Specificazione Tecnica

Scambiatore di calore AlfaNova

Project ref:	Lubeteam Hydraulic S.r.l.
Line ref:	
Modello:	AlfaNova 52-40H
Id articolo:	3288001265
N° di unità:	1

Data: 31/03/2017

		Lato caldo	Lato freddo
Fluido:		Water	Water
Portata flusso di massa:	kg/h	0	0
Temperatura di entrata:	°C	1,0	-1,0
Temperatura di uscita:	°C	0,0	0,0
Perdita di carico:	kPa	0	0
Posizioni dei raccordi e direzioni del flusso:		S1 -> S2	S3 -> S4
Connessione S1 (Caldo-Ingresso):		Threaded (External) / 1 1/4"ISO 228/1-GV24	
Connessione S2 (Caldo-Uscita):		Threaded (External) / 1 1/4"ISO 228/1-GV24	
Connessione S3 (Freddo-Ingresso):		Threaded (External) / 1"ISO 228/1-GV22	
Connessione S4 (Freddo-Uscita):		Threaded (External) / 1"ISO 228/1-GV22	
Numero di passaggi:		1	1
Pressione nominale max. -196.0 °C	bar	21,0	26,0
Pressione nominale max. 225.0 °C	bar	25,0	30,0
Temperatura di progetto min./max del prodotto:	°C	-196,0 / 225,0	
Codice pressione:		PED	
Scambio termico:	kW	null	
L.M.T.D:	K		
Direzione relativa del fluidi:		Countercurrent	
Brasatura materiale piastra:		ALLOY 316 / SS	
Lunghezza totale x larghezza x altezza:	mm	155 x 111 x 526	
Peso netto, a vuoto / in funzione:	kg	11,3 / 0	
Lunghezza con imballo x larghezza x altezza:	mm	280,0 x 125 x 579,0	
Peso con imballo:	kg	11,85	
Physical properties			
Densità (in/out):	kg/m³		
Potenza Calore specifico:	kJ/(kg*K)	0	0
Conducibilità termica:	W/(m*K)	0	0
Viscosità ingresso:	cP	0	0
Viscosità uscita:	cP	0	0

Le prestazioni indicate dipendono dalla precisione dei dati del cliente e dalla capacità di quest'ultimo di fornire apparecchiature e prodotti conformi. Tutti i dati, le specifiche e le informazioni di natura tecnica descritte nel presente documento o ricevute da Alfa Laval (Informazioni proprietarie) sono protette da diritti di proprietà intellettuale di Alfa Laval. Tali informazioni proprietarie resteranno di esclusiva proprietà di AlfaLaval e verranno utilizzate esclusivamente allo scopo di valutare il preventivo di AlfaLaval. Se ne vieta pertanto ogni utilizzo, riproduzione, trasmissione, comunicazione o divulgazione a terzi, con qualsiasi modalità, senza il consenso scritto di AlfaLaval.