

**ELECTRAIMPIANTI**

www.electraimpianti.it

Via dell'Artigianato, 21
36070 - Trissino (VI) ITALYTel. +39-0445-490445
Fax +39-045-490456

info@electraimpianti.it

it
en
fi
pt**M54 BOLLETTINO DI COLLAUDO**
M54 FACTORY TEST REPORT
M54 TESTIRAPORTTI
M54 RELATÓRIO DE ENSAIO
EN 12845

id: 932

Job / Commessa / Työnro / Encomenda: **1685.1-11**Client / Cliente / Asiakas / Cliente: **LOWARA SRL**Date / Data / Pvm / Data: **09/09/2011**Order / Ordine / Toimeksianto / Ordem: **367341**Line / Riga / Rivi / Linha: **1****Product / Prodotto / Tuote / Produto**Type / Tipo / Tyypit: **DLSNE80-50-315S1N1/D285/BP/WCM/D703TE0**Codice / Code / Koodi / Código: **1334100119**

Serial N° / Matricola / Sarjanro / N.° de série

E00020Date: **20110712****Engine Fire Pump EN12845****Motopompa Antincendio a norma EN12845****Standardin EN 12845 mukainen moottorikäyttöinen palopumppu****Motobomba contra incêndios conforme norma EN12845****Motor Engine Data / Dati Motore / Dieselmoottorin tiedot / Dados do motor diesel**

Supplier / Fornitore / Maahantuoja / Fornecedor:

VM MOTORI

Type / Tipo / Tyypit / Tipo:

D703TE0

Serial N° / Matricola / Sarjanro / N.° de série

16D-01359**Pump Data / Dati Pompa / Pumpun tiedot / Dados da bomba**

Supplier / Fornitore / Maahantuoja / Fornecedor

LOWARA SRL

Type / Tipo / Tyypit / Tipo

LSN80-50-315

Serial N° / Matricola / Sarjanro / N.° de série

6012380Date: **2011**

Q Capacity / Q Nominale

m3/h

H Total Head / H Nominale

m

Speed / Velocità

RPM

Nimellisvirtausnopeus / Débito

43,3

Nimellispainekorkeus / Altura

105,6

Nopeus / Velocidade

2960**Control Panel Data / Dati Quadro Elettrico / Sähkötäulun tiedot / Dados Quadro eléctrico**

Voltage / Tensione AC

Vac

Frequency / Frequenza

Hz

Serial N° / Matricola / Sarjanro / N.° de série

Vaihtovirtajännite / Tensão AC

230

Taajuus / Frequência

50/60**QE11H08136**

Voltage / Tensione DC

Vdc

Scheme N° / Schema

Codice / Code / Koodi / Código: **QM01140**

Vaihtovirtajännite / Tensão DC

12

Kaavio nro / Esquema

QMP06-000-REV03

Codice MP06 / Code MP06

708000/1

Koodi MP06 / Código MP06:

Temperatura Fluido / Fluid Temperature:

27,8 °C (Ref. Max 40°C)

Temperatura do Fluido / Nesteen Lämpötila

Ref. EN12845	TEST PARAMETERS / PARAMETRI DI COLLAUDO TESTIPARAMETRI / PARÂMETROS DE ENSAIO	U.M. M.Y.	RESULT/RISULTATI TULOKSET/RISULTADOS
10.9.13.1.a	Velocità motore con funzionamento della pompa a mandata chiusa (1)	RPM	3.048
10.9.13.1.c	Pressione sviluppata dalla pompa a mandata chiusa (2)	bar	11,6

			0min	20min	60min	90min
10.9.13.1.f	Temperatura ambiente (3)	°C	25,0	25,6	25,9	26,2
10.9.13.1.b	Velocità motore con pompa erogante la portata nominale (4)	RPM	2.951	2.950	2.944	2.945
10.9.13.1.d	Prevalenza di aspirazione all'entrata della pompa (5)	m	0,0	0,0	0,0	0,0
10.9.13.1.e	Pressione all'uscita della pompa alla portata nominale a valle di qualsiasi diaframma di mandata (6)	bar	10,1	10,1	10,1	10,1
10.9.13.1.h	Portata acqua raffreddamento motore (7)	l/min	105,0	105,0	105,0	105,0
10.9.13.1.g	Temperatura acqua raffreddamento motore (8)	°C	27,0	-	-	32,0
10.9.13.1.i	Temperatura olio motore (9)	°C	25,0	-	-	112,0
10.9.13.1.j	In caso di motore munito di scambiatore di calore, temperatura iniziale e temperatura finale dell'acqua di raffreddamento del circuito chiuso del motore (10)	°C	27,0	-	-	78,0

Tester 1 Sig. / Firma Collaudatore

Testaajan allekirjoitus / Assinatura do Ensaiaador

Electraimpianti S.r.l


Davide Gasparet

Firma Cliente / Assinatura do Cliente

Client Sig. / Asiakkaan allekirjoitus



