Unit Nr. PP-43

IKM Testing AS

Surface Power Unit

Offshore
Ihht. Norsok Z-015 Sone 1
Ramme, slings og sjakler ihht. DNV 2.7-1

Dimensjon	:	L 2990 mm	B 1960 mm	H 2605 mm
Vekt	:	Tare: 6400 Kg Ca. 5100 Kg	Payload: 600 Kg	MGW: 7000 Kg
Løfting/Transport	:	Trucklommer og vaierskrev		
Ref. sert./Ser nr. ramme	:	NV HRS 96 31/25026-500/PP-43 (MSP 004)		

Kapasitet 3573 RPM @ 60Hz	:	Q min 781 l/min @ 63 bar	BEP 2250 l/min @ 58,5 bar	Q maks 2875 l/min @ 52,6 bar
Tilkopling inn	:	4”150# (Fødevannsvakt minimum 2 Bar)		
Tilkopling ut	:	4”600#		
Kabelstørrelse	:	Hovedstrøm 1-P - 100A 4 x 70 mm² P - 100B 4 x 70 mm² P - 100C 4 x 70 mm²		
Anbefalt forankoplet sikring	:	Aggregat tidligere brukt ved testkjøring på 440V: 1250 KVA		
Spenningsområde	:	440V 60 Hz (360kW) 220V 16A Tilkopling i controlcabinet		

Pumpe	:	KSB WKF 100/5		Ser. Nr:	96/23040
Motor	:	ABB 3-motor M2KA 355SMA		Ser. Nr:	3299088
		2EEx de IIB T4		Sert. Nr:	L.C.I.E 94.C6001
		440 VD	535 A	60 Hz	360 kW
Startskap	:	Technor TNCD 575738		Ser. Nr.	962524
		EEx de IIC T5	IP66	NEMKO	96.158
Utstyr/Funksjoner	:	Butterflyventil og manometer på inlet, kuleventil og manometer på outlet, brannslukningsapparat, Ex ventilasjonsvifte			
Bygge år	:	1996			