



## Alfa Laval Platenwarmtewisselaar Specificatie

Klant : Keizers inst. Oldenzaal  
 Project: : 08-2007 Amstel Light  
 Item : TL10-BFM/315

Datum: 01-11-07

		<u>Warme zijde</u>	<u>Koude zijde</u>
Medium		Water	30.0% Eth.glycol
Volumestroom	m <sup>3</sup> /h	114.4	123.5
Ingaande temperatuur	°C	15.0	8.0
Uitgaande temperatuur	°C	9.0	14.0
Drukval	kPa	37.2	51.0
Vermogen	kW	800.0	
Verwarmend oppervlak	m <sup>2</sup>	156.5	
Stromingstype		Tegenstroom	
Aantal platen		315	
Plaat materiaal / dikte		ALLOY 316 / 0.50 mm	
Pakkingmateriaal		NBRB CLIP-ON	NBRB CLIP-ON
Materiaal aansluiting		Rubber NBRP	Rubber NBRP
Aansluit diameter *	mm	100	100
Plaats aansluitingen		S1 -> S2	S4 <- S3
Ontwerpdruk	barg	10.0	10.0
Testdruk	barg	13.0	13.0
Lengte x breedte x hoogte	mm	2040 x 480 x 1881	
Inhoud	dm <sup>3</sup>	141.3	141.3
Gewicht leeg / in bedrijf	kg	1230 / 1520	

*De vermelde specificatie van deze platenwarmtewisselaar is gebaseerd op de door u verstrekte gegevens*

\* voor exacte specificatie zie maatschets.