



**VZT 1**  
VZT JEDNOTKA OPLÁŠTĚNÉ NÁSTĚNNÉ PROVEDENÍ  
S REKUPERAČÍ ZT ÚČINNOST min 75%  
E1 – SÁNÍ ČERSTVÉHO VENKOVNÍHO VZDUCHU (TEPELNĚ IZOLOVÁNO 2x KAUKOVÁ IZOL. 19 mm)  
E2 – PŘÍVOD ČERSTVÉHO UPRAVENÉHO VZDUCHU  
i1 – SÁNÍ VNITŘNÍHO POUŽITÉHO VZDUCHU  
i2 – VÝFUK ODPADNÍHO VZDUCHU (TEPELNĚ IZOLOVÁNO 2x KAUKOVÁ IZOL. 19 mm)  
FILTRACE VZDUCHU PŘÍVOD/ ODVOD  
VZDUCHOVÝ VÝKON max. 500 m3/hod PŘÍVOD/500m3/hod ODVOD  
EL.PŘÍKON VENTILÁTORU 2x 0,2 kW/230V  
REGULACE OTÁČEK VENTILÁTORU (KAŽDÝ SAMOSTATNĚ)  
OPATŘENO INTEGROVANÝM SYSTÉMEM MaR, ŘÍZENÝ ODVOD VLHKOSTI  
PŘÍPRAVA KOMUNIKAČNÍ ROZHRANÍ NA NADŘÁZENÝ SYSTÉM MaR MODBUS  
UZAVÍRACÍ Klapky + SERVOPOHON SE ZPĚTNOU PRUŽINOU, MANŽETY SOUČÁST  
DODÁVKY VZT JEDNOTKY  
ZÁLOŽNÍ ELEKTRO OHŘÍVAČ VÝKON 1,7 kW/230V  
HMOTNOST VZT JEDNOTKY cca 80 kg  
SADA EXTERNÍCH TLUMIČŮ HLUKU

 VZT POTRUBÍ ODVOD VZDUCHU  
 VZT POTRUBÍ PŘÍVOD VZDUCHU

HIP:		ZODP. PROJEKTANT:		<div></div> <div>TP ATELIER, spol. s.r.o. Ing. Petr Tuček - mob.: 773 100 807 e-mail: petrtucek.tpa@seznam.cz Olešnice 9, 549 41 Červený Kostelec IČO: 288 15 108, DIČ: CZ 288 15 108</div>	
ING. PETR TUČEK		ING. EDUARD KADLEC			
		tel:775903045			
KRAJ: KRÁLOVÉHRADSKÝ		MĚÚ: HRADEC KRÁLOVÉ SÚ: HRADEC KRÁLOVÉ			
INVESTOR: UNIVERZITA HRADEC KRÁLOVÉ, ROKITANSKÉHO 62, HRADEC KRÁLOVÉ II e-mail: assoc. prof. PharmDr. Kamil Musilek, Ph.D.				MĚŘÍTKO:	1 : 50
AKCE: UNIVERZITA HRADEC KRÁLOVÉ - BUDOVA S, NA ÚROVNI III. NP stavební úpravy pro chemickou laboratoř v místnosti S33 (C3.026)				FORMÁT:	
DOKUMENTACE PRO ZMĚNU UŽÍVÁNÍ STAVBY				DATUM:	02 / 2023
PŘÍLOHA: VZDUCHOTECHNIKA PŮDORYS LABORATOŘE - ČÁST VZT				EVIDENČNÍ Č. AKCE:	ČÍSLO PARÉ:  ČÍSLO VÝKRESU:  D.1.4.b.2