

Obsah

Úvod	4	2.3	Filtrace	23
Definice jednotky v hygienickém provedení	5	2.4	Uzavírací a regulační klapky.....	25
Recenze a vyjádření Státního zdravotního ústavu	5	2.5	Výměníky	25
1 Pokyny pro projektanty	6	2.6	Směšovací komory.....	27
1.1 Obecné požadavky.....	6	2.7	Zvlhčování.....	27
1.2 Skladba jednotky.....	8	2.8	Ventilátory	28
1.3 Opláštění jednotky.....	9	2.9	Tlumiče hluku	29
1.4 Filtrace	11	2.10	Provoz a údržba	30
1.5 Uzavírací a regulační klapky.....	13	3 Pokyny pro montáž	31	
1.6 Výměníky	13	3.1 Obecné požadavky.....	31	
1.7 Zpětné získávání tepla	14	3.2 Skladba jednotky	31	
1.8 Směšovací komory	14	3.3 Filtrace	32	
1.9 Zvlhčování	15	3.4 Výměníky přenosu tepla a hmoty.....	33	
1.10 Ventilátory	16	3.5 Uvedení zařízení do provozu	34	
1.11 Tlumiče hluku.....	17	4 Pokyny pro provozovatele	36	
1.12 Provoz a údržba	18	4.1 Obecné požadavky.....	36	
1.13 Aplikace hyg. provedení podle funkce a účelu obsluhovaného prostoru	19	4.2 Filtrace	37	
2 Pokyny pro výrobce	21	4.3 Provoz a údržba	37	
2.1 Obecné požadavky.....	21	4.4 Postup při čištění vzduchotechnických zařízení	39	
2.2 Opláštění jednotky.....	22	5 Použitá literatura a zdroje informací.....	43	