



Viessmann Aquaset 500

Dla kotłowni o mocy od 500 - 1000 kW. Stacja zmiękczenia wody ze sterowaniem objętościowym i dozownikiem VWZ 25 CH

Właściwości:

- W pełni zaprojektowane urządzenia, prosta i łatwa obsługa
- Objętość złoża: 15 do 60 litrów; natężenie przepływu: 1,2 - 3,5 m³/h; zakres ciśnień roboczych wody (min/max): 1,4 - 8,0 bar; temperatura wody: 4 - 49°C
- Unikatowe monosferyczne złoże filtracyjne gwarantuje zwiększenie o ok. 10% wydajności i żywotności do 15 lat
- Sterowanie elektroniczne „LOGIC” - inteligentna automatyka uruchamiająca proces regeneracji złoża w zależności od rzeczywistego i prognozowanego zużycia wody - zawsze w godzinach najmniejszego poboru
- Regeneracja złoża pracująca proporcjonalnie i przeciwwprądowo w celu zminimalizowania zużycia wody i soli oraz emisji ścieków
- Automatyczna regeneracja złoża w przypadku braku poboru wody, pomocny w utrzymaniu czystości mikrobiologicznej złoża
- Całkowite wyposażenie: zabezpieczenie antyprzelewowe, wąż do odprowadzania popłuczyn, dozownik preparatu korekty chemicznej wody (w przypadku Aquaset 1000-N i 2000)
- Dostawa urządzeń kompletnie zmontowanych i gotowych do pracy
- Posiadają wymagane atesty i certyfikaty

Współpracują z filtrami:

- Epuroit I25-50
- Epurion A25-2
- Epurion Plus

Dane techniczne stacji uzdatniania wody Aquaset 500

Typ		Aquaset 500-N
Moc kotłowni ^{*1}	kW	80 – 500
Pojemność zładu	m ³	2,0 – 4,0
Czas napełniania zładu	h	< 2,6
Sterowanie cyfrowe (objętościowe)		●
Wymiary	wysokość mm szerokość mm głębokość mm	822 302 480
Maksymalne natężenie przepływu	m ³ /h	1,2
Objętość złoża	dm ³	15
Średnia pojemność jonowymienna	m ³ x ^{of}	100
Orientacyjne zużycie soli na regenerację	kg	2,5
Orientacyjne zużycie wody na regenerację	litry	75 – 90
Zakres ciśnień roboczych min./ max	bar	1,4 – 8,0
Typy filtrów, z którymi współpracuje stacja ^{*2}		Epuroit I25–50 Epurion A25–2 Epurion Plus
Średnica przyłącza	cal	1