



LEGENDA

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
- ODVODNÍ POTRUBÍ
- STÁVAJÍCÍ ROZVODY
- URČENÉ K DEMONTÁŽI

- DEKOVÝ VÝTĚH
- ROTAČNÍ VÝTĚH
- ELEKTRICKÝ OHŘÍVAČ
- FILTRACNÍ KOMORA
- PRAŽNÁ KOMORA
- PRŮZNA MANŽETA
- PŘÍRHY VÝPARKY
- SMĚŠOVACÍ KOMORA
- TUPLICÍ KOMORA
- UZÁVÍRAČÍ KLAPKA
- VOVNÍ CHLAZE
- VOVNÍ OHŘÍVAČ
- CHLADEČ JEDNOTKA - VNĚJŠÍ
- CHLADEČ JEDNOTKA - VNITŘNÍ
- CHLADEČ JEDNOTKA - VNITŘNÍ KAZETOVÁ
- INDUKČNÍ ODŠÁVĚ PÁRY

- OZNAČENÍ PRO PŘÍVODNÍ VZDUCH
- OZNAČENÍ PRO ODVÁDĚNÍ VZDUCH
- OZNAČENÍ PRO PŘEPUSŤENÍ VZDUCHU
- OZNAČENÍ PRO SÁNÍ VZDUCHU
- OZNAČENÍ PRO VÝFUK VZDUCHU

LEGENDA ISOLACÍ

- TEPELNÁ ISOLACE
- AKUSTICKÁ ISOLACE
- POŽÁRNÍ ISOLACE 30 mm
- POŽÁRNÍ ISOLACE 45 mm
- POŽÁRNÍ ISOLACE 60 mm
- POŽÁRNÍ ISOLACE 90 mm

- VÝFUKOVÁ HLAVICE
- STĚNÁVÁ, DVEŘNÍ HLÍŽKA
- VÝFUKOVÁ ČTYŘHRANNÁ HLAVICE
- VÝFUKOVÁ KRUHOVÁ HLAVICE
- ODLUČOVAČ TOKU
- PODLAHOVÁ HLÍŽKA
- PROTIDĚŠOVÁ ŽALUZIE - SÁNÍ
- PROTIDĚŠOVÁ ŽALUZIE - VÝFUK
- VÝSTUPKA - ODVODNÍ
- VÝSTUPKA - PŘÍVODNÍ
- STROPNÍ DRUŽEC - ODVODNÍ
- STROPNÍ DRUŽEC - PŘÍVODNÍ
- ANEMOSTAT - ODVODNÍ
- ANEMOSTAT - PŘÍVODNÍ
- ANEMOSTAT - ODVODNÍ
- ANEMOSTAT - PŘÍVODNÍ
- DÝZA OTVORŮ
- DÝZA PĚVNÁ
- INDUKČNÍ JEDNOTKA
- PODLAHOVÁ VÝST
- STĚBNOVÁ VÝST
- TALÍŘOVÝ VENTIL - ODVODNÍ
- TALÍŘOVÝ VENTIL - PŘÍVODNÍ
- VĚTRACÍ HLÍŽKA
- ŠKÝM NÁSTAVEC - VÝFUK
- ŠKÝM NÁSTAVEC - SÁNÍ

- VENTILÁTOR
- FILTR
- KLAPKA
- HLÍŽKA V POTRUBÍ
- PRŮZNA VLOŽKA
- REGULAČNÍ KLAPKA
- REGULÁTOR PRŮTOKU
- TUPLÉ HLAVICE
- ZPĚTNÁ KLAPKA
- POŽÁRNÍ KLAPKA
- POŽÁRNÍ STĚNOVÝ UZÁVĚR
- STĚNOVÝ UZÁVĚR
- PŘÍCHOZÍ STĚNOVÝ VENTIL
- PŘÍCHOZÍ KRUHOVÝ POTRUBÍ

Legenda:

- 1.01 - voduchoy výkon 2200 m³/h/ 500 Pa, Rotační výměník 83%, ohřívá 7,6 kW [24°C/70/50°C], ext. chladí 11,8 kW (19°C-6/12) - pol. 1.03, vč. regulace, možnost napojení nadřazené regulace M-Bus
- 2.01 - voduchoy výkon 2200 m³/h/ 500 Pa, Rotační výměník 81%, ohřívá 7,6 kW [24°C/70/50°C], ext. chladí 11,8 kW (19°C-6/12) - pol. 2.03, vč. regulace, možnost napojení nadřazené regulace M-Bus
- 3.01 - voduchoy výkon 2200 m³/h/ 500 Pa, Rotační výměník 83%, ohřívá 7,6 kW [24°C/70/50°C], ext. chladí 11,8 kW (19°C-6/12) - pol. 3.03, vč. regulace, možnost napojení nadřazené regulace M-Bus
- 4.01 - voduchoy výkon 2200 m³/h/ 500 Pa, Rotační výměník 81%, ohřívá 10,1 kW [24°C/70/50°C], ext. chladí 14 kW (19°C-6/12) - pol. 4.03, vč. regulace, možnost napojení nadřazené regulace M-Bus
- 5.01 - voduchoy výkon 2200 m³/h/ 500 Pa, Rotační výměník 83%, ohřívá 7,6 kW [24°C/70/50°C], ext. chladí 11,8 kW (19°C-6/12) - pol. 5.03, vč. regulace, možnost napojení nadřazené regulace M-Bus
- 6.01 - voduchoy výkon 2200 m³/h/ 500 Pa, Rotační výměník 81%, ohřívá 7,6 kW [24°C/70/50°C], ext. chladí 11,8 kW (19°C-6/12) - pol. 6.03, vč. regulace, možnost napojení nadřazené regulace M-Bus
- 7.01 - voduchoy výkon 1300/1400 m³/h/ 500 Pa, Rotační výměník 84%, ohřívá 4,3 kW [24°C/70/50°C], vč. regulace, možnost napojení nadřazené regulace M-Bus
- 8.01 - voduchoy výkon 1300 m³/h/ 500 Pa, Rotační výměník 82%, ohřívá 4,6 kW [24°C/70/50°C], ext. chladí 8 kW (17°C-6/12) - pol. 8.03, vč. regulace, možnost napojení nadřazené regulace M-Bus
- 9.01 - voduchoy výkon 1000 m³/h/ 500 Pa, Rotační výměník 81%, ohřívá 3,6 kW [24°C/70/50°C], ext. chladí 6,3 kW (17°C-6/12) - pol. 9.03, vč. regulace, možnost napojení nadřazené regulace M-Bus
- 10.01 - voduchoy výkon 1000 m³/h/ 500 Pa, Rotační výměník 83%, ohřívá 3,6 kW [24°C/70/50°C], ext. chladí 6,3 kW (17°C-6/12) - pol. 10.03, vč. regulace, možnost napojení nadřazené regulace M-Bus
- 11.01 - voduchoy výkon 500 m³/h/ 400 Pa, Rotační výměník 91/88%, ohřívá 3,4 kW [24°C/70/50°C], vč. regulace, možnost napojení nadřazené regulace M-Bus
- 20.1 - Stříšní ventilátor 1050 m³/h/ 300 Pa, vč. solového oplechování a zpětné klapky
- 21.1 - Stříšní ventilátor 600 m³/h/ 300 Pa, vč. solového oplechování a zpětné klapky
- 22.1 - Dveřní clona, délka 1567, výška 302, houbka 638, průtok vzduchu 2800/2400/1500 m³/h, Akustický hluč 60, 56, 43 dB(A), výkon 12 kW (40/30/20 °C) - vodní dřívek, 12/230 V/ 510 W/ 3,2 A
- 1.03 - Elektrody parní zvlhčovač vzduchu, výkon 9,9 kg/h páry, 3x 400 V/ 11 A/ 7,5 kW, vč. venkovní skříň - vyhřívané s větráním
- 2.03 - Elektrody parní zvlhčovač vzduchu, výkon 9,9 kg/h páry, 3x 400 V/ 11 A/ 7,5 kW, vč. venkovní skříň - vyhřívané s větráním
- 3.03 - Elektrody parní zvlhčovač vzduchu, výkon 9,9 kg/h páry, 3x 400 V/ 11 A/ 7,5 kW, vč. venkovní skříň - vyhřívané s větráním
- 4.03 - Elektrody parní zvlhčovač vzduchu, výkon 9,9 kg/h páry, 3x 400 V/ 11 A/ 7,5 kW, vč. venkovní skříň - vyhřívané s větráním
- 5.03 - Elektrody parní zvlhčovač vzduchu, výkon 9,9 kg/h páry, 3x 400 V/ 11 A/ 7,5 kW, vč. venkovní skříň - vyhřívané s větráním
- 6.03 - Elektrody parní zvlhčovač vzduchu, výkon 9,9 kg/h páry, 3x 400 V/ 11 A/ 7,5 kW, vč. venkovní skříň - vyhřívané s větráním
- 12.1 - Ventilátor axiální nástěnný, 100 m³/h
- 15.1 - Ventilátor axiální nástěnný, 100 m³/h
- 13.1 - Ventilátor radiální potrubní, D200, 600 m³/h při 150 Pa
- 14.1 - Ventilátor radiální potrubní, D200, 600 m³/h při 150 Pa
- RKP - Regulator konstantního průtoku, DN180, rozsah 276+820 m³/h, vč. servopohonu 24V, 0-10V
- Potrubi spiro, čtyřhranné potrubí, izolované tepelnou izolací, ve venkovním prostoru opatřeno plechovým opleštiněním
- Potrubi na střeše bude provedeno
- Potrubi bude izolováno tepelnou izolací s požární odolností dle požární zprávy
- Je nutno koordinace na stavbě mezi profesem, na konci prací je nutno provést voduchovou zkoušku

DATA:	VYPRACOVAL:	PPPP-PPPP-PPPP	ČÍSLO:
Meno a příjmení projektanta			
OLOMOUC, Třída 17. Listopadu 1131/8a			
VÉDECKOTECHNICKÝ PARK UPOL. BLOK D - I. ETAPA			
DOPLNĚNÍ PRO PŘÍVODNÍ STAVBU			
Datum zpracování projektu			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³ n. m.			
Smlouva číslo: 1-174			
Výkon: 21,25 m ³			