

Snížení obsahu dusičnanů



Princip technologie

Spočívá ve výměně dusičnanových iontů rozpuštěných ve vodě za ionty chloridové na selektivním anexu pracujícím v Cl- cyklu.

Provedení

Je celoplastové, odolné korozi. Automatická regenerace NaCl.

Zařízení se dodávají na průtoky až do 8 m³/hod v provedení jednokolonovém **NO3S** nebo dvoukolonovém **NO3D**.

Typ	Maximální průtok (m ³ /hod)
NO3S 10 ZF 1	0,4
NO3S 15 ZF 1	0,6
NO3S 25 ZF 1	1
NO3S 30 ZF 1	1,2
NO3S 10 WMF 18 m ³	0,4
NO3S 15 WMF 18 m ³	0,6
NO3S 25 WMF 18 m ³	1
NO3S 30 WMF 18 m ³	1,2
NO3S 30 ZF 1	1,2
NO3S 45 ZF 1	1,8
NO3S 60 ZF 1	2,4
NO3S 80 ZF 1	3,2
NO3S 110 ZF 1	4,2

Typ	Maximální průtok (m ³ /hod)
NO3D 30 WMF 1 8 m ³ (40 m ³)	0,4
NO3D 45 WMF 1 8 m ³ (40 m ³)	0,6
NO3D 60 WMF 1 8 m ³ (40 m ³)	1
NO3D 70 WMF 1 8 m ³ (40 m ³)	1,2
NO3D 100 WMF 1 8 m ³ (40 m ³)	0,4
NO3D 110 WM 1 1/2" 40 m ³ (200 m ³)	0,6
NO3D 150 WM 1 1/2" 40 m ³ (200 m ³)	1
NO3D 200 WM 1 1/2" 40 m ³ (200 m ³)	1,2
NO3D 250 WM 1 1/2" 40 m ³ (200 m ³)	1,2
NO3D 300 WM 1 1/2" 40 m ³ (200 m ³)	1,8