Akce: Domov pro seniory 28.října - společné prostory
Investor: Statutární město Frýdek - Místek
Profese: D.1.4.2 Vzduchotechnika
Datum: 06.03.2020

Č.Z.	popis větrané místnosti	ovládání č. m.	počet kusů	přívod vzduchu m3/h	odvod vzduchu m3/h	Chladící výkon chladící výkon(7/14°) kW	chladící výkon(R 410) kW	Elektrická energie el.př.-chlaz. Pi kW	V	jištění A	el. př.-vent.př Pi kW	V	el.př.-vent.od Pi kW	V	jištění A	El.příkon celkem kW	Hmotnost kg	umístění zařízení (strojovna)	
Chlazení společné místnosti 1.-3.NP																			
1.1	**kondenzační jednotka**		1				17,4	4,560	400						C/16A	4,56	105	střecha	
1.2	kazetová jednotka	2.02	2				2,5	0,050	230							0,1	19	2.02	odvod kond
1.3	kazetová jednotka	3.02	2				3,0	0,050	230							0,1	19	3.02	odvod kond
1.4	kazetová jednotka	4.02	2				3,5	0,100	230							0,2	19	4.02	odvod kond
	Větrání kuřárny 1.-3.NP																		
2.1	nástřešní ventilátor	2.03, 3.03, 4.03	1	0	900								0,301	230		0,301	17,2	střecha	
2.2.1	Požární klapka se SP	2.03	1										0,005	230		0,005	3	2.03	
2.2.2	Požární klapka se SP	3.03	1										0,005	230		0,005	3	3.03	
	Odvětrání kuchyňky 1.-3.NP																		
3.1	odsávací zákryt	2.02, 3.02, 4.02	3	0	180								0,120	230		0,36	15	2.02, 3.02, 4.02	
3.2.1	Požární klapka se SP	2.02	1										0,005	230		0,005	3	2.02	
3.2.2	Požární klapka se SP	3.02	1										0,005	230		0,005	3	3.02	

EL	**5,6**	kW