

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

FISA TEHNICA

STATIE TRATARE < aquaPUR > MIX (CU BY-PASS)

1. Domeniu de utilizare

Statiile de tratare MIX sunt echipamente utilizate pentru reducerea concentratiilor de fier, mangan, amoniu, substante organice si duritate.

Limitele de utilizare sunt urmatoarele:

- ✓ Fe <15 ppm ;
- ✓ Mn <3 ppm;
- ✓ NH₄<4ppm;
- ✓ Duritate<42dH.
- ✓ Consum chimic de oxigen maxim 20 mg/l O₂
- ✓ Total solide dizolvate <4000mg/l
- ✓ Apa pura din punct de vedere microbiologic.

Variante disponibile:

Model	Cod
MIX 37 SIM	AQUA09100037014
MIX 50 SIM	AQUA09100050018



2. Caracteristici tehnice

Parametrii de functionare:

- Presiune de operare 2.0 - 6.0 bar
- Temperatura de operare 5 - 23 °C
- Tensiune alimentare 220V – 50Hz
- Tensiune de lucru 12V – 50Hz
- Racord IN/OUT 1"
- Racord canalizare ☐ int. 12mm
- Cadere de presiune < 0.4bar
- Consum de energie 3W
- Durata timp de regenerare 40 min – 150 min
- Mod de functionare : volum cu posibilitate de setare pe timp

Model	Debit nominal [mc/h]	Volum mediu [l]	Consum de sare [kg]	Consum de apa la regenerare [l]	Capacitate stocare sare [kg]	*Capacitate ciclica [m ³ x dH]
MIX 37 SIM	1,4	37	3.7	370	80	78
MIX 50 SIM	1,8	50	5	500	80	105

*Capacitatea ciclica se traduce ca numarul de metri cubi de apa intre 2 regenerari pentru o duritate de 1dH.

Valrom Industrie SRL

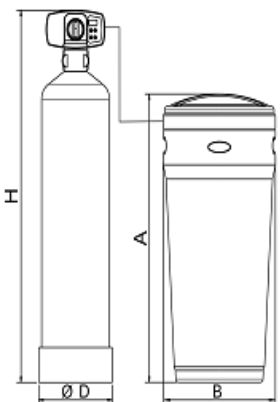
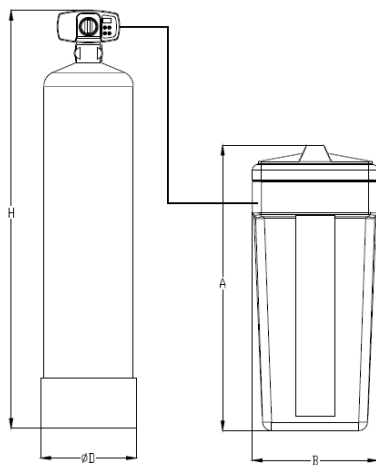
Bd. Preciziei nr. 28, sector 6,
 cod 062204, București
 Tel: + 4 021 317 38 00;
 Fax: + 4 037 289 94 45;
 www.valrom.ro; office@valrom.ro

REG COM J40/4810/1996

CIF RO8529679

Capital social: 6.706.000 lei

Dimensiuni:

MIX 37 SIMPLEX				MIX 50 SIMPLEX		
						
Model	H [mm]	ØD [mm]	A [mm]	B [mm]	Masa [kg]	Cota conectare, retea/ canalizare [mm]
MIX 37 SIMPLEX	1530	270	880	Ø400	38+3.6(bazin)	1415/ 1445
MIX 50 SIMPLEX	1380	320	880	382	51+4.7(bazin)	1265/ 1295

3. Ambalare, manipulare , transport si depozitare

Ambalare: MIX 37 si MIX 50 : pe palet neambalat din componente.

Manipulare: echipamentele se manipuleaza cu atentie pentru evitarea deteriorarilor.

Transport: NUMAI in pozitie verticala si nu se adauga alte marfuri peste ele.

Depozitare: in spatii specifice de depozitare ferite de actiunea razelor solare, umiditate si alte substante chimice si ventilate.

4. Garantie, durata de viata

2 ani de la livrare cu respectarea instructiunilor de manipularem tranport, depozitare, montare si utilizare. Garantie nu acopera consumabilele – sarea. Durata de utilizare a rasinei este de 5 ani.

5. Punere in opera

Se respecta instructiunile de montaj disponibile la livrarea fiecarui sistem MIX.