

Protokół nr 10/2020

z pomiaru krotności wymian powietrza

wentylacji nawiewno – wyciągowej (Radioterapia)

Nawiew							
Lp.	Nazwa pomieszczenia	Kubatura [m ³]	Wymiary kratki [mm]	Wynik pomiaru [m ³ /h]	Krotność wymiany [m ³ /h]	Krotność wymagana [m ³ /h]	Wynik
1.	Pracownia Tomografii Komputerowej Wielorzędowej Zakład Radioterapii (SOMATON)	98,1	Ø 400	315,0	5,9	1,5	pozytywny
			Ø 400	263,8			

Wyciąg							
Lp.	Nazwa pomieszczenia	Kubatura [m ³]	Wymiary kratki [mm]	Wynik pomiaru [m ³ /h]	Krotność wymiany [m ³ /h]	Krotność wymagana [m ³ /h]	Wynik
1.	Pracownia Tomografii Komputerowej Wielorzędowej Zakład Radioterapii (SOMATON)	98,1	510 x 510	524,0	5,3	1,5	pozytywny

Pomiary wydajności wentylacji wykonano Balometrem TESTO 420 nr fabryczny 50606541, nr Świadectwa sprawdzenia 0059/2020.

System wentylacji zapewnia wymaganą minimalną 1,5 krotną wymianę powietrza na godzinę, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dn. 21 sierpnia 2006r. poz. 1325 w sprawie szczegółowych warunków bezpiecznej pracy z urządzeniami radiologicznymi.

Data następnego pomiaru: 02.11.2021r.

GŁÓWNY ENERGETYK
Szpitala Wojewódzkiego im. Św. Łukasza SP ZOZ w Tarnowie

K. Gieron
mgr inż. Krzysztof Gieron