

OBSAH

Str.

13	ZAŘÍZENÍ PRO AEROBNÍ BIOLOGICKÉ ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD	5
13.1	Malé biologické čistírny odpadních vod	5
13.2	Biologické čistírny odpadních vod	16
13.3	Zařízení biologických filtrů	29
13.4	Zařízení pro aeraci	35
13.5	Doplňující a pomocná zařízení	46
14	ZAŘÍZENÍ PRO ANAEROBNÍ ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD	70
15	ZAŘÍZENÍ USAZOVACÍCH NÁDRŽÍ	72
15.1	Kruhové usazovací nádrže	72
15.2	Podélné usazovací nádrže	76
15.3	Lamelové usazovací nádrže	88
15.4	Ostatní zařízení	92
16	ZAŘÍZENÍ DOSAZOVACÍCH NÁDRŽÍ	95
17	ZAHUŠŤOVACÍ ZAŘÍZENÍ	104
18	ZAŘÍZENÍ PRO HOSPODAŘENÍ S PLYNEM	109
19	ZAŘÍZENÍ PRO ZPRACOVÁNÍ KALŮ	112
19.1	Sítopásové lisy	112
19.2	Bubnové vakuové filtry	113
19.3	Odstředivky	116
19.4	Kalolisy	117
19.5	Ostatní zařízení	118
20	USKLADŇOVACÍ NÁDRŽE A TLAKOVÉ NÁDOBY	121
21	VÝMĚNKY TEPLA	158
22	ZAŘÍZENÍ PRO KONTROLU SLOŽENÍ VODY	175

23	OSTATNÍ DOPLŇUJÍCÍ A POMOCNÁ ZAŘÍZENÍ	184
24	PŘÍSLUŠENSTVÍ K ZAŘÍZENÍ PRO ČIŠTĚNÍ A ÚPRAVU VOD . .	191
24.1	Příslušenství k zařízení pro mechanické a biologické čištění vod	191
24.2	Příslušenství k zařízení chemické a fyzikální úpravy vod	269
24.3	Společná příslušenství	271
25	VYBRANÁ ZAŘÍZENÍ PRO ČERPÁNÍ ODPADNÍCH VOD	282