

Ontharders - LT twin serie – Fleck 9000

De LT-twin ontharders van Lennotech ontharden het water op basis van ionenuitwisseling. De twin ontharders worden uitgevoerd met twee kolommen zodat ze continue het water kunnen behandelen, er is geen downtime voor regeneratie. Beide kolommen worden bestuurd door slechts één Fleck besturing klep (Fleck 9000 of 9500)
De Fleck 9000 versie kan worden ingezet tot 3 m³/uur

	LT-twin-9000-xx					
Model	01	02	03	04	05	06
Hars kolom (L)	2x20	2x30	2x40	2x60	2x80	2x100
Capaciteit per kolom (m ³ °D)	56*	84*	112*	168*	224*	280*
Zoutverbruik per regeneratie (kg)	28	42	56	84	112	140
Zout vat (L)	100	100	100	150	200	200
Hoogte (cm)	107	107	129	141	155	183
Benodigd oppervlak (cm) **	60 x 70	70 x 70	70 x 70	85 x 85	90 x 90	90 x 90

* Berekening werkelijke capaciteit ontharder: Deel de genoemde capaciteit door de hadheid, bijv:
De LT-twin-9000-01 bij een reductie van 8°D naar 0°D geeft als capaciteit 56 / (8-0) = 7m³ voordat de kolom gaat regenereren

** Geschat oppervlak, 2 kolommen en 1 zoutvat in de kleinste opstelling.

De LT-twin serie wordt standaard voorzien van een Fleck 9000 besturings klep, deze is leverbaar in 2 versies:

- Eco (volumetrisch) en SE (electronisch).



LT-twin system



Fleck 9000

Specificaties:

- Flow: tot 3 m³/uur
- Aansluitingen: ¾" BSP male of 1" BSP male
- Electrisch: 230 Volt
- Afvoer, het spoelwater dient op een afvoer te worden aangesloten
- Optioneel zijn er flexibele slangen leverbaar voor het aansluiten van de ontharder in lengtes van 60 tot 125 cm.

De LT-twin ontharders gebruiken vacuüm geperst NaCl zout voor regeneratie, dit is leverbaar in 25kg zakken of per pallet van 1000kg.