

08/2683

ZDRAVO s.r.o. – autorizovaný servis

Registrace dle § 31 zák.č.123/2000 Sb.,na Ministerstvu zdravotnictví – Č.j.-Reg.č.: 18577/01 a 18579/01

FRANKE

Periodická bezpečnostně-technická kontrola REVIZNÍ PROTOKOL 28-08-347	Inventární číslo IO 020105
Přezkoušel: Ing. Josef Kovář Číslo oprávnění: 12437/9/06/EZ-M,O,R,ZE2/-B	Výrobní číslo: 01461180.CZ12 Výrobce: FRANKE FINLAND OY Druh přístroje: Automat. desinfekční přístroj Přístroj-typ: DEKO 190 E Rok výroby: 2001
Uživatel/vlastník: FN Olomouc- geriatrie odd.48	
Zkušební předpis: VDE 0750 ☐ VDE 0751/IEC 60601-1 ☒ Revize provedena: nařízením zák.č.123/2000 Sb. ☒ po opravě ☐	
Výsledek zkoušky: ☒ 1. Měřené hodnoty – zadní strana zkušebního protokolu. a/ příloha BENDER – Unimet 1000 ST verze: 3.71-výr.č.: 0008053368, kalibr.protokol: 631 / 2007 b/ SCOPEMETER FLUKE 99,výr.č.:DM 6180498,kalibr.protokol : 623 / 2007 ☐ 2. Zjištěné závadné body: ☐ 3. Závady nenarušující bezpečnost – přístroj může být používán. ☐ 4. Přístroj může být používán po odstranění výše uvedených závad. ☐ 5. Závady vyžadují opravu před dalším použitím přístroje, protože jinak by mohli být ohroženi pacienti, zaměstnanci nebo třetí osoby. ☒ 6. ZP je bezpečný a funkční, vyhovuje ustanovení §52 odst.3, pro ZP klas.tř. I a IIa. ☐ 7. ZP vyhovuje technickým předpisům výrobce a splňuje požadavek dle §52 odst.4,5 a 6, pro ZP klas.tř. IIb. a III. ☒ 8. Zařízení je z pohledu bezpečnosti, schopné bezpečného provozu	
Datum: 9.11.2008	Podpis  Příští prohlídka připadá na: 11.2009

Revizní protokol: 28-08-347

Typ přístroje: DEKO 190E

Výrobní číslo: 01461180.CZ12

	je v pořádku	není v pořádku	odpadá kontr.	poznámky
1. typový štítek	X			
2. návod k použití	X			
3. popis přístroje	X			
4. mycí komora	X			
5. těsnění dveří	X			
6. rotační sprchy	X			
7. pevné trysky	X			
8. filtr odpadu	X			
9. instalace a ovládání	X			
10. zámek dveří	X			
11. čerpadlo na detergent	X			
12. přídavné čerpadlo na detergenty				
13. sifonový ventil	X			
14. elektro. ventily studené, teplé a destil. vody	X			
15. vzduchový ventil systému	X			
16. oběhové čerpadlo (zvuk, projev)	X			
17. kalové filtry	X			
18. netěsnost	X			
19. Elektrické funkce	X			
20. el. přívody, rozvody	X			
21. cykly programu	X			
22. opláchnutí studenou vodou	X			
23. opláchnutí teplou vodou	X			
24. mytí – krátké/dlouhé-teplou vodou	X			
25. desinfekce-T=90-93°C	X			Bez
26. konečný oplach stud./destilovanou vodou	X			chem./mech.indikace
27. vyprázdnění komory	X			
28. ☒ jednotlivá měření				
a/ příloha BENDER – Unimet 1000 ST verze: 3.71		☐	graf	
ser.č.:0008053368				

Poznámky:

Elektrické měření: přezkoušení dle normy DIN IEC 60601-1 nebo VDE 0751

29. izolační odpor sítě proti obalu
30. izolační odpor používané části
31. měření odporu ochranného vedení
32. nízkofrekvenční odváděný proud – normální případ
33. nízkofrekvenční odváděný proud – 1.chybný případ
34. odváděný proud obalu – normální případ
35. odváděný proud obalu – 1.chyba ochranného vodiče
36. odváděný proud obalu – 1.chyba sítě
37. odváděný proud pacienta – normální případ
38. odváděný proud pacienta – ojedinělá chyba ochranného vodiče
39. odváděný proud pacienta – ojedinělá chyba sítě
40. pomocný proud pacienta – normální případ
41. pomocný proud pacienta – 1.chyba ochranného vodiče
42. pomocný proud pacienta – 1.chyba sítě
43. odváděný proud pacientem – vers.paralel. U na používané části
44. dto – odváděný proud pacientem – fázově zaměřeno

MΩ

MΩ

Ω

μA

μA

μA

μA

μA

μA

μA

μA

μA

μA

μA

μA

μA

a/ příloha
BENDER – Unimet
1000 ST verze: 3.71
ser.č.:0008053368

Přístroj ke kontrole do: 11-2009

kým: FN Olomouc- geriatric odd.48





ZDRAVO s.r.o., autorizovaný servis
Protokol o revizní zkoušce 28-08-347

Data přístrojů

Identif. číslo	IO 020105-000	Délka kabelu [m]	-
Typ / Model	FRANKE 190 E	Jmenovitý příkon [kW]	-
Výrobce	FRANKE	Pořadí měření	Automatický
Výr. č.	01461180.CZ12	Příložená část	Typ B
Přístr. konstr.	2001	Připojení pacienta	-
Norma měření	IEC 60601-1:1988+A1:1991+A2:1995	Budova	geriatrie
Charakteristiky	Standardní zařízení (obecně)	Oddělení	odd.48
Třída ochrany	Třída I	Místnost	-
Jmenovité napětí [V]	230	Poznámka	- FN OL-020105

Měř. č.	Naměřená hodnota	Prahová	Výsledek	Jednot	Prošel
3	Odpor ochranného vodiče trvale přiložený vodič	0.200	0.085	Ohm	ANO
83	PE-měřicí proud standard		25.5	A	
80	Zatěžovací proud standard		0.025	A	
81	Provozní napětí standard		231	V	
82	Příkon standard		0.006	kVA	
7	Zemní svodový proud NC standard	0.500	0.001	mA	ANO
12	Zemní svodový proud NC FE uzemněn	0.500	0.001	mA	ANO
70	Zemní svodový proud SFC síťový přívod otevřen 3fáz. proud	1.000	0.001	mA	ANO
81	Provozní napětí standard		230	V	
70	Zemní svodový proud SFC síťový přívod otevřen 3fáz. proud	1.000	0.001	mA	ANO
81	Provozní napětí standard		230	V	
70	Zemní svodový proud SFC síťový přívod otevřen 3fáz. proud	1.000	0.001	mA	ANO

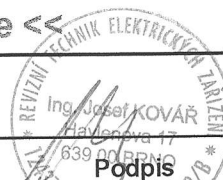
Výsledek

z pohledu bezpečnosti >> Vyhovuje <<

Datum : 9.11.2008

Technik : Ing. Josef Kovář

Číslo oprávnění:
12437/9/06/EZ-M,O,R,Z-E2/B



Podpis

Stran 1/1

Výr. č. 008053368

UNIMET®1000/1100ST

V3.71

Vytisknuto dne: 6.12.2008

