

Příloha technické zprávy č.1

Akce: Nemocnice Znojmo - centrální šatny

Specifikace zařízení														Energie - celkem		Poznámka
číslo zařízení	umístění zařízení		popis zařízení	(skrýt)	typ zařízení	počet	průtok vzduchu	tlaková ztráta	otáčky	elektr. příkon	napětí	elektr. proud	topný výkon	příkon celkem	topný výkon	
	název místnosti	č.m.				[ks]	[m3/h]	[Pa]	[1/min]	[kW]	[V]	[A]	[kW]	[kW]	[kW]	
Zař. č. 1 - Větrání šaten a hygienického zázemí																
1.01	Šatna ženy	B.1.042	Rekuperační jednotka v podstropním provedení	Alfa 95 flat, typ HRLF2-150-EV1S	Přívodní ventilátor	1	1000	250	2600	0,46	230	13,30	-	0,46	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude obsahovat autonomní ovládání a MaR
					Odvodní ventilátor	1	1000	250	2600	0,46	230		-	0,46	-	
					Elektrický přehřev	1	1000	-	-	5,30	400		-	5,30	-	
					Vodní ohřev	1	1000	-	-	-	-		3,00	0,00	3,00	
1.02	Šatna muži	B.1.048	Rekuperační jednotka v podstropním provedení	Alfa 95 flat, typ HRLF2-070-EV1S	Přívodní ventilátor	1	600	250	2600	0,17	230	14,30	-	0,17	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude obsahovat autonomní ovládání a MaR
					Odvodní ventilátor	1	600	250	2600	0,17	230		-	0,17	-	
					Elektrický přehřev	1	600	-	-	2,70	230		-	2,70	-	
					Vodní ohřev	1	600	-	-	-	-		2,00	0,00	2,00	
1.03	Šatna ženy	B.1.053	Rekuperační jednotka v podstropním provedení	Alfa 95 flat, typ HRLF2-150-EV1S	Přívodní ventilátor	1	800	250	2600	0,46	230	13,30	-	0,46	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude obsahovat autonomní ovládání a MaR
					Odvodní ventilátor	1	800	250	2600	0,46	230		-	0,46	-	
					Elektrický přehřev	1	800	-	-	5,30	400		-	5,30	-	
					Vodní ohřev	1	800	-	-	-	-		2,50	0,00	2,50	
1.04	Šatna ženy	B.1.057	Rekuperační jednotka v podstropním provedení	Alfa 95 flat, typ HRLF2-150-EV1S	Přívodní ventilátor	1	1000	250	2600	0,46	230	13,30	-	0,46	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude obsahovat autonomní ovládání a MaR
					Odvodní ventilátor	1	1000	250	2600	0,46	230		-	0,46	-	
					Elektrický přehřev	1	1000	-	-	5,30	400		-	5,30	-	
					Vodní ohřev	1	1000	-	-	-	-		3,00	0,00	3,00	
1.05	Šatna ženy	B.1.037	Rekuperační jednotka v podstropním provedení	Alfa 95 flat, typ HRLF2-150-EV1S	Přívodní ventilátor	1	1050	250	2600	0,46	230	13,30	-	0,46	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude obsahovat autonomní ovládání a MaR
					Odvodní ventilátor	1	1050	250	2600	0,46	230		-	0,46	-	
					Elektrický přehřev	1	1050	-	-	5,30	400		-	5,30	-	
					Vodní ohřev	1	1050	-	-	-	-		3,00	0,00	3,00	
CELKEM ZAŘ.Č. 1														27,87	13,50	
Zař. č. 2 - Podtlakové větrání hygienického zázemí a skladů																
2.01	Sklad	B.1010	Potrubní diagonální dvouotáčkový ventilátor	TD 350/125	-	1	50	250	2050	0,03	230	0,11	-	0,03	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude spínáno dle časového režimu - dod. ELE
2.02	Předsíň	B.1005	Potrubní diagonální dvouotáčkový ventilátor	TD 350/125	-	1	130	80	2050	0,03	230	0,11	-	0,03	-	Napájení a prokabelování zařízení bude dod. ELE. Zařízení bude spínáno od světelného kontaktu s nastavitelným časovým releovým doběhem - dod. ELE
CELKEM ZAŘ.Č. 2														0,05	0,00	
CELKEM pro všechna zařízení														27,92	13,50	