

# TECHNISCHE FICHE

TLC (THIN LAYER  
COMPOSITE)  
RO-MEMBRANEN  
TLC-36/50/75/100



# TECHNISCHE FICHE

ONZE  
WEBSITE

## PENTAIR TLC (THIN LAYER COMPOSITE) RO-MEMBRANEN TLC-36/50/75/100

### TECHNISCHE KENMERKEN

- Thin Layer Composietmembraan (TLC)
- 100% droog membraan zodat het langer in voorraad kan bewaard blijven
- Hoge afwijzingsstabiliteit bij hoge toevoer van TDS
- Standaardafmetingen: kan in alle RO-systemen gemonteerd worden
- Maximumdruk: 6.90 bar
- Maximumtemperatuur: 49°C
- pH: 4-11
- Vrij chloor: 0.1 ppm



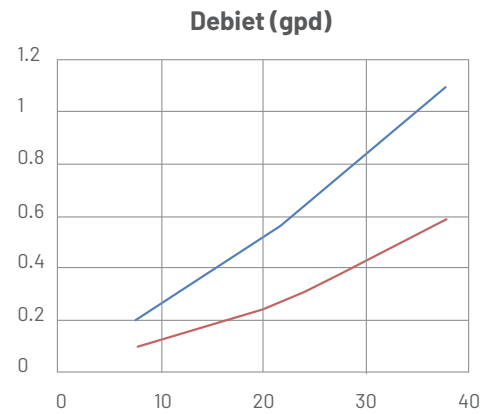
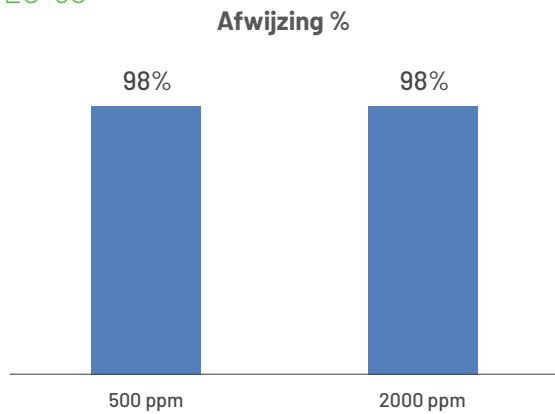
### PRODUCTSPECIFICATIES

Onderdelen	Model	Nominale prestaties	
		Debiet* gpd (L/dag)	Afwijzing*
655007-00	TLC-36	36 (136.3)	98%
555694-00	TLC-50	50 (189.3)	98%
555693-00	TLC-75	75 (283.9)	98%
655045-00	TLC-100	100 (378.5)	98%

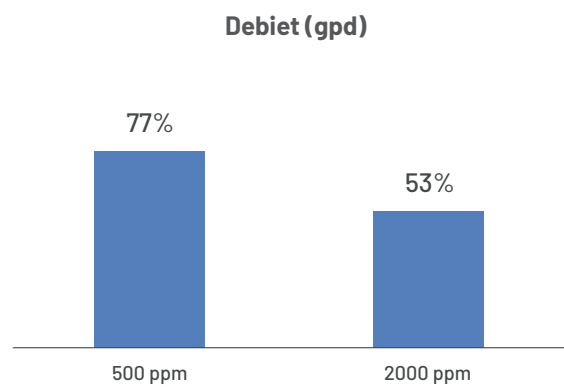
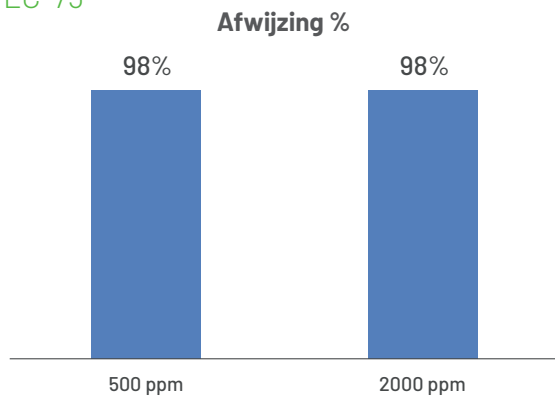
\* Nominale prestaties zijn gebaseerd op een 500 ppm ontharde waterkraan bij 4.5 bar, 25°C, 15% rendement na 24 uur. Individueel debiet per element kan ± 15% variëren.

## PRESTATIEKENMERKEN VAN TLC-50 EN TLC-75\*

### TLC-50



### TLC-75



\* Product tested at 4.5 bar; 25°C; 20% Recovery.

## MAATSPECIFICATIES



Model	Eenheid	A	B	C	D	E
TLC-36/50/75/100	cm	4.55	29.85	25.40	2.22	1.72

[www.pentairaqueurope.com](http://www.pentairaqueurope.com)