

Číslo zař.	Název zařízení	Přívodní ventilátor					Odvodní ventilátor					Rekuperátor / cirk.					Ohřivač						Chladič						Poznámka	
		Typ	V	Δp <sub>ext</sub>	N	umíst.	Typ	V	Δp <sub>ext</sub>	N	umíst.	Typ	Q <sub>l</sub>	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	N	Typ	Q <sub>l</sub>	t <sub>2</sub>	t <sub>3</sub>	V <sub>mw</sub>	Δp <sub>w</sub>	Typ	Q <sub>l</sub>	t <sub>2</sub>	t <sub>3</sub>	N			
			[m <sup>3</sup> .h <sup>-1</sup> ]	[Pa]	[kW]	[l/s]		[m <sup>3</sup> .h <sup>-1</sup> ]	[Pa]	[kW]	[l/s]		[kW]	[°C]	[°C]	[kW]		[kW]	[°C]	[°C]	[kg.h <sup>-1</sup> ]	[kPa]		[kW]	[°C]	[°C]	[kW]			
1	Větrání gastroprovozu venkovní nástřešní j.	DUPLEX 11000 M-N	8 040	300	5,4 EC	stř. 8,6A 400V	DUPLEX 11000 M-N	8 250	450	5,4 EC	stř. 8,6A 400V	protip. rekup.	91,0 (14,1)	-15 32	18 27	-	70/50	R410A	2x 16,0	27	17			R410A	2x 16,0	27	17	2x 5,5 el.	stř. 2x I <sub>ph</sub> 20A 400V	Řízeno MaR, kondenzační jednotka LG UU24W U44 + řídicí box
2	Větrání jídelny a výdeje jídel venkovní nástřešní j.	DUPLEX 4500 ME-N	4 100	250	2,5 EC	stř. 3,8A 400V	DUPLEX 4500 ME-N	4 100	250	2,5 EC	stř. 3,8A 400V	protip. rekup. +cirk.	45,9 (7,0 léto)	-15 32	17 27	-	70/50	R410A	19,0	27	17			R410A	19,0	27	17	6,7 el.	stř. I <sub>ph</sub> 30A 400V	Řízeno MaR, kondenzační jednotka LG UU24W U44 + řídicí box
3	Větrání spol. místností (družiny) venkovní nástřešní j.	DUPLEX 1500 ME-N	1 550	250	0,8 EC	stř. 3,9A 230V	DUPLEX 1500 ME-N	1 550	250	0,8 EC	stř. 3,9A 230V	protip. rekup. +cirk.	17,7 (2,7 léto)	-15 32	18 27	-	70/50	R410A	6,0	27	17			R410A	6,0	27	17	2,3 el.	stř. I <sub>ph</sub> 25A 230V	Řízeno MaR, kondenzační jednotka LG UU24W U44 + řídicí box
4	Teplovzdušné větrání skladů 3.PP a 2.PP	DUPLEX 1500 ME-V	1 150	250	0,8 EC	-2.07 3,9A 230V	DUPLEX 1500 ME-V	1 150	250	0,8 EC	-2.07 3,9A 230V	protip. rekup.	13,2	-15	18	-	70/50													Řízeno MaR
5	Odtah WC 1.PP - družina a jídelna		0				TD 800-200 Ecowatt	505	150	0,1	-1.12 0,4A 230V																			Řízeno časovým programem, event. pomocí tlačítek s nastavitelným doběhem (např. 2-20min.) (potenciometr ventilátoru nastaven na 8V)
6	Odtah WC 1.PP až 3.NP		0				RM 355 Ecowatt	1 780	190	0,3	3.04 1,0A 230V																			Řízeno časovým programem, event. pomocí tlačítek s nastavitelným doběhem (např. 2-20min.) (potenciometr ventilátoru nastaven na 10V)
7	Interiérové větrací jednotky v učebnách	D 850 Inter	10x 650	100	10x *)		D 850 Inter	10x 650	100	10x *)																			*) - příkon každé jednotky vč. el. přehřevu a regulace 1,9kW/230V - jištění 16A/char.C - propojení na ovladač CP Touch	každá jednotka vybavena ovladačem CP Touch
8	Chladič jednotka pro st. kuchyni -1.18 ti=15°C		0					0										R410A	7,1								2,2 el.	stř. I <sub>ph</sub> 25A 230V		vlastní řízení
9	Odtah hyg. zařízení gastroprovozu		0				TD 800-200 Ecowatt	475	150	0,1	-2.23 0,4A 230V																			Řízeno časovým programem, event. pomocí tlačítek s nastavitelným doběhem (např. 2-20min.) , vždy společně s VZT1
10	Chlazení místnosti s chladicími gastrozařízeními		0					0										R410A	3,5								1,0 el.	stř. I <sub>ph</sub> 15A 230V		vlastní řízení