# LEGENDA PRVKŮ:

| | |
|---|---|
| | SACÍ POTRUBÍ |
| | VÝFUKOVÉ POTRUBÍ |
| | ODVODNÍ POTRUBÍ |
| | PŘÍVODNÍ POTRUBÍ |
| | FLEXIBILNÍ HADICE |
| | DISTRIBUČNÍ ELEMENTY – TALÍŘOVÉ VENTILY<br>VÍŘIVÝ ANEMOSTAT, MŘÍŽKA DO POTRUBÍ<br>VELKOOBJEMOVÁ PŘÍVODNÍ VÝÚSŤ |
| PK | POŽÁRNÍ KLAPKA |
| | PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE |
| 150 50m3/h | ČÍSLO VZT JEDNOTKY, MNOŽSTVÍ PŘIVÁDĚNÉHO VZDUCHU m3/h, MNOŽSTVÍ ODVÁDĚNÉHO VZDUCHU m3/h, SMĚR PROUDĚNÍ VZDUCHU |
| | TEPELNÁ IZOLACE |
| | PROTIPOŽÁRNÍ IZOLACE |
| PVM | POŽÁRNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKA |
| DM | DVĚŘNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKA |
| | TLUMIČ HLUKU |
| | SVAZEK CHLADIVOVÉHO CU POTRUBÍ |
| PD | PODŘEZANÉ DVEŘE – 10 mm |
| | RUČNÍ REGULAČNÍ KLAPKA |
| RP | REGULÁTOR VARIABILNÍHO PRŮTOKU VZDUCHU |
| CO2 | ČIDLO CO2 |

ČTYŘCESTNÁ 2 TRUBKOVÁ FAN COIL
KAZETOVÁ JEDNOTKA
Qch=3 kW
PRŮTOK CIRKULAČNÍHO VZDUCHU 535 m3/h
PRŮTOK VODY 0,53 m3/h
TLAKOVÁ ZTRÁTA VODY 10 kPa
PŘÍKON 0,015 kW
NAPÁJENÍ 230V/50Hz
HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU V 1m 39 db(A)
HMOTNOST 27 kg

ČTYŘCESTNÁ 2 TRUBKOVÁ FAN COIL
KAZETOVÁ JEDNOTKA
Qch=3 kW
PRŮTOK CIRKULAČNÍHO VZDUCHU 535 m3/h
PRŮTOK VODY 0,53 m3/h
TLAKOVÁ ZTRÁTA VODY 10 kPa
PŘÍKON 0,015 kW
NAPÁJENÍ 230V/50Hz
HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU V 1m 39 db(A)
HMOTNOST 27 kg

AUTORIZACE

windMax

PROJEKCE

windMax s.r.o.
Purkyňova 99, 612 00 Brno
IČ: 05135991, DIČ: CZ05135991

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
Ing. KATEŘINA KRAJČOVÁ, ČKAIT:1007407

VYPRACOVAL
Ing. VERONIKA TUŽÁKOVÁ

NÁZEV AKCE
VÝSTAVBA NOVÝCH PROSTOR
PRO VZDĚLÁVÁNÍ - SPgŠ BOSKOVICE

MÍSTO STAVBY
Střední pedagogická škola Boskovice, Komenského 5, 680 11 Boskovice

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ
Boskovice [608317]

INVESTOR:
Střední pedagogická škola Boskovice, Komenského 5, 680 11 Boskovice

ČÁST DOKUMENTACE
D.1.4.3 VZDUCHOTECHNIKA

NÁZEV DOKUMENTU:
PŮDORYS 1NP

| ČÍSLO VÝKRESU | ČÍSLO REVIZE | MĚŘÍTKO |
|---|---|---|
| 02 | 00 | 1:50 |
| KÓD PD | STUPEŇ PD | OBJEKT |
| D.1.4.3.2 | DPS | SO 01 |
| ČÍSLO ZAKÁZKY | DATUM | PARÉ |
| 240131 | 02/2025 | |

630x594