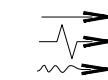


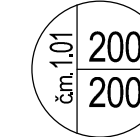
PŮDORYS 2.NP

m 1:75

LEGENDA:



SMĚR PROUDĚNÍ VZDUCHU



— MNOŽSTVÍ PŘIVÁDĚNÉHO VZDUCHU [m3/h]

— MNOŽSTVÍ ODVÁDĚNÉHO VZDUCHU [m3/h]

H.H. 100

HORNÍ HRANA OD STROPU

S.H. 2.700

SPODNÍ HRANA OD PODLAHY

200

ODSKOK

TĚSNÉ SPIRO POTRUBÍ

ODOLNÁ OHEBNÁ AÍ LAMINÁTOVÁ HADICE

TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ

AKUSTICKÁ IZOLACE POTRUBÍ

POŽÁRNÍ IZOLACE POTRUBÍ

TLUMIČE HLUKU (KRUHOVÝ)

TLUMIČE HLUKU (KRUHOVÝ)

1.01

ČÍSLO ZAŘÍZENÍ

LEGENDA KONCOVÝCH PRVKŮ

č.p.	název	typ
M1	Přívodní výústka	300x100/2ř/R1
M2	Odvodní výústka	200x100/1ř/R1
M3	Přívodní výústka	200x100/2ř/R1
M4	Odvodní výústka	200x100/1ř
V1	Malý radiální ventilátor se zpětnou klapkou	50 m3/hod; osazený pod omítku
V2	Malý radiální ventilátor se zpětnou klapkou	100-150 m3/hod; osazený pod omítku
V3	Malý radiální ventilátor se zpětnou klapkou	50 m3/hod; osazený na omítku
V4	Malý radiální ventilátor se zpětnou klapkou	100-150 m3/hod; osazený na omítku
D1	Kuch. digestoř - SE ZPĚTNOU KLAPOKOU NA VÝLAKU	NENÍ SOUČÁSTÍ DODÁVKY VZT !!!

IND	POPIS ZMĚNY	DATUM	PROVEDL
-----	-------------	-------	---------

Spektra PRO spol. s r.o.
www.spektrapro.cz

- PROJEKCE
- ENGINEERING
- REALIZACE STAVEB

Odběratel Město Beroun, Husovo nám. č.p. 68, 266 01 Beroun

Zakázka MŠ VRCHLICKÉHO č.p. 63, BEROUN – PD

Stupeň Dokumentace pro realizaci stavby /DPS/ Datum 09/2021 Z.č. 4633 – 07 – 031

Objekt Jednotel společnosti Ing. Martin Dejdar

Část D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ, TECHN. a TECHNOLOG. ZAŘÍZENÍ Hlavní inženýr projektu Ing. Martin Dejdar

Díl D1. DOKUMENTACE SO – D1.4.4 VZDUCHOTECHNIKA Projektant Ing. Boris Šebesta

Název výkresu Formát Číslo výkresu

PŮDORYS PATRO 4 A4 D1.4.4-12

Měřítko 1:75

Soubor : Datum vykreslení :

VZT zař.č. 1

- Objemový průtok: 500m3/hod; externí tlakové ztráty 150Pa
- Rozměry (ŠxVxH): 950 x 380 x 1650mm; Váha: 125kg
- Deskový hliníkový protiproudový rekuperátor s oblokem
- Třída filtrace: Přívod – M4; Odvod – G4
- Jm. hodnoty při nominálním průtoku:
- Ventilátory: 2x 207W; 230V; 2x 1,4A
- El ohřivač: výkon 1200W, 5,2A
- Akustický tlak (1,5m od ploště jed.): 36 dB(A)
- Požadavky na připojení: Hl. jistič 1x25A; Přívodní kabel CNY-J 3x4 (dop.)