



IKM Testing AS

## Unidade nº FU-05

## UNIDADE DE LAVAGEM DE ÓLEO



Offshore

Eexde IIB T4 Zona 1

De acordo com Norsok Z-015

Dimensão	: C 1600 mm	L 800 mm	A 1750 mm
Peso	: 400 kg		
Elevação/Transportes	: Estrutura com canais de empilhadeira.		

Volume do tanque	: 300 l		
Q máx. 60 Hz	: 130 l/min.		
Q máx. 50 Hz	: 110 l/min.		
Pressão máx.	: 250 bar		
Vazão Q @ P 50 Hz	: 30 l/min @ 250 bar	45 l/min @ 200 bar	110 l/min @ 100 Bar
Faixa de viscosidade	: 13 - 68 cst. 220 cst. no início.		
Conexão de entrada	: 1 un. de 1/2" BSP		
Conexão de saída	: 1 un. de 1/2" BSP		
Fusível de backup recom.	: 63 A		
Faixa de tensão	: 400-690 V	50-60Hz	

Bomba	: Vickers PVH 74 C			
Motor	: Teve Varnost 3KTC180 L-4	Ser. No:	390	
	Eexde IIB T4			
	380-415 VD	43,0 A	50 Hz	22 Kw
	660-720 VY	24,8 A	50 Hz	22 Kw
	400 V	43,0 A	60 Hz	22 Kw
	440-480 VD	42,4 A	60 Hz	25 Kw
	660-690 VY	25,4 A	60 Hz	25 Kw
Starter	: Stahl 8525/122	Ser. No:	63293	
	EEx de IIC T5	PTB no:	Ex 80/1016U	
	400-690 VCA	50/60 Hz	Nemko No:	02.22IR
Pressão do filtro	: 1 un. Parker 24P-2			
Retorno do filtro	: 1 un. Parker 24P-2			
Pressão/elemento do filtro	: 1 un. filtrec D721G03A			
Retorno/elemento do filtro	: 1 un. filtrec D721G03A			
Equipamentos/Funções	: Indicador de fluxo, trocador de calor e saída para amostras, termômetro			
Outras informações	: Adequado para lavagem de tubulação.			
Construído	: 1993, atualizado em 2002 com novo gabinete de partida e motor			