



IKM Testing AS

## Unit Nr. PP-96

## PUMPEENHET



Offshore Sone 1  
ATEX II 2G Ex de IIC T4  
DNV 2.7-1

Dimensjon	: L 1650 mm	B 1000 mm	H 1224 mm
Vekt	: 940kg		
Løfting/Transport	: Sertifisert ramme med trucklommer og løfteører		
Ref. sert. Ramme	: PP-96		

Flowrate Q @ p 50HZ	: Q min:108 l/min @ 6,1 Bar	BEP:508 l/min @ 5,8 Bar	Q max:883 l/min @ 4,6 Bar
Flowrate Q @ p 60HZ	: Q min:130 l/min @ 8,6 Bar	BEP:600 l/min @ 8 Bar	Q max:1050 l/min @ 6,5 Bar
Tilkobling inn	: 4" 150# RF		
Tilkobling ut	: 1stk: 2" Camlock Female 1stk: 2" Camlock Male 1stk: 1" Camlock Female 1stk: 1" Camlock Male 1stk: 1" NPT Female		
Spenningsområde	: 400-440-480-660-690VAC	50/60 Hz	
Effektbryter i kontrollpanel	: 63A		

Pumpe	: MCPK065-040-200 CC XM Ex II 2Gc TX	Ser. Nr. Sert. Nr.	000595030700200001 Manufact. Declaration
Motor	: Bartec Varnost 4KTC 180 M-2 Ex II 2G Ex de IIC T4	Ser. Nr. Sert. Nr.	201383714 PTB 09 ATEX 1121X
D 380-415 VAC	: 50Hz	22kW	41,3A
Y 660-720 VAC	: 50Hz	22kW	23,6A
D 380-415 VAC	: 60Hz	22kW	41,1A
Y 660-720 VAC	: 60Hz	22kW	23,8A
D 440-480 VAC	: 60Hz	25,3kW	41A
Kontrollpanel	: IKM Elektro Ex II 2G Ex de IIB T5	Ser. Nr. Sert. Nr.	73950.3-EC-003 Nemko13ATEX2173
Utstyr/Funksjoner	: Manometer, ¼" pumpe-drain, ¼" lufteventil		
Byggeår	: 2013		