

PROTOKOL

o prověření funkcí a technického stavu zdravotnického prostředku kontrolou
ve smyslu úplného znění zákona č. 123/2000Sb. (§28, §52)

Vlastník:

Fakultní nemocnice Olomouc

Město:

Olomouc

Ulice:

I.P.Pavlova 6

PSČ:

775 20

Oddělení:

NCH JIP

Číslo objednávky: DIS0700117

Číslo CSO: 10020

Modelové číslo	Seriové číslo	Datum další kontroly nejpozději	Poznámka
KA006500 Osiris 2	E1820	26. 03. 2008	

Výše uvedený zdravotnický prostředek (a instalované moduly a příslušenství) byl prověřen testy podle metodiky výrobce v příslušném servisním manuálu. Těmto testům

VYHOVĚL a může být nadále používán k stanovenému účelu

K přístroji je používáno příslušenství a spotřební materiál doporučený výrobcem

Prověření provedl:

Jméno: Ing. Jan Richter

Datum: 26. 03. 2007

podpis + razítko



METRON QA-90 Safety Test Report

Operator	: JAN RICHTER		
Establishment	:		
QA-90 serial #	: 9251	Date:	26. 3. 2007
Firmware	: 03.49	Time:	15:26
Appliance Code	:	Serial Number	: E1820
Manufacturer	: Taema	Group	:
Type	: transportni ventilator	Status	:
Model	: Osiris 2	Location	: FN Olomouc, NCH JIP
Address 1	: I.P.Pavlova 6	Address 2	: Olomouc
Equipment classification	: IP	Limits according to	: IEC 60601.1

TEST RESULTS

-- MODULE INFORMATION --

Module Code	Module Type	No of leads
1	B	1

-- SETUP DATA --

Power Up Delay Time	: 5	Stop after new power config	: Yes
Stop at new module	: No	Stop before new power config	: Yes
Multiple Protective Earth Tests	: No	Multiple Enclosure Tests	: No
Protective Earth test current	: 25 A	External Isolating Transformer	: No

Test	Limit	Result	Warning
Supply Voltage			
N-G		0,1 V	
L-G		229,6 V	
L-N		229,5 V	
Current Consumption		102 mA	
Protective Earth		XX mΩ	
Insulating Resistance			
Applied Part-Case		>200 MΩ	
Mains-Case		>200 MΩ	
Earth Leakage Current			
OS		3 μA	
NC		0 μA	
OS-RM		3 μA	
NC-RM		0 μA	
Enclosure Leakage Current			
OS		3 μA	
NC	100 μA	0 μA	
OE		0 μA	
OS-RM		3 μA	
NC-RM		0 μA	
OE-RM		0 μA	
Patient Leakage Current AC			
OS, Module : 1, Lead : ALL		102 μA	

Patient Leakage Current AC (continued)

NC, Module : 1, Lead : ALL	100 μ A	65 μ A
OE, Module : 1, Lead : ALL		64 μ A
OS-RM, Module : 1, Lead : ALL		99 μ A
NC-RM, Module : 1, Lead : ALL		64 μ A
OE-RM, Module : 1, Lead : ALL		63 μ A

Mains on Applied Parts

SFC, Module : 1, Lead : ALL		68 μ A
SFC-RM, Module : 1, Lead : ALL		68 μ A

Enclosure Voltage RMS

OS		3 V
NC	30 V	1 V
OE		1 V

Enclosure Voltage DC

OS		0 V
NC	60 V	0 V
OE		0 V

Patient Leakage Current DC

OS, Module : 1, Lead : ALL		0 μ A
NC, Module : 1, Lead : ALL	10 μ A	0 μ A
OE, Module : 1, Lead : ALL		0 μ A
OS-RM, Module : 1, Lead : ALL		0 μ A
NC-RM, Module : 1, Lead : ALL		0 μ A
OE-RM, Module : 1, Lead : ALL		0 μ A

***** UNIT PASSED TEST! *****

Remark :

Provoz.hod.:120



Signature : _____