

Tab. 1 Hodnocené normy (v nahodilém pořadí).

Norma	Typ chirurgické operace	Rychlost vzduchu (m/s)	Návrhová teplota vzduchu (°C)	Relativní vlhkost vzduchu (%)	Minimální intezita větrání (h ⁻¹)	Minimální výměna vzduchu (h ⁻¹)	Odhadnutý maximální počet osob na 100 m ²	Recirkulace vzduchu z místnosti	Tlakové poměry k okolním prostorům	Účinnost filtrů
A	Třída I		19-24	45-60	15	25			P	75-84 / 70-89 / 99,97
	Třída II		19-24	45-60	15	15			P	75-84 / 70-89 (min.) 75-84; 70-89; a 99,97 (doporučené)
	Císařský řez		22-26	45-60	15	15			P	
B			17-27	45-55	15	15		Ano	P	25; 90; a 99,97
			17-27		5	25		Volitelné	P	25; 90; a 99,97
C							20			
D	Třída C		20-23,9	30-60	4	20		Ne	P	40-50; a 90-95 (99,97)
	Třída B		20-23,9	30-60	4	20		Ne	P	40-50; a 90-95 (99,97)
	Třída A									
E	Třída I		20-23,9	30-60	5	25		Ne	P	99,97
F			20-30	30-60	3	15		Ne	P	99,97
G			20-30	30-60	3	15		Ne	P	99,97
H		0,25				20-25			P	70-80; 80-90; a 99,95
I			20-25	40-60						70-80; 80-90; a 99,95
J								Ne		70-80; E>95; a 99,95 nebo 99,995
K			21±3							40-60; 80-90; E>95; a 99,95
L			18-24 a 27	50						85; 99,95; 99,995
M		0,20	21	30-50						80/90; E>95; 85 nebo 95
N			23±3	40-60		10	25		P	99,97
O			17-27	50-60			20	Ano		80-90-99,97
			15-25	40-60			20			

A – NBR 7256 a RDC N50; B – HVAC Applications – C.7 – Health Care Facilities. OBS.1: první sloupce jsou P (min. 15 % přebytečného vzduchu); C – Ventilation for Acceptable IAQ; D – Standard 170; E – HVAC Design Manual for Hospitals and Clinics; F – CDC a HICPAC; G – AIA; H – WHO; I – NFS90-351; J – UNE100713, 2003; K – CBZ, 2004; L – DGKH, 2002; M – VDI, 2004; N – Rao, 2004 (dle British Medical Council); O- Sze, G., 2002 OBS.2: V prvním řádku Singapur a ve druhém řádku HTM.