

Laboratorium pomiarowe Optident Sp. z o. o. (dawniej: Optident Spółka jawna Małgorzata Foubert, Dariusz Stój) ul. Kwiatkowskiego 4, 52-326 Wrocław			
Przedmiot badań/wyrób	Nazwa testu	Opis testu	Instrukcja testu
Aparaty wewnatrzustne	Czas ekspozycji 10ms -20000ms	Dokładność ustawienia czasu ekspozycji	IT5.8.1 Dokładność ustawienia czasu ekspozycji wyd. 4 z dn. 26.10.2023
		Powtarzalność wartości czasu ekspozycji	IT5.8.2 Powtarzalność wartości czasu ekspozycji wyd. 4 z dn. 26.10.2023
	Wysokie napięcie 40kV-120kV	Dokładność ustawienia wysokiego napięcia	IT5.8.3 Dokładność ustawienia wysokiego napięcia wyd. 4 z dn. 26.10.2023
		Powtarzalność wartości wysokiego napięcia	IT5.8.4 Powtarzalność wartości wysokiego napięcia wyd. 4 z dn. 26.10.2023
	Wydajność lampy rentgenowskiej 5μGy – 22000μGy	Wartość wysokiego napięcia przy zmianie natężenia prądu	IT5.8.5 Wartość wysokiego napięcia przy zmianie natężenia prądu wyd. 4 z dn. 26.10.2023
		Wartość wydajności lampy rentgenowskiej	IT5.8.6 Wartość Wydajność lampy RTG wyd. 3 z dn. 26.10.2023
		Powtarzalność wydajności lampy	IT5.8.7 Powtarzalność wydajności lampy wyd. 4 z dn. 26.10.2023
		Wartość wydajności lampy przy zmianie natężenia prądu	IT5.8.8 Wartość wydajności lampy przy zmianie natężenia prądu wyd. 4 z dn. 26.10.2023
	Warstwa półchlonna 5μGy – 22000μGy	Wartość wydajności lampy przy zmianie obciążenia prądowo - czasowego	IT5.8.9 Wartość wydajności lampy przy zmianie obciążenia prądowo - czasowego wyd. 4 z dn. 26.10.2023
		Pomiar Warstwy półchlonnej wg instrukcji	IT5.8.10 Warstwa półchlonna wyd. 4 z dn. 26.10.2023
Aparaty pantomograficzne oraz cefalometria	Czas ekspozycji 10ms -20000ms	Dokładność ustawienia czasu ekspozycji	IT5.8.1 Dokładność ustawienia czasu ekspozycji wyd. 4 z dn. 26.10.2023
		Powtarzalność wartości czasu ekspozycji	IT5.8.2 Powtarzalność wartości czasu ekspozycji wyd. 4 z dn. 26.10.2023
	Wysokie napięcie 40kV-120kV	Dokładność ustawienia wysokiego napięcia	IT5.8.3 Dokładność ustawienia wysokiego napięcia wyd. 4 z dn. 26.10.2023
		Powtarzalność wartości wysokiego napięcia	IT5.8.4 Powtarzalność wartości wysokiego napięcia wyd. 4 z dn. 26.10.2023
		Wartość wysokiego napięcia przy zmianie natężenia prądu	IT5.8.5 Wartość wysokiego napięcia przy zmianie natężenia prądu wyd. 4 z dn. 26.10.2023
	Wydajność lampy rentgenowskiej 5μGy – 22000μGy	Wartość wydajności lampy rentgenowskiej	IT5.8.6 Wartość Wydajność lampy RTG wyd. 3 z dn. 26.10.2023
		Powtarzalność wydajności lampy	IT5.8.7 Powtarzalność wydajności lampy wyd. 4 z dn. 26.10.2023
		Wartość wydajności lampy przy zmianie natężenia prądu	IT5.8.8 Wartość wydajności lampy przy zmianie natężenia prądu wyd. 4 z dn. 26.10.2023
		Wartość wydajności lampy przy zmianie obciążenia prądowo - czasowego	IT5.8.9 Wartość wydajności lampy przy zmianie obciążenia prądowo - czasowego wyd. 4 z dn. 26.10.2023
	Warstwa półchlonna (HVL) 5μGy – 22000μGy	Pomiar Warstwy półchlonnej wg instrukcji	IT5.8.10 Warstwa półchlonna wyd. 4 z dn. 26.10.2023
	Monitory jednorodność 0,1 cd/m2 – 400cd/m2	Pomiar jednorodności wg instrukcji	IT5.8.11 Monitory do prezentacji obrazów medycznych - Test jednorodności wyd. 3 z dn. 26.10.2023
	Monitory luminancja 0,1 cd/m2 – 400cd/m2	Zgodność maksymalnej luminancji między monitorami	IT5.8.12 Monitory do prezentacji obrazów medycznych – zgodność maksymalnej luminancji między monitorami wyd. 3 z dn. 26.10.2023
Kontrast monitora		IT5.8.13 Monitory do prezentacji obrazów medycznych – Kontrast monitora wyd. 3 z dn. 26.10.2023	
Krzywa skali szarości		IT5.8.14 Monitory do prezentacji obrazów medycznych – Krzywa skali szarości wyd. 3 z dn. 26.10.2023	
Aparaty tomografii komputerowej wiązki stożkowej (CBCT)	Wysokie napięcie 40kV-120kV	Dokładność ustawienia wysokiego napięcia	IT5.8.3 Dokładność ustawienia wysokiego napięcia wyd. 4 z dn. 26.10.2023
		Powtarzalność wartości wysokiego napięcia	IT5.8.4 Powtarzalność wartości wysokiego napięcia wyd. 4 z dn. 26.10.2023
		Wartość wysokiego napięcia przy zmianie natężenia prądu	IT5.8.5 Wartość wysokiego napięcia przy zmianie natężenia prądu wyd. 4 z dn. 26.10.2023
	Wydajność lampy rentgenowskiej 5μGy – 22000μGy	Powtarzalność wydajności lampy	IT5.8.7 Powtarzalność wydajności lampy wyd. 4 z dn. 26.10.2023
		Wartość wydajności lampy przy zmianie natężenia prądu	IT5.8.8 Wartość wydajności lampy przy zmianie natężenia prądu wyd. 4 z dn. 26.10.2023
	Wydajność lampy rentgenowskiej 5μGy – 22000μGy	Wartość wydajności lampy przy zmianie obciążenia prądowo - czasowego	IT5.8.9 Wartość wydajności lampy przy zmianie obciążenia prądowo - czasowego wyd. 4 z dn. 26.10.2023
		Pomiar jednorodności wg instrukcji	IT5.8.11 Monitory do prezentacji obrazów medycznych - Test jednorodności wyd. 3 z dn. 26.10.2023
	Monitory jednorodność 0,1 cd/m2 – 400cd/m2	Zgodność maksymalnej luminancji między monitorami	IT5.8.12 Monitory do prezentacji obrazów medycznych – zgodność maksymalnej luminancji między monitorami wyd. 3 z dn. 26.10.2023
		Kontrast monitora	IT5.8.13 Monitory do prezentacji obrazów medycznych – Kontrast monitora wyd. 3 z dn. 26.10.2023
		Krzywa skali szarości	IT5.8.14 Monitory do prezentacji obrazów medycznych – Krzywa skali szarości wyd. 3 z dn. 26.10.2023