Unit Nr. FU-93

IKM Testing AS

OLJEFLUSHEUNIT

Offshore Sone 1
Z-015 Type: U99
ATEX II 2G cbk IIA T4
ATEX II (1)2G EEx de mb [ia] IIB T4

Dimensjon	:	L 1500 mm	B 1100 mm	H 1850 mm
Vekt	:	968/1350 kg		
Løfting/Transport	:	Ramme med trucklommer og hjul		
Ref.sert.Ramme	:	FU-93		

Tankvolum	:	300 l		
Q maks.	:	117 l/min		
P maks.	:	320 Bar		
Flowrate Q@ 50Hz	:	34 l/min @ 320 Bar	55 l/min @ 250 Bar	100 l/min @ 150 Bar
Medie	:	Mineralolje		
Tilkopling inn	:	1" BSP Male		
Tilkopling ut	:	1" BSP Male		
Anbefalt forankoplet sikring	:	660-690V: 63A 400-480V: 63A "treg" sikring (D-karakteristikk, uttak for motorstarter, effektbryter)		
Spenningsområde	:	400-440-480-660-690VAC		

Pumpe	:	Kawasaki K3VL80/B-1NRMM-PO71-H4	Art.nr	740379	
		Ex II 2G cbK IIA T4	Sert.nr	Declaration of Conformity	
Motor	:	Bartec Varnost 4KTC 200 L-4		Ser. Nr	201495930
		Ex II 2G Ex de IIC T4		Sert.nr	PTB 09 ATEX 1119X
		D 380-415 VAC	53 A	50 Hz	30kW
		Y 660-720 VAC	31 A	50 Hz	30kW
		D 380-415 VAC	54,6A	60Hz	30kW
		Y 660-690 VAC	31,5A	60Hz	30kW
		D 440-480 VAC	53,3A	60Hz	34,5kW
Maks væsketemperatur i tank	:	60°C			
Maks væsketemp. i pumpe	:	70°C			
Filterhus retur	:	17445M210QBPKG201			
Filter-element retur	:	FC7006.Q010.BK / P167842 / D141G03A			
Filterhus trykk	:	FF7006.Q010.BS35.GT20D			
Filter-element trykk	:	FC7006.Q010.BK / P167842 / D141G03A			
Kontrolllpanel	:	CEAG	Ser.nr	74803.300-EC-004	
		GHG641/ERS1000000R1216			
		Ex II 2G EEx de [ia] IIB T4	Sert.nr	Nemko 14 ATEX 2061	
Utstyr/Funksjoner	:	Varmeveksler, flowmeter, mannhull i topp av tank, nivåglass, nivåvakt			
Byggeår	:	2014			