

Valrom Industrie SRL

Bd. Preciziei nr. 28, sector 6,

cod 062204, București

Tel: + 4 021 317 38 00;

Fax: + 4 037 289 94 45;

www.valrom.ro; office@valrom.ro

REG COM J40/4810/1996

CIF RO8529679

Capital social: 6.706.000 lei

STATIE OSMOZA INVERSA 600GPD

1. Domeniu de utilizare

Statia osmoza inversa 600GPD este un echipament pentru tratarea apei care foloseste o membrana semipermeabila pentru a reduce concentratiile de ioni si molecule in apa, potrivite pentru aplicatii casnice si HORECA. Statia osmoza inversa RO600 este compacta si cu instalare rapida. Permite un debit ridicat de 1.58l/min, fapt care o face sa fie utilizata fara vas de stocare. La partea superioara statie afiseaza date referitoare la functionare (service, spalare, lipsa apa etc) si durata de folosire ramasa a cartuselor



COD	DENUMIRE ARTICOL
87220360813	!STATIE OSMOZA INVERSA <aquaPUR> RO600 Q=1,58L/min

2. Caracteristici tehnice

Sursa de apă	Rețea municipală	
Presiunea de alimentare	0.1MPa~0.4MPa (1bar~4bar)	
Debit de apă produs	1.58 L/min	
Rata de reducere a conc de substante	Aprox. 90%	
Rata de recuperare apa	>50%	
Temperatura apei	5 - 38 °C	
Umiditate ambient	≤90%	
Nivel zgomot	≤65db	
Electric	Intrare	100~240V AC 50/60Hz 3A
	Ieșire	24V DC 5A
	Putere consumată	80W
Membrană	Tip	Membrană compozită de film subțire
	Clasă	600GPD
	Model	3013-600-NPI
Conexiuni	Intrare	racord rapid 3/8"

	Robinet	
	Canalizare	
	Transformator	Conector rapid cablu alimentare
Accesorii	Pipa și kit de instalare inclus	

* Rejecția de sare și debitul sunt variabile și pot fi influențate de condițiile de temperatură și de alimentare apei.

	Model	A	B	C
	RO 600	231	430	324

Treapta 1	Treapta 2	Treapta 3	Treapta 4
Cartus pentru sedimente	Cartus de carbune activ bloc	Membrană osmoză inversă	Cartus de carbune activ bloc pentru
5 microni – Filtreaza particule până la 5 micron	CTO – Reduce concentrație de clor rezidual, îmbunătățește gustul și mirosul	600 GPD – Membrana care realizează reducerea concentrațiilor cu aproximativ 90% a substanțelor dizolvate în apă	CTO - Îmbunătățește gustul și mirosul

Caracteristici cartuse:

Tip cartus		Dimensiuni [mm]	Masa [g]	Cantitatea de carbune [g]	Debit [l/min]
CARTUS SEDIMENTE RO-600	PP block	Φ74.4*380.5	500	/	3
CARTUS CARBUNE ACTIV RO-600	CTO	Φ74.4*380.5	700	300	3
MEMBRANA OSMOZA INVERSA RO-600	RO	Φ96.9*380.5	1260	/	1.5 (in sistem)
POSTCARTUS DE CARBUNE ACTIV RO-600	CTO	Φ74.4*380.5	700	300	3

3. Ambalare, manipulare, transport și depozitare

Ambalare: Stația osmoza inversă este ambalată în cutie de carton cu dimensiunile (LxDxH): 435x435x505mm

Manipulare: se face cu atenție pentru a proteja stația osmoza inversă de socurile mecanice și vibrații.

Transport: se ține cont de inscripționările de pe cutia stației și se va proteja împotriva

socurilor mecanice, vibrațiilor și intemperțiilor. NU se adaugă alte marfuri care le pot compromite integritatea peste produs.

Depozitare: se face în spații acoperite, uscate, curate și ventilate, neexpuse la îngheț și la acțiunea razelor solare, departe de surse de încălzire și combustibili și substanțe chimice.

4. Garanție și durată de utilizare

Garanția este de 24 luni de la data facturării cu respectarea instrucțiunilor de manipulare, transport, depozitare, montare și utilizare. Durata medie de utilizare este de 5 ani.

5. Punere în opera

Montajul, punerea în funcțiune, modul de întreținere al aparatului și se fac respectând instrucțiunile din manual.

Consumabile (cod și denumire în tabelul de mai jos) - cartușele /fitrele se înlocuiesc atunci când sunt epuizate – consultați din manual - **Indicator durată de utilizare filtre și Cum se resetează durată de utilizare a filtrului?**

Pentru a menține sistemul RO în funcționare corespunzătoare, trebuie înlocuite filtrele periodic. Tipic, aceasta se face de 2 ori pe an. Frecvența intervențiilor poate varia în funcție de calitatea apei din rețea. Cantitate ridicată de sediment, clor, turbiditate sau duritate poate determina intervenții mai multe, Orientativ durată de utilizare conform tabel:

COD	DENUMIRE ARTICOL	Durata de utilizare
87220370601	CARTUS SEDIMENTE RO-600	3 luni
87220370602	CARTUS CARBUNE ACTIV RO-600	6 luni
87220370603	MEMBRANA OSMOZA INVERSA RO-600	24 luni
87220370604	POSTCARTUS DE CARBUNE ACTIV RO-600	6 luni