

WATER SOFTENER BFT

Unique features

	100R BFT 150R BFT 200R BFT	100E BFT 150E BFT 200E BFT
• Fully automatic microprocessor-controlling operation	✓	✓
• Display - Current time, Remaining soft water & current flow	✓	✓
• Inbuilt brine tank, brine valve and float assembly	✓	✓
• BFT Technology helps to make fully automated operation with pump, water level controller and softener	✓	✓
• Incorporated with pressure relief and water sample valve	✓	✓
• Big LED Display	✓	
• Can be use before soft water storage tank	✓	✓
• Can be use for individual bungalow	✓	✓



Model wise Specification

	100R BFT	100E BFT	150R BFT	150E BFT	200R BFT	200E BFT
Max. Flow Rate	: 3000LPH	: 3500LPH	: 3000LPH	: 3500LPH	: 3000LPH	: 3500LPH
OBSA in Liter (Basis On 200ppm)	: 80000	: 80000	: 186000	: 186000	: 172000	: 172000
OBR in Liter (Basis On 200ppm)	: 20000	: 20000	: 31000	: 31000	: 43000	: 43000
MPV Display	: 60 mm	: 35 mm	: 60 mm	: 35 mm	: 60 mm	: 35 mm
Resin Tank Volume	: 110 Ltr	: 110 Ltr	: 160 Ltr	: 160 Ltr	: 210 Ltr	: 210 Ltr
Resin	: 80 Ltr	: 80 Ltr	: 125 Ltr	: 125 Ltr	: 175 Ltr	: 175 Ltr
Salt Tank	: 100 Ltr	: 100 Ltr	: 200 Ltr	: 200 Ltr	: 200 Ltr	: 200 Ltr
Salt Required / Regeneration	: 12 Kg	: 12 Kg	: 19 kg	: 19 kg	: 27 kg	: 27 kg
Salt Qty. / OBSA	: 48 Kg	: 48 Kg	: 114 kg	: 114 kg	: 108 kg	: 108 kg
Working Pressure	: 0.15 - 0.6 Mpa	: 0.15 - 0.6 Mpa	: 0.15 - 0.6 Mpa	: 0.15 - 0.6 Mpa	: 0.15 - 0.6 Mpa	: 0.15 - 0.6 Mpa
Inlet Outlet size	: 1"	: 1"	: 1"	: 1"	: 1"	: 1"
Dimensions in mm	: L775 x W430 x H1620	: L775 x W430 x H1590	: L915 x W505 x H1925	: L915 x W505 x H1875	: L995 x W520 x H1905	: L995 x W520 x H1875