µm 0.5 µm 0.5 µm	0.1 µm 0.1 µm 0.1 µm	0.00001 µm 0.00001 µm 0.00001 µm	0.2 µm 0.2 µm 0.2 µm
LIFESPAN DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	6-MONTH 6 MOIS 6 MESES	12-MONTH 12 MOIS 12 MESES	12-MONTH 12 MOIS 12 MESES	24-MONTH 24 MOIS 24 MESES	12-MONTH 12 MOIS 12 MESES

**WATER STERILIZATION**  
STÉRILISATION DE L'EAU  
ESTERILIZACIÓN DE AGUA



LOCATION EMPLACEMENT UBICACIÓN	LOWER TANK RÉSERVOIR INFÉRIEUR TANQUE INFERIOR	MAIN TANK RÉSERVOIR PRINCIPAL TANQUE PRINCIPAL	MAIN TANK RÉSERVOIR PRINCIPAL TANQUE PRINCIPAL	DISPENSING DISTRIBUTION DISPENSACIÓN
TYPE MATÉRIEL MATERIAL	LED UV-C LED UV-C LED UV-C	LED UV-C LED UV-C LED UV-C	UV-C LAMP LAMPE UV-C LÁMPARA UV-C	UV-C INLINE LAMP LAMPE UV-C EN LIGNE LÁMPARA EN LÍNEA UV-C
POWER POUVOIR POTENCIA	5W 256nm 5W 256NM 5W 256NM	5W 256nm 5W 256NM 5W 256NM	11W 253.7nm 11W 253.7NM 11W 253.7NM	11W 253.7nm 11W 253.7NM 11W 253.7NM
LIFESPAN DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	18,000 HOURS 11 000 HEURES 11,000 HORAS	18,000 HOURS 11 000 HEURES 11,000 HORAS	11,000 HOURS 11 000 HEURES 11,000 HORAS	11,000 HOURS 11 000 HEURES 11,000 HORAS

G30H



OSOLEY RESERVES THE RIGHT TO CHANGE PRODUCTS, INFORMATION AND SPECIFICATIONS WITHOUT NOTICE. Products and specifications presented herein are provided for reference purposes only. All information herein may change without notice and is provided on an "AS IS" basis, without warranties of any kind. This document and all information herein remain the sole and exclusive property of OSOLEY. For updates or additional information about Osoley products, contact your nearest Osoley dealer.





ATMOSPHERIC  
WATER  
GENERATOR

# G60

GÉNÉRATEUR D'EAU ATMOSPHÉRIQUE  
GENERADOR DE AGUA ATMOSFÉRICA

## TECHNICAL DATASHEET FICHE TECHNIQUE | FICHA TÉCNICA

<b>Air filtration</b> Filtration de l'air Filtración de aire	<b>2 steps filtration</b> Filtration en 2 étapes Filtración en 2 etapas
<b>Water purification</b> Purification de l'eau Purificación del agua	PRE+2X PRE+POST+RO+TCR+UV
<b>Water storage</b> Réserve d'eau Reserva de agua	45 L [41L main +2L hot +2L bottom tank] 45 L [41L principal +2L chaud +2L inférieur] 45 L [41L principal +2L caliente +2L inferior]
<b>Water options</b> Options d'eau Opciones de agua	Room temp.   cold   hot Ambiante   froid   chaud Ambiente   fría   caliente
<b>Compressor</b> Compresseur Compresor	Samsung
<b>Refrigerant</b> Réfrigérant Refrigerante	R410a
<b>Voltage</b> Tension Voltaje	110V, 60Hz   220V, 50 Hz
<b>Power Consumption</b> Consommation d'énergie Consumo eléctrico	1000W (Max: 1600W)
<b>Operation conditions</b> Conditions d'utilisation Condiciones de operación	≥15°C   ≥35% RH
<b>Acoustic</b> Acoustique Acústica	≤ 70 dBA
<b>Dimensions and weight</b> Dimensions et poids Dimensiones y peso	59cm x 59cm x 111cm   90 Kg
<b>Transportation</b> Transport Transporte	Standard cargo Fret standard Carga estándar
<b>Certifications</b> Certifications Certificaciones	CE



### RATED WATER PRODUCTION PRODUCTION D'EAU NOMINALE PRODUCCIÓN NOMINAL DE AGUA

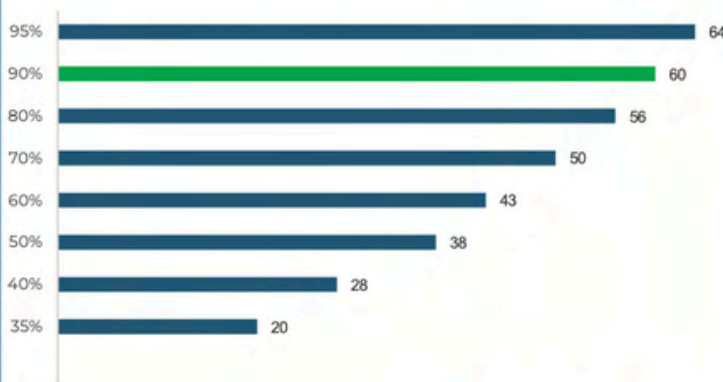
## 60L

PER DAY | PAR JOUR | POR DÍA

## 90%

RELATIVE HUMIDITY  
HUMIDITÉ RELATIVE  
HUMEDAD RELATIVA

LITERS PER DAY | LITRES PAR JOUR | LITROS POR DÍA



### TESTED WATER QUALITY QUALITÉ DE L'EAU TESTÉE CALIDAD DEL AGUA PROBADA

## 99.9%

PURE WATER | EAU PURE | AGUA PURA

7.5 pH

SLIGHTLY ALKALINE  
LÉGEREMENT ALCALIN  
LIGERAMENTE ALCALINA

Na|K|Mg

1MG PER LITER  
1 MG PAR LITRE  
1MG POR LITRO

## WATER PURIFICATION

PURIFICATION DE L'EAU  
PURIFICACIÓN DE AGUA



FILTER FILTRE FILTRO	PRE-FILTER PRÉ-FILTRE PREFILTRO	2X PRE-CARBON 2X PRÉ-CARBONE 2X PRÉ-CARBÓN	POST CARBON POST-CARBONE PRE-CARB	REVERSE OSMOSIS OSMOSE INVERSE OSMOSIS INVERSA	TCR POST-FILTER POST-FILTRE TCR POSTFILTRO TCR
MATERIAL MATÉRIEL MATERIAL	GAC+ZEOLITE GAC+ZÉOLITE GAC+ZEOLITA	GAC CARBONE GRANULAIRE CARBÓN GRANULADO	CARBON BLOCK BLOC DE CARBONE BLOQUE DE CARBÓN	POLYAMIDE FILM FILM POLYAMIDE PELÍCULA DE POLIAMIDA	GAC CARBONE GRANULAIRE CARBÓN GRANULADO
RATE TAUX TASA	5 µm 5 µm 5 µm	0.5 µm 0.5 µm 0.5 µm	0.1 µm 0.1 µm 0.1 µm	0.00001 µm 0.00001 µm 0.00001 µm	0.2 µm 0.2 µm 0.2 µm
LIFESPAN DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	6-MONTH 6 MOIS 6 MESES	12-MONTH 12 MOIS 12 MESES	12-MONTH 12 MOIS 12 MESES	24-MONTH 24 MOIS 24 MESES	12-MONTH 12 MOIS 12 MESES

## WATER STERILIZATION

STÉRILISATION DE L'EAU  
ESTERILIZACIÓN DE AGUA



LOCATION EMPLACEMENT UBICACIÓN	LOWER TANK RÉSERVOIR INFÉRIEUR TANQUE INFERIOR	MAIN TANK RÉSERVOIR PRINCIPAL TANQUE PRINCIPAL	MAIN TANK RÉSERVOIR PRINCIPAL TANQUE PRINCIPAL	DISPENSING DISTRIBUTION DISPENSACIÓN
TYPE MATÉRIEL MATERIAL	LED UV-C LED UV-C LED UV-C	LED UV-C LED UV-C LED UV-C	UV-C LAMP LAMPE UV-C LÁMPARA UV-C	UV-C INLINE LAMP LAMPE UV-C EN LIGNE LÁMPARA EN LÍNEA UV-C
POWER POUVOIR POTENCIA	5W 256nm 5W 256NM 5W 256NM	5W 256nm 5W 256NM 5W 256NM	11W 253.7nm 11W 253.7NM 11W 253.7NM	11W 253.7nm 11W 253.7NM 11W 253.7NM
LIFESPAN DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	18,000 HOURS 11 000 HEURES 11,000 HORAS	18,000 HOURS 11 000 HEURES 11,000 HORAS	11,000 HOURS 11 000 HEURES 11,000 HORAS	11,000 HOURS 11 000 HEURES 11,000 HORAS

# G60



OSOLEY RESERVES THE RIGHT TO CHANGE PRODUCTS, INFORMATION AND SPECIFICATIONS WITHOUT NOTICE. Products and specifications presented herein are provided for reference purposes only. All information herein may change without notice and is provided on an "AS IS" basis, without warranties of any kind. This document and all information herein remain the sole and exclusive property of OSOLEY. For updates or additional information about Osoley products, contact your nearest Osoley dealer.



## TECHNICAL DATASHEET

FICHE TECHNIQUE | FICHA TÉCNICA

<b>Air filtration</b> Filtration de l'air Filtración de aire	<b>2 steps filtration</b> Filtration en 2 étapes Filtración en 2 etapas
<b>Water purification</b> Purification de l'eau Purificación del agua	CTO+T33+RO+CTO+GAC+CTO+UV
<b>Water storage</b> Réserve d'eau Reserva de agua	80 L [76L main +2L hot +2L bottom tank] 80 L [76L principal +2L chaud +2L inférieur] 80 L [76L principal +2L caliente +2L inferior]
<b>Water options</b> Options d'eau Opciones de agua	Room temp.   cold   hot Ambiante   froid   chaud Ambiente   fría   caliente
<b>Compressor</b> Compresseur Compresor	Samsung
<b>Refrigerant</b> Réfrigérant Refrigerante	R407c
<b>Voltage</b> Tension Voltaje	220V/50Hz   108V/60Hz 3~
<b>Power Consumption</b> Consommation d'énergie Consumo eléctrico	2kWh (220v) 2.1kWh (108v)
<b>Operation conditions</b> Conditions d'utilisation Condiciones de operación	≥15°C - ≤38°C   ≥45% RH
<b>Acoustic</b> Acoustique Acústica	≤ 79 dBA
<b>Dimensions and weight</b> Dimensions et poids Dimensiones y peso	142cm x 65cm x 105cm   290 Kg
<b>Transportation</b> Transport Transporte	Standard cargo Fret standard Carga estándar
<b>Certifications</b> Certifications Certificaciones	CE



### RATED WATER PRODUCTION

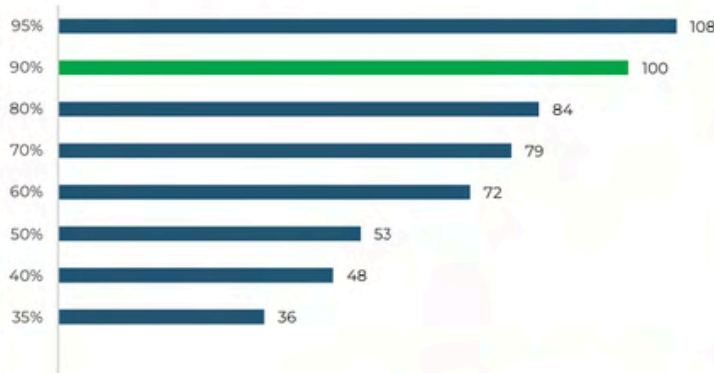
PRODUCTION D'EAU NOMINALE  
PRODUCCIÓN NOMINAL DE AGUA

**100L**  
PER DAY | PAR JOUR | POR DÍA

**90%**

RELATIVE HUMIDITY  
HUMIDITÉ RELATIVE  
HUMEDAD RELATIVA

LITERS PER DAY | LITRES PAR JOUR | LITROS POR DÍA



### TESTED WATER QUALITY

QUALITÉ DE L'EAU TESTÉE  
CALIDAD DEL AGUA PROBADA

**99.9%**  
PURE WATER | EAU PURE | AGUA PURA

7.5 pH

SLIGHTLY ALKALINE  
LÉGÈREMENT ALCALIN  
LIGERAMENTE ALCALINA

Na|K|Mg

1MG PER LITER  
1 MG PAR LITRE  
1MG POR LITRO



**WATER PURIFICATION**  
PURIFICATION DE L'EAU  
PURIFICACIÓN DE AGUA



<b>FILTER</b> FILTRE FILTRO	<b>3X CTO FILTER</b> 3X CTO FILTRE 3X FILTRO CTO	<b>GAC RESIN</b> POST-FILTRE GAC RÉSINE POSTFILTRO GAC RESINA	<b>GAC T33</b> GAC T33 FILTRE FILTRO GAC T33	<b>REVERSE OSMOSIS</b> OSMOSE INVERSE OSMOSIS INVERSA
<b>MATERIAL</b> MATÉRIEL MATERIAL	<b>GAC+ZEOLITE</b> GAC+ZÉOLITE GAC+ZEOLITA	<b>CARBON BLOCK</b> BLOC DE CARBONE BLOQUE DE CARBÓN	<b>GAC</b> GAC GAC	<b>POLYAMIDE FILM</b> FILM POLYAMIDE PELÍCULA DE POLIAMIDA
<b>RATE</b> TAUX TASA	<b>5 µm</b> 5 µm 5 µm	<b>0.1 µm</b> 0.1 µm 0.1 µm	<b>5 µm</b> 5 µm 5 µm	<b>0.00001 µm</b> 0.00001 µm 0.00001 µm
<b>LIFESPAN</b> DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	<b>12-MONTH</b> 12 MOIS 12 MESES	<b>12-MONTH</b> 12 MOIS 12 MESES	<b>12-MONTH</b> 12 MOIS 12 MESES	<b>24-MONTH</b> 24 MOIS 24 MESES

**WATER STERILIZATION**  
STÉRILISATION DE L'EAU  
ESTERILIZACIÓN DE AGUA



<b>LOCATION</b> EMPLACEMENT UBICACIÓN	<b>LOWER TANK</b> RÉSERVOIR INFÉRIEUR TANQUE INFERIOR	<b>MAIN TANK</b> RÉSERVOIR PRINCIPAL TANQUE PRINCIPAL	<b>MAIN TANK</b> RÉSERVOIR PRINCIPAL TANQUE PRINCIPAL	<b>DISPENSING</b> DISTRIBUTION DISPENSACIÓN
<b>TYPE</b> MATÉRIEL MATERIAL	<b>LED UV-C</b> LED UV-C LED UV-C	<b>LED UV-C</b> LED UV-C LED UV-C	<b>UV-C LAMP</b> LAMPE UV-C LÁMPARA UV-C	<b>UV-C INLINE LAMP</b> LAMPE UV-C EN LIGNE LÁMPARA EN LÍNEA UV-C
<b>POWER</b> POUVOIR POTENCIA	<b>5W 256nm</b> 5W 256NM 5W 256NM	<b>5W 256nm</b> 5W 256NM 5W 256NM	<b>11W 253.7nm</b> 11W 253.7NM 11W 253.7NM	<b>11W 253.7nm</b> 11W 253.7NM 11W 253.7NM
<b>LIFESPAN</b> DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	<b>18,000 HOURS</b> 11 000 HEURES 11,000 HORAS	<b>18,000 HOURS</b> 11 000 HEURES 11,000 HORAS	<b>11,000 HOURS</b> 11 000 HEURES 11,000 HORAS	<b>11,000 HOURS</b> 11 000 HEURES 11,000 HORAS

# G100



## TECHNICAL DATASHEET

FICHE TECHNIQUE | FICHA TÉCNICA

<b>Air filtration</b> Filtration de l'air Filtración de aire	2 steps filtration Filtration en 2 étapes Filtración en 2 etapas
<b>Water purification</b> Purification de l'eau Purificación del agua	3xCTO+GAC+RO+3xUV
<b>Water storage</b> Réserve d'eau Reserva de agua	110 L
<b>Water options</b> Options d'eau Opciones de agua	Room temperature Température ambiante Temperatura ambiente
<b>Compressor</b> Compresseur Compresor	Daikin / Danfoss
<b>Refrigerant</b> Réfrigérant Refrigerante	R407c
<b>Voltage</b> Tension Voltaje	380V/50Hz
<b>Power Consumption</b> Consommation d'énergie Consumo eléctrico	6kWh
<b>Operation conditions</b> Conditions d'utilisation Condiciones de operación	≥15°C - ≤38°C   ≥45% RH
<b>Acoustic</b> Acoustique Acústica	≤ 110 dBA
<b>Dimensions and weight</b> Dimensions et poids Dimensiones y peso	160cm x 72cm x 140cm   320 Kg
<b>Transportation</b> Transport Transporte	Standard cargo Fret standard Carga estándar
<b>Certifications</b> Certifications Certificaciones	CE



### RATED WATER PRODUCTION

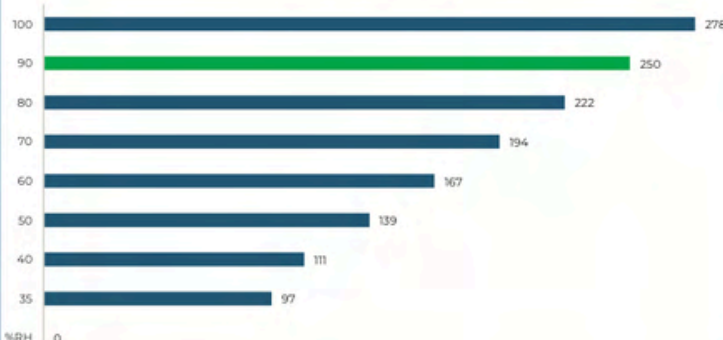
PRODUCTION D'EAU NOMINALE  
PRODUCCIÓN NOMINAL DE AGUA

**250L**  
PER DAY | PAR JOUR | POR DIA

**90%**

RELATIVE HUMIDITY  
HUMIDITÉ RELATIVE  
HUMEDAD RELATIVA

Water Generation per Day



### TESTED WATER QUALITY

QUALITÉ DE L'EAU TESTÉE  
CALIDAD DEL AGUA PROBADA

**99.9%**  
PURE WATER | EAU PURE | AGUA PURA



**WATER PURIFICATION**  
PURIFICATION DE L'EAU  
PURIFICACIÓN DE AGUA



<b>FILTER</b> FILTRE FILTRO	<b>3X CTO FILTER</b> 3X CTO FILTRE 3X FILTRO CTO	<b>GAC RESIN</b> POST-FILTRE GAC RÉSINE POSTFILTRO GAC RESINA	<b>REVERSE OSMOSIS</b> OSMOSE INVERSE OSMOSIS INVERSA
<b>MATERIAL</b> MATÉRIEL MATERIAL	<b>GAC+ZEOLITE</b> GAC+ZÉOLITE GAC+ZEOLITA	<b>CARBON BLOCK</b> BLOC DE CARBONE BLOQUE DE CARBÓN	<b>POLYAMIDE FILM</b> FILM POLYAMIDE PELÍCULA DE POLIAMIDA
<b>RATE</b> TAUX TASA	<b>5 µm</b> 5 µm 5 µm	<b>0.1 µm</b> 0.1 µm 0.1 µm	<b>0.00001 µm</b> 0.00001 µm 0.00001 µm
<b>LIFESPAN</b> DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	<b>12-MONTH</b> 12 MOIS 12 MESES	<b>12-MONTH</b> 12 MOIS 12 MESES	<b>24-MONTH</b> 24 MOIS 24 MESES

**WATER STERILIZATION**  
STÉRILISATION DE L'EAU  
ESTERILIZACIÓN DE AGUA



<b>LOCATION</b> EMPLACEMENT UBICACIÓN	<b>LOWER TANK</b> RÉSERVOIR INFÉRIEUR TANQUE INFERIOR	<b>MAIN TANK</b> RÉSERVOIR PRINCIPAL TANQUE PRINCIPAL	<b>DISPENSING</b> DISTRIBUTION DISPENSACIÓN
<b>TYPE</b> MATÉRIEL MATERIAL	<b>LED UV-C</b> LED UV-C LED UV-C	<b>UV-C LAMP</b> LAMPE UV-C LÁMPARA UV-C	<b>UV-C INLINE LAMP</b> LAMPE UV-C EN LIGNE LÁMPARA EN LÍNEA UV-C
<b>POWER</b> POUVOIR POTENCIA	<b>5W 256nm</b> 5W 256NM 5W 256NM	<b>11W 253.7nm</b> 11W 253.7NM 11W 253.7NM	<b>11W 253.7nm</b> 11W 253.7NM 11W 253.7NM
<b>LIFESPAN</b> DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	<b>18,000 HOURS</b> 11 000 HEURES 11,000 HORAS	<b>11,000 HOURS</b> 11 000 HEURES 11,000 HORAS	<b>11,000 HOURS</b> 11 000 HEURES 11,000 HORAS

G250





## TECHNICAL DATASHEET

FICHE TECHNIQUE | FICHA TÉCNICA

<b>Air filtration</b> Filtration de l'air Filtración de aire	2 steps filtration Filtration en 2 étapes Filtración en 2 etapas
<b>Water purification</b> Purification de l'eau Purificación del agua	4xCTO+2xGAC+RO+3UV
<b>Water storage</b> Réserve d'eau Reserva de agua	240 L
<b>Water options</b> Options d'eau Opciones de agua	Room temperature Température ambiante Temperatura ambiente
<b>Compressor</b> Compresseur Compresor	Daikin / Danfoss
<b>Refrigerant</b> Réfrigérant Refrigerante	R407c
<b>Voltage</b> Tension Voltaje	380V/50Hz   208V/60Hz 3 ~
<b>Power Consumption</b> Consommation d'énergie Consumo eléctrico	11.4kWh
<b>Operation conditions</b> Conditions d'utilisation Condiciones de operación	≥15°C - ≤38°C   ≥45% RH
<b>Acoustic</b> Acoustique Acústica	≤ 120 dBA
<b>Dimensions and weight</b> Dimensions et poids Dimensiones y peso	235cm x 85cm x 146cm   560 Kg
<b>Transportation</b> Transport Transporte	Standard cargo Fret standard Carga estándar
<b>Certifications</b> Certifications Certificaciones	CE



### RATED WATER PRODUCTION

PRODUCTION D'EAU NOMINALE  
PRODUCCIÓN NOMINAL DE AGUA

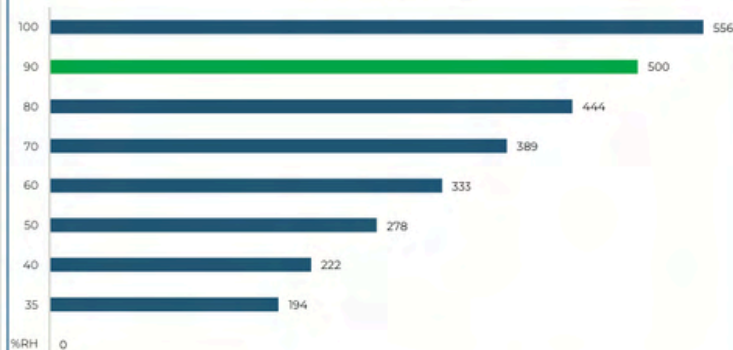
**500L**

PER DAY | PAR JOUR | POR DIA

**90%**

RELATIVE HUMIDITY  
HUMIDITÉ RELATIVE  
HUMEDAD RELATIVA

Water Generation per Day



### TESTED WATER QUALITY

QUALITÉ DE L'EAU TESTÉE  
CALIDAD DEL AGUA PROBADA

**99.9%**

PURE WATER | EAU PURE | AGUA PURA

**WATER PURIFICATION**  
PURIFICATION DE L'EAU  
PURIFICACIÓN DE AGUA



<b>FILTER</b> FILTRE FILTRO	<b>4X CTO FILTER</b> 4X CTO FILTRE 4X FILTRO CTO	<b>2XGAC RESIN</b> 2XPOST-FILTRE GAC RÉSINE 2XPOSTFILTRO GAC RESINA	<b>REVERSE OSMOSIS</b> OSMOSE INVERSE OSMOSIS INVERSA
<b>MATERIAL</b> MATÉRIEL MATERIAL	<b>GAC+ZEOLITE</b> GAC+ZÉOLITE GAC+ZEOLITA	<b>CARBON BLOCK</b> BLOC DE CARBONE BLOQUE DE CARBÓN	<b>POLYAMIDE FILM</b> FILM POLYAMIDE PELÍCULA DE POLIAMIDA
<b>RATE</b> TAUX TASA	<b>5 µm</b> 5 µm 5 µm	<b>0.1 µm</b> 0.1 µm 0.1 µm	<b>0.00001 µm</b> 0.00001 µm 0.00001 µm
<b>LIFESPAN</b> DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	<b>12-MONTH</b> 12 MOIS 12 MESES	<b>12-MONTH</b> 12 MOIS 12 MESES	<b>24-MONTH</b> 24 MOIS 24 MESES

**WATER STERILIZATION**  
STÉRILISATION DE L'EAU  
ESTERILIZACIÓN DE AGUA



<b>LOCATION</b> EMPLACEMENT UBICACIÓN	<b>LOWER TANK</b> RÉSERVOIR INFÉRIEUR TANQUE INFERIOR	<b>MAIN TANK</b> RÉSERVOIR PRINCIPAL TANQUE PRINCIPAL	<b>DISPENSING</b> DISTRIBUTION DISPENSACIÓN
<b>TYPE</b> MATÉRIEL MATERIAL	<b>LED UV-C</b> LED UV-C LED UV-C	<b>UV-C LAMP</b> LAMPE UV-C LÁMPARA UV-C	<b>UV-C INLINE LAMP</b> LAMPE UV-C EN LIGNE LÁMPARA EN LÍNEA UV-C
<b>POWER</b> POUVOIR POTENCIA	<b>5W 256nm</b> 5W 256NM 5W 256NM	<b>11W 253.7nm</b> 11W 253.7NM 11W 253.7NM	<b>11W 253.7nm</b> 11W 253.7NM 11W 253.7NM
<b>LIFESPAN</b> DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	<b>18,000 HOURS</b> 11 000 HEURES 11,000 HORAS	<b>11,000 HOURS</b> 11 000 HEURES 11,000 HORAS	<b>11,000 HOURS</b> 11 000 HEURES 11,000 HORAS

**G500**





## TECHNICAL DATASHEET

FICHE TECHNIQUE | FICHA TÉCNICA

<b>Air filtration</b> Filtration de l'air Filtración de aire	2 steps filtration Filtration en 2 étapes Filtración en 2 etapas
<b>Water purification</b> Purification de l'eau Purificación del agua	5xCTO+2xRESIN+2xRO+3xUV
<b>Water storage</b> Réserve d'eau Reserva de agua	980 L
<b>Water options</b> Options d'eau Opciones de agua	Room temperature Température ambiante Temperatura ambiente
<b>Compressor</b> Compresseur Compresor	Daikin / Danfoss
<b>Refrigerant</b> Réfrigérant Refrigerante	R407c
<b>Voltage</b> Tension Voltaje	380V/50Hz   208V/60Hz 3~
<b>Power Consumption</b> Consommation d'énergie Consumo eléctrico	25.4kWh
<b>Operation conditions</b> Conditions d'utilisation Condiciones de operación	≥15°C - ≤38°C   ≥45% RH
<b>Acoustic</b> Acoustique Acústica	≤ 120 dBA
<b>Dimensions and weight</b> Dimensions et poids Dimensiones y peso	280cm x 180cm x 162cm   2000 Kg
<b>Transportation</b> Transport Transporte	Standard cargo Fret standard Carga estándar
<b>Certifications</b> Certifications Certificaciones	CE



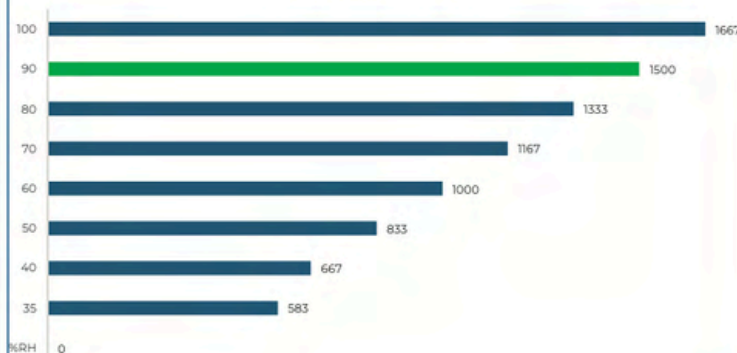
### RATED WATER PRODUCTION

PRODUCTION D'EAU NOMINALE  
PRODUCCIÓN NOMINAL DE AGUA

**1500L**  
PER DAY | PAR JOUR | POR DIA

**90%** RELATIVE HUMIDITY  
HUMIDITÉ RELATIVE  
HUMEDAD RELATIVA

Water Generation per Day



### TESTED WATER QUALITY

QUALITÉ DE L'EAU TESTÉE  
CALIDAD DEL AGUA PROBADA

**99.9%**  
PURE WATER | EAU PURE | AGUA PURA



**WATER PURIFICATION**  
PURIFICATION DE L'EAU  
PURIFICACIÓN DE AGUA



<b>FILTER</b> FILTRE FILTRO	<b>5X CTO FILTER</b> 5X CTO FILTRE 5X FILTRO CTO	<b>2X GAC RESIN</b> 2X POST-FILTRE GAC RÉSINE 2X POSTFILTRO GAC RESINA	<b>2X REVERSE OSMOSIS</b> 2X OSMOSE INVERSE 2X OSMOSIS INVERSA
<b>MATERIAL</b> MATÉRIEL MATERIAL	<b>GAC+ZEOLITE</b> GAC+ZÉOLITE GAC+ZEOLITA	<b>CARBON BLOCK</b> BLOC DE CARBONE BLOQUE DE CARBÓN	<b>POLYAMIDE FILM</b> FILM POLYAMIDE PELÍCULA DE POLIAMIDA
<b>RATE</b> TAUX TASA	<b>5 µm</b> 5 µm 5 µm	<b>0.1 µm</b> 0.1 µm 0.1 µm	<b>0.00001 µm</b> 0.00001 µm 0.00001 µm
<b>LIFESPAN</b> DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	<b>12-MONTH</b> 12 MOIS 12 MESES	<b>12-MONTH</b> 12 MOIS 12 MESES	<b>24-MONTH</b> 24 MOIS 24 MESES

**WATER STERILIZATION**  
STÉRILISATION DE L'EAU  
ESTERILIZACIÓN DE AGUA



<b>LOCATION</b> EMPLACEMENT UBICACIÓN	<b>LOWER TANK</b> RÉSERVOIR INFÉRIEUR TANQUE INFERIOR	<b>MAIN TANK</b> RÉSERVOIR PRINCIPAL TANQUE PRINCIPAL	<b>DISPENSING</b> DISTRIBUTION DISPENSACIÓN
<b>TYPE</b> MATÉRIEL MATERIAL	<b>LED UV-C</b> LED UV-C LED UV-C	<b>UV-C LAMP</b> LAMPE UV-C LÁMPARA UV-C	<b>UV-C INLINE LAMP</b> LAMPE UV-C EN LIGNE LÁMPARA EN LÍNEA UV-C
<b>POWER</b> POUVOIR POTENCIA	<b>5W 256nm</b> 5W 256NM 5W 256NM	<b>11W 253.7nm</b> 11W 253.7NM 11W 253.7NM	<b>11W 253.7nm</b> 11W 253.7NM 11W 253.7NM
<b>LIFESPAN</b> DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	<b>18,000 HOURS</b> 11 000 HEURES 11,000 HORAS	<b>11,000 HOURS</b> 11 000 HEURES 11,000 HORAS	<b>11,000 HOURS</b> 11 000 HEURES 11,000 HORAS

# G1500



OSOLEY RESERVES THE RIGHT TO CHANGE PRODUCTS, INFORMATION AND SPECIFICATIONS WITHOUT NOTICE. Products and specifications presented herein are provided for reference purposes only. All information herein may change without notice and is provided on an "AS IS" basis, without warranties of any kind. This document and all information herein remain the sole and exclusive property of OSOLEY. For updates or additional information about Osoley products, contact your nearest Osoley dealer.