

Akce: KOMPLEXNÍ ENERGETICKÉ ÚSPORY ZŠ ŠITBOŘICE - Nikoľčická 531 - parc.č. 861 - k.ú. Šitbořice Část::D.1.4.d Vzduchotechnika (bez výrobců) 001.3_Tabulka elektr.přikonů VZT zařízení Stupeň projektu: DSP+DPS Vypracoval: Ing.Petr Kromus Datum:2024.06.05															
Popis zařízení	Číslo zařízení	Popis VZT zařízení	Přívod vzduchu						Odvod vzduchu						Poznámka
			Množství přívodního vzduchu m3/hod	El.přikon přívodního ventilátoru kW	El.proud elmotoru přívodního ventilátoru A	Napětí elmotoru přívodního ventilátoru V	Typ přívodního ventilátoru	Druh přívodního ventilátoru (s proměnl. otáčkami)	Množství odvodního vzduchu m3/hod	El.přikon odvodního ventilátoru kW	El.proud elmotoru odvodního ventilátoru A	Napětí elmotoru odvodního ventilátoru V	Typ odvodního ventilátoru	Druh odvodního ventilátoru (s proměnl. otáčkami)	
Zařízení č. 1 Pavilon UV 11-1.NP -Větrání učebny 1.05 a učebny 1.06	1.01	Vnitřní podstropní VZT jednotka	1000	0.25	1.1	230	EC1	Me119	1,000	0.25	1.1	230	EC1	MI119	
Zařízení č. 2 Pavilon UV 11-1.NP -Větrání učebny 1.10 a učebny 1.11	2.01	Vnitřní podstropní VZT jednotka	1600	0.43	1.9	230	EC3	Me109	1,600	0.43	1.9	230	EC3	MI109	
Zařízení č. 3 Pavilon UV 11-2.NP -Větrání učebny 2.11 a učebny 2.12	3.01	Vnitřní podstropní VZT jednotka	1600	0.43	1.9	230	EC3	Me109	1,600	0.43	1.9	230	EC3	MI109	
Zařízení č. 4 Pavilon UV 11-2.NP -Větrání učebny 2.13 a učebny 2.14	4.01	Vnitřní podstropní VZT jednotka	1600	0.43	1.9	230	EC3	Me109	1,600	0.43	1.9	230	EC3	MI109	
Zařízení č. 5 Pavilon ŠM1,K4-1.NP -Větrání učebny 1.10 ,školní družiny-pracovny 1.11 a školní družiny-herny-1.13	5.01	Vnitřní podstropní VZT jednotka	2000	0.43	1.9	230	EC3	Me109	1,600	0.43	1.9	230	EC3	MI109	
Zařízení č. 6 neobsazeno	Neobsazeno	neobs.	neobs.	neobs.	neobs.	neobs.	neobs.	neobs.	neobs.	neobs.	neobs.	neobs.	neobs.	neobs.	
Zařízení č. 7 Pavilon ŠM1,K4-2.NP -Větrání učebny2.02,učebny 2.03 a učebny 2.05	7.01	Vnitřní podstropní VZT jednotka	2000	0.43	1.9	230	EC3	Me109	1,600	0.43	1.9	230	EC3	MI109	
Zařízení č. 8 Pavilon ŠM1,K4-2.NP -Větrání učebny 2.04 a učebny 2.09	8.01	Vnitřní podstropní VZT jednotka	1600	0.43	1.9	230	EC3	Me109	1,600	0.43	1.9	230	EC3	MI109	
Zařízení č. 9 Pavilon S1Z,K2+J-2.NP -Větrání školní jídelny 2.01 a kuchyně 2.02	9.01	VZT jednotka venkovní provedení	8900	2.80	16.8	400	EC3	Me 113	8900	3.00	16.8	400	EC3	MI113	El. jistění 3x20 A
Zařízení č. 9 Pavilon S1Z,K2+J-2.NP -Větrání školní jídelny 2.01 a kuchyně 2.02	9.02	Stávající ventilátor		4.57		230									
Zařízení č. 9 Pavilon S1Z,K2+J-2.NP -Větrání školní jídelny 2.01 a kuchyně 2.02	9.02	Stávající ventilátor		4.57		230									
Celkem				14.77						5.83					