

Addolcitori – serie LT simplex – Fleck 2750

Gli addolcitori LT-simplex di Lenntech sfruttano lo scambio ionico per addolcire l'acqua. Una singola valvola di controllo fleck controlla una colonna di resina ed un vassoio di brina. La Fleck 2750 e' in grado di gestire una portata fino a 5 m³/hr. Il bypass della valvola rende possibile la regolazione della durezza residuale.

Model	LT-Simplex-2750						
	01	02	03	04	05	06	07
Colonna di resina (L)	50	60	80	100	140	200	300
Capacita' per colonna (m ³ °D)	140*	168*	224*	280*	392*	560*	840*
Consumo di sale per rigenerazione (kg)	7.0	8.4	11.2	14.0	19.6	28.0	42.0
Serbatoio di brina (L)	100	200	200	200	300	300	500
Altezza (cm)	156	141	155	183	183	196	205
Pianta (cm) **	50 x 75	55 x 85	55 x 90	55 x 95	70 x 110	70 x 120	80 x 140

* Calcolo della reale capacita' dell'addolcitore: dividi la capacita' riportata per la riduzione di durezza, per es.:

il LT-simplex-2750-01 per una riduzione da 14°D a 0°D ha una capacita' di 140 / 14 = 10 m³ prima che si renda necessaria una rigenerazione

** Superficie stimata, 1 colonna ed un serbatoio di brina e' il layout piu' economico

La serie LT-simplex puo' essere equipaggiata con parecchie valvole di controllo Fleck, per una portata fino a 5m³/hr la Fleck 2750 e' la piu' adatta e disponibile in diverse versioni:

- Eco (volumetrica), SE (elettronica) and Chrono (a tempo).



Sistema LT-simplex

Specifiche:

- Portata: fino a 2 m³/hr
- Connessioni: ¾" BSP maschio a 1" BSP maschio
- Alimentazione elettrica: 230 Volt
- Drenaggio: connessione allo scarico fognario per scarico dell'acqua drenata
- Dotata di valvola di bypass per regolare la restante durezza
- Connessioni flessibili sono opzionali; esse sono disponibili da 60 a 125 cm.



Gli addolcitori LT-twin usano sale di rigerazione NaCl pressato, esso e' disponibile in borse da 25 kg o in pallet da 1000kg.