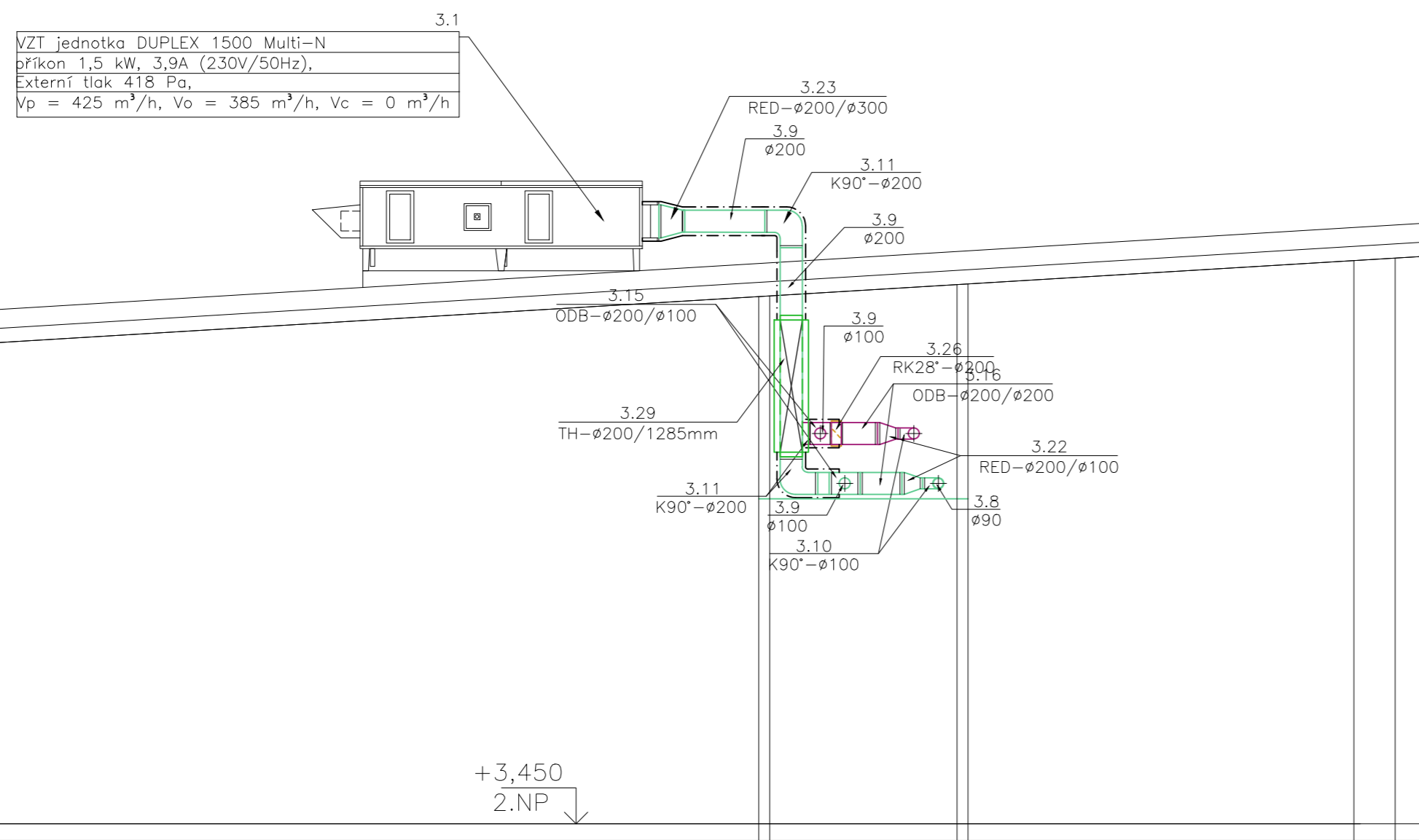


ŘEZ C-C'



LEGENDA ŠRAF:

- OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO TL. 375 mm + TEPELNÁ IZOLACE TL. 250 mm
- ŽB NOSNÉ SLOUPY, TL. 375 X 250 mm
- VNITŘNÍ NOSNÉ STĚNY, TL. 250 mm
- VNITŘNÍ NENOSNÉ STĚNY, TL. 100 a 150 mm
- VNITŘNÍ ZATEPLENÍ, TL. 200 mm
- VNITŘNÍ ZATEPLNÍ, TL. 150 mm

LEGENDA ZNAČEK:

- PŘIVODNÍ/ODVODNÍ PRŮMYSLOVÝ VENTILÁTOR
- PŘIVODNÍ/ODVODNÍ VENTILÁTOR ECOAIR SLC ECOWATT
- ODVODNÍ VENTILÁTOR EBB 175 S DESIGN
- MNOŽSTVÍ PŘIVÁDĚNÉHO VZDUCHU
MNOŽSTVÍ ODVÁDĚNÉHO VZDUCHU
- PROTIDEŠTOVÁ STŘIŠKA RH, $\phi 160 \text{ mm}$
- OTV – TALÍŘOVÝ VENTIL ODTAH VZDUCHU VČETNĚ RÁMEČKU KO
- PTV – TALÍŘOVÝ VENTIL PŘIVOD VZDUCHU VČETNĚ RÁMEČKU KI
- RED – REDUKCE – PŘECHODOVÝ KUS
- ODB90° – ODBOČKA JEDNOSTRANNÁ
- PKS – PŘECHODOVÁ KOMORA PRO NÁPOJENÍ VZT POTRUBÍ NA PŘIVODNÍ ČI ODTAHOVÝ TALÍŘOVÝ VENTIL
- K90° – KOLENO 90°
- RK – REGULAČNÍ KLAPKA
- TH – TLUMIČ HLUKU
- GREEN PIPE FLEXIBILNÍ PLASTOVÝ ROZVOD
- KRUHOVÉ OCELOVÉ POZINKOVANÉ HLADKÉ POTRUBÍ
- KRUHOVÉ POTRUBÍ – ODVODNÍ VZDUCH
- KRUHOVÉ POTRUBÍ – PŘIVODNÍ VZDUCH
- TEPELNÁ IZOLACE

LEGENDA

OZN. VE VÝKRESU	POPIS
3.1	VZT jednotka
3.2	SMART box $\phi 125 \text{ mm}$
3.3	SMART box $\phi 200 \text{ mm}$
3.4	PTV- $\phi 100$ Přívodní talířový ventil $\phi 100 \text{ mm}$
3.5	PTV- $\phi 80$ Přívodní talířový ventil $\phi 80 \text{ mm}$
3.6	OTV- $\phi 100$ Odvodní talířový ventil $\phi 100 \text{ mm}$
3.7	OTV- $\phi 160$ Odvodní talířový ventil $\phi 160 \text{ mm}$
3.10	K90°- $\phi 100$ Koleno $\phi 100/90^\circ$
3.11	K90°- $\phi 200$ Koleno $\phi 200/90^\circ$
3.12	ODB- $\phi 100/\phi 100$ Odbočka jednotstranná $\phi 100/\phi 100$
3.13	ODB- $\phi 160/\phi 160$ Odbočka jednotstranná $\phi 160/\phi 160$
3.14	ODB- $\phi 200/\phi 160$ Odbočka jednotstranná $\phi 200/\phi 160$
3.15	ODB- $\phi 250/\phi 100$ Odbočka jednotstranná $\phi 250/\phi 100$
3.16	ODB- $\phi 200/\phi 200$ Odbočka jednotstranná $\phi 200/\phi 200$
3.17	PKS- $\phi 100/\phi 100$ Přechodová komora $\phi 100/\phi 100$
3.18	PKS- $\phi 160/\phi 160$ Přechodová komora $\phi 160/\phi 160$
3.19	RED- $\phi 125/\phi 100$ Přechod osový PRO $\phi 125/\phi 100$
3.20	RED- $\phi 160/\phi 100$ Přechod osový PRO $\phi 160/\phi 100$
3.21	RED- $\phi 200/\phi 160$ Přechod osový PRO $\phi 200/\phi 160$
3.22	RED- $\phi 200/\phi 100$ Přechod osový PRO $\phi 200/\phi 100$
3.24	RK- $\phi 100$ Redukční klapka $\phi 100$
3.25	RK- $\phi 160$ Redukční klapka $\phi 160$
3.26	RK- $\phi 200$ Redukční klapka $\phi 200$
3.27	TH- $\phi 100/360\text{mm}$ Tlumič hluku $\phi 100$, délka 360 mm
3.28	TH- $\phi 200/385\text{mm}$ Tlumič hluku $\phi 200$, délka 385 mm

Zpracoval: Kateřina Sobotková	Kontroloval: Ing. Zuzana Veverková, Ph.D.	Školní rok: 2022/2023	Fakulta stavební ČVUT
Předmět: Diplomová práce			
Název úlohy: VĚTRÁNÍ HLAVNÍ BUDOVY AREÁLU WODOLENKA			Datum: 1.12.2022
Název výkresu: Řezy – Zóna Wellness			Měřítko: Číslo výkresu: D.1.4.8