



LEGENDA :

1.1 NÁSTŘEŠNÍ VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA - KUCHYŇ
S REKUPERACÍ VZDUCHU A S EL. OHŘEVEM VZDUCHU
A CHLAZENÍM VZDUCHU

PŘÍVOD
MNOŽSTVÍ VZDUCHU 11000m3/h
DISPOZIČNÍ TLAK 400 Pa
EL. TOPNÝ VÝKON 6.3 kW
PŘÍKON CHLAZENÍ 27.8kW
NAPĚTÍ 400V
PŘÍKON 5.4kW

ODVOD
MNOŽSTVÍ VZDUCHU 12 000m3/h
DISPOZIČNÍ TLAK 400 Pa
NAPĚTÍ 400V
PŘÍKON 5.4kW
AKUST. TLAK 49 dB(A) V 3.0 m
ÚČINNOST REKUPERACE 70%
ROZMĚRY (V-Š-D) 2395/1790/3850
HMOTNOST 1504 kg
OVLÁDÁNÍ - AUTOMATICKY

1.2 EL. OHŘÍVAČ VZDUCHU
800x500

MNOŽSTVÍ VZDUCHU 11000m3/h
TLAKOVÁ ZTRÁTA 60 Pa
EL. TOPNÝ VÝKON 3.5 kW
NAPĚTÍ 400V
PŘÍKON 54kW

2.1 NÁSTŘEŠNÍ VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA POKOJE
S REKUPERACÍ VZDUCHU A S EL. OHŘEVEM VZDUCHU
A CHLAZENÍM VZDUCHU

PŘÍVOD
MNOŽSTVÍ VZDUCHU 5000m3/h
DISPOZIČNÍ TLAK 400 Pa
EL. TOPNÝ VÝKON 2.4 kW
PŘÍKON CHLAZENÍ 24.5kW
NAPĚTÍ 400V
PŘÍKON 3.3kW

ODVOD
MNOŽSTVÍ VZDUCHU 5000m3/h
DISPOZIČNÍ TLAK 350 Pa
NAPĚTÍ 400V
PŘÍKON 3.3kW
AKUST. TLAK 34 dB(A) V 3.0 m
ÚČINNOST REKUPERACE 89%
ROZMĚRY (V-Š-D) 1370/2560/1605
HMOTNOST 600 kg
OVLÁDÁNÍ - AUTOMATICKY

TLUMIČ HLUKU

ODVODNÍ POTRUBÍ - HRANATÉ

PŘÍVODNÍ POTRUBÍ - HRANATÉ

<div><div>Sibre</div><div>S.r.O.</div></div>		název a místo stavby: Rozšíření objektu Domov u Anežky Luštěnice parc.č. st. 443; 462/122, k.ú. Luštěnice ul. Nová 303, Luštěnice	
generální projektant a autoři:		investor:	Domov u Anežky Luštěnice, poskytovatel sociálních služeb
Ing. Radek Krýza		část:	D.1.4 b VZDUCHOTECHNIKA
		zodp. p:	Ing. Daniel Florián
		výkres:	POHLED NA VZT JEDNOTKY
		stupeň:	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY (DPS)
datum:	měřítko:	paré:	číslo výkresu:
07/2022	1:50		D.1.4.b - 04