

Predkosc powietrza na drzwiach otw [m/s]:	0,75
Drzwi zewnętrzne	zamknięte
Ilość innych otwartych drzwi	0
Drzwi zewnętrzne dla kryterium nadciśnienia 10 Pa	otwarte
Ilość innych drzwi otwartych dla kryterium nadciśnienia 10Pa	0

Kryterium różnicy ciśnienia			
Wszystkie drzwi zamknięte			
Qd		$0,83 \cdot Ae \cdot P^{(1/R)}$	
Ae		0,1721	
P		50	
R		2	
Q50		1,01	m3/s
Q50		3 637	m3/h
wsp. Kor.		1,5	
Q50_kor		1,52	m3/s
Q50_kor		5 456	m3/h

Kryterium przepływu powietrza			
Wyznaczenie przepływu przez drzwi			
A _{VA}		4,00	m2
v		0,75	m/s
Q _{DO}		3,00	m3/s
Q_{DO}		10 800	m3/h
A_{VA}		1,20	m2

delta P	10	Pa
Kryterium 10Pa		
Ae(10)	3,60	m2
Q10_drzw	9,45	m3/s
przepływ na drzwiach przy 10Pa Q10_drzw	34 016	m3/h
Qnieszcz_10	0,45	m3/s
przecieki przy 10Pa Qnieszcz_10	1 627	m3/h
Q10	9,90	m3/s
Suma Q10	35 643	m3/h
wsp_kor	1,15	
Q10_kor	40 989	m3/h
TOTAL	40 989	m3/h