

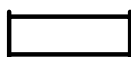
LEGENDA:

VZT2 Vzduchotechnická jednotka ve venkovním provedení pro průtok vzduchu $V=5690\text{ m}^3/\text{h}$, s protiproudým rekuperačním výměníkem o výkonu 57 kW s účinností 90% a vestavěným teplovodním ohřívačem o minimálním topném výkonu 9 kW, při teplotním spádu $60^\circ\text{C}/40^\circ\text{C}$ a průtoku 387 l/h. Jednotka bude opatřena uzavírací klapkou a filtrem třídy EU7 na přívodu venkovního vzduchu a filtrem třídy EU3 na odtahu vnitřního vzduchu a na každém hrdle pružnou manžetou. Jednotka bude mít elektrický ohřev kondenzátu.


UK2 Uzavírací klapka se servopohonem do čtyřhranného potrubí 710x560 mm

TH5 Kulisový tlumič hluku 800x500x1000 mm (š./v./dl.), průtok vzduchu 5 690 m³/h, tlaková ztráta 45 Pa, útlum hluku 8 dB

TH8 Kulisový tlumič hluku 900x710x1500 mm (š./v./dl.), průtok vzduchu 5 690 m³/h, tlaková ztráta 30 Pa, útlum hluku 25 dB

 Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu

± 0,000 ≡ STÁV. PODLAHA PŘÍZEMÍ

 Inženýring a investing	vypracoval	TZB KOMPLET s.r.o.	zak. č.	
	ověřil	O. Balihar	stupeň	DPS
	stavebník	Pardubický kraj	datum	05.2021
stavba	REALIZACE ÚSPOR ENERGIE - OA A JAZYKOVÁ ŠKOLA S PRÁVEM SJZ PARDUBICE, Hlavní objekt školy a tělocvična, Štefánikova 325, Pardubice, k.ú. Pardubice, p.p.č. st. 820		formát	2xA4
			měřítko	1: 50
obsah	VZDUCHOTECHNIKA – SCHÉMA JEDNOTKY VZT2		část	č. výkresu
			D.1.4.1.	VZT11