

TABULKA ZAŘÍZENÍ

zařízení	typ	místnost	účel	přívod vzduchu m ³ /hod	odvod vzduchu m ³ /hod	externí tlak Pa	chladicí výkon kW	Elektr. ohřívač (kW)	el.energ. jmen. kW	proud prov/jm. A	napětí V	jištění A	pracov. hmotn. kg	popis, ovládání
1.01	AHU	m.č. 1.04	Větrání m.č. 1.05, 1.06, 1.07, 1.14, 1.18, 1.19	7 100	7 100	-	-	-	-	-	-	-	-	Stávající rekuperační jednotka KLM 08, stávající napájení a ovládání, profese elektro pouze zajistí demontáž a opětovnou montáž stávajícího ovládání rekuperační jednotky
1.02	KL	m.č. 1.05	Uzavírací klapka pro přívod vzduchu do varny	-	-	-	-	-	0,05	-	230	-	-	Uzavírací klapka se servopohonem BELIMO NM 230A, uzavírá přívod vzduchu do prostoru varny, ovládat pomocí vypínače (tlačítka) - společné ovládání s klapkou poz. 1.03, protiběžný chod proti klapce 1.03, ovládání umístit vedle ovládání rekuperační jednotky
1.03	KL	m.č. 1.05	Uzavírací klapka pro přívod vzduchu do výdeje	-	-	-	-	-	0,05	-	230	-	-	Uzavírací klapka se servopohonem BELIMO NM 230A, uzavírá přívod vzduchu do výdeje jídel, ovládat pomocí vypínače (tlačítka) - společné ovládání s klapkou pozice 1.02, protiběžný chod proti klapce 1.02
1.04	DIG	m.č. 1.07	Odsávací digestoře - 5 ks umístěné ve varně	-	-	-	-	-	5x 0,3	-	230	-	-	Odsávací digestoře vč. osvětlení - dodávka VZT, profese elektro zajistí silové napájení osvětlení a osazení vypínače na zdivo, každá digestoř bude mít vlastní vypínač
2.01	EF	m.č. 1.10 WC	Odvětrání šatny a sociálních zařízení zaměstnanců - muži	0	270	170	0,00	0,00	0,05	0,22	230	elektro	2,70	Odvodní potrubní ventilátor TD 500/160, tepelná ochrana ve vinutí motoru, ovládat pomocí 3 ks tlačítek se signalizací umístěných v m.č. 1.10 - šatna, 1.10 - sprcha a 1.10 - WC, ventilátor má vestavěný časový doběh (zajistí VZT)
2.02	EF	m.č. 1.11 WC	Odvětrání šatny a sociálních zařízení zaměstnanců - ženy	0	350	150	0,00	0,00	0,05	0,22	230	elektro	2,70	Odvodní potrubní ventilátor TD 500/160, tepelná ochrana ve vinutí motoru, ovládat pomocí 3 ks tlačítek se signalizací umístěných v m.č. 1.11 - šatna, 1.11 - sprcha a 1.11 - WC, ventilátor má vestavěný časový doběh (zajistí VZT)
3.01	EF	m.č. 1.23	Odvětrání sociálních zařízení strážníků - dívky	0	80	100	0,00	0,00	0,03	0,13	230	elektro	2,00	Odvodní potrubní ventilátor TD 350/125, tepelná pojistka ve vinutí motoru, ovládat pomocí pohybového čidla (dodávka elektro), umístěného v předsíni WC dívek, ventilátor má vestavěný časový doběh (zajistí VZT)
3.02	EF	m.č. 1.23	Odvětrání sociálních zařízení strážníků - chlápci	0	360	150	0,00	0,00	0,05	0,22	230	elektro	2,70	Odvodní potrubní ventilátor TD 500/160, tepelná pojistka ve vinutí motoru, ovládat pomocí pohybového čidla (dodávka elektro), umístěného v m.č. 1.21, ventilátor má vestavěný časový doběh (zajistí VZT)

TABULKA ZAŘÍZENÍ

4.01	EF	m.č. 1.39	Odvětrání pomocných provozů varny - m.č. 1.35, 1.37, 1.38 a 1.39	0	890	200	0,00	0,00	0,18	0,80	230	elektro	9,40	Odvodní potrubní ventilátor TD 1300/250, tepelná ochrana ve vinutí motoru, ovládat pomocí prostorového termostatu umístěného v m.č. 1.35, zapínací teplota +30°C, pomocí vypínačů s kontrolkou umístěných v m.č. 1.37, 1.38, 1.39, ventilátor nemá vestavěný časový doběh, zapojeny budou nejvyšší otáčky
5.01	EF	m.č. 1.08	Odvětrání přípravný masa - m.č. 1.08	0	230	50	0,00	0,00	0,03	-	230	elektro	1,65	Odvodní potrubní ventilátor SILENT 300 PLUS, ochrana motoru proti přetížení, ovládat pomocí vypínače umístěného v m.č. 1.08, ventilátor nemá vestavěný časový doběh
5.02	EF	m.č. 1.16	Odvětrání úklidové místnosti a skladu chemie m.č. 1.16	0	180	40	0,00	0,00	0,03	-	230	elektro	1,25	Odvodní potrubní ventilátor SILENT 300, ochrana motoru proti přetížení, chod ventilátoru vázat na rozsvícení světla v m.č. 1.16 a automatické ovládání pomocí spínacích hodin, ventilátor má vestavěný časový doběh, který bude nastaven na 15 minut
6.01	EF	m.č. 1.12	Odvětrání místnosti BIO odpadu m.č. 1.12	0	70	35	0,00	0,00	0,02	-	230	elektro	0,77	Odvodní potrubní ventilátor SILENT 200, ochrana motoru proti přetížení, chod ventilátoru ovládat pomocí vypínače v m.č. 1.12, ventilátor má vestavěný časový doběh, který bude nastaven na 30 minut

Celkem														
---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

AHU - rekuperační jednotka vč. přívodní a odvodní části
 ACI - vnitřní klimatizační jednotka
 ACO - venkovní klimatizační jednotka
 EF - odtahový ventilátor
 KL - uzavírací klapka se servopohonem Belimo, 230 V, servopohon v dodávce VZT
 SF - přívodní ventilátor
 CL - dveřní clona s elektrickým ohřevem