

Ontharders - LT simplex serie – Fleck 2850

De Lenntech Simplex ontharders ontharden het water op basis van ionenuitwisseling. De Fleck 2850 kan een flow tot 10m³/hr behandelen en is leverbaar met kolommen van 85 tot 400L.

Model	LT-simplex-2850-xx				
	01	02	03	04	05
Hars kolom (L)	85	110	140	200	250
Capaciteit per kolom (m ³ °D)	238*	308*	392*	560*	700*
Zout verbruik per regeneratie (kg)	12	16	20	28	35
Zout tank (L)	200	300	300	300	500
Hoogte (cm)	185	190	190	200	185
Voetprint (cm) **	60 x 120	70 x 130	70 x 130	70 x 130	90 x 150

* Berekenen van de werkelijke capaciteit: Deel de genoemde capaciteit door de hardheidsreductie. Bijv.:
De LT-simplex-2850-01verlaagd de hardheid van 8°D tot 0°D dan is de werkelijke capaciteit
 $238 / (8-0) = 29.75 \text{ m}^3$ voordat een regeneratie uitgevoerd dient te worden.

** Geschatte voetprint, 1 kolom en 1 zouttank

De LT-simplex series kunnen worden bestuurd met verschillende types Fleck controllers. Voor een flow tot 10 m³/hr is de Fleck 2850 geschikt.

- Eco (volumetrisch) en Chrono (tijdsgestuurde versie).



LT-simplex systeem

Specificaties:

- Flow: tot 10 m³/hr
- Aansluitingen: 1½" BSP male
- Elektrisch: 230 Volt
- Afvoer, het water gebruikt tijdens regeneratie wordt afgevoerd naar het riool
- Deze ontharder onthardt het water geheel, indien u een rest hardheid wenst dient u bypass te plaatsen.

Fleck 5600

Lenntech ontharder maken gebruik van vacuüm geperst onthardingszout (NaCl), leverbaar in 25 kg zakken, of per pallet van 1000 kg.