**Seznam zařízení VZT pav. B část II**

**VZT 1:**

Vnitřní jednotka:

DOSPEL, ERATO 2/X-159C/1-1;1-1/P;L

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

provedení nad sebou, s vodním ohřevem + ELE dohřevem 9,5kW, s vodním chlazením, deskovým rekuperátorem, P/O 4810/4610m3/h,dp= 900/300Pa, bez systému M+R. Motory s FM.

Skladba filtrace:

Kapsový filtr vstupní 287x592 1 kus EU4

Kapsový přívodní 287x592 1 kus EU7

Kapsový výstupní 287x592 1 kus EU4

Vlhčení:

Condair, elektrodový parní vyvíječ, výkon 35kg/h, napájení U=400V

**VZT 2:**

Vnitřní jednotka:

DOSPEL, ERATO 0/X-151C/1-1;1-1/P;L

provedení nad sebou, s vodním ohřevem, vodním chlazením, deskovým rekuperátorem, P/O 1620/1680m3/h, dp= 250/250Pa, bez systému M+R. Motory s FM.

Skladba filtrace:

Kapsový filtr vstupní 592x386 mm 1 kus EU4

Kapsový přívodní 592x386 mm 1 kus EU7

Kapsový výstupní 592x386 mm 1 kus EU4

**VZT 3:**

Vnitřní jednotka:

DOSPEL, ERATO 1/X-151C/1-1;1-1/P;L

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

provedení nad sebou, s vodním ohřevem, vodním chlazením, deskovým rekuperátorem, P/O 1620/1680m3/h, dp= 250/250Pa, bez systému M+R. Motory s FM.

Skladba filtrace:

Kapsový filtr vstupní 592x592 mm 1 kus EU4

Kapsový filtr přívodní 592x592 mm 1 kus EU7

Kapsový filtr výstupní 592x592 mm 1 kus EU4

**VZT 4:**

Vnitřní jednotka:

DOSPEL, DEIMOS 0/X-133A/1-1;1-1/P;L

podstropní provedení, s ELE ohřevem, deskovým rekuperátorem, P/O 760/560m3/h, dp= 180/125Pa, bez systému M+R. 1ot. motor.

Skladba filtrace:

Kapsový filtr vstupní 287x428 mm EU4 1 kus

**VZT 5:**

Vnitřní ventilátor větrání chodby

Potrubní sestava, přívodní diagonální ventilátor d160 TD500/160 P=250m3/h, filtační kazeta MFR160 filtrační vložka M5, El. ohřívač MBE160/5 Q=3kW, bez systému M+R.

**VZT 7:**

Vnitřní jednotka:

DOSPEL,  ERATO 25 X/C;H;V;/P/L

Vnitřní jednotka DOSPEL, provedení stojatém, s vodním ohřevem, vodním chlazením, deskovým rekuperátorem, P/O 1340/1260m3/h, dp= 250/250Pa, způsob ovl. M+R. Včetně frekvenčního měniče. Motory s FM.

Skladba filtrace:

Kapsový přívodní filtr 287x426 mm 1 kus EU7

Kapsový výstupní filtr 287x426 mm 1 kus EU4

**Desinfekční stanice:**

Přívodní diagonální ventilátor TD350/152, d125 P=350m3/h, filtrační kazeta d125 F4, bez systému M+R.

**Chráněné únikové cesty:**

**P1 CHÚC 1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | P1a | Axiální ventilátor TCBT/4-500H, V=8300m3/h, dp=100Pa, U=400V | | |  | 1,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | P1b | Axiální ventilátor TCBT/4-500H, V=8300m3/h, dp=100Pa, U=400V | | |  | 1,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | P1c | Axiální ventilátor TCBT/4-500H, V=8300m3/h, dp=100Pa, U=400V | | |  | 1,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | P1d | Axiální ventilátor TXTR/4-500, V=6550m3/h, dp=100Pa, U=400V | | |  | 1,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | P1e | Axiální ventilátor TXTR/4-500, V=6550m3/h, dp=100Pa, U=400V | |  | | 1,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Mřížka 1400x600 tahokov |  | | | 1,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |

**P2 CHÚC 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Axiální ventilátor TXTR/4-500, V=7100m3/h, dp=100Pa, U=400V |  | 1,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Protidešťová žaluzie 1250x500, vč. síta proti hmyzu, RAL dle arch. |  | 1,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |

**P3 Vodorovná evakuace 314+315**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Potrubní ventilátor ILT/4-285, V=2500m3/h, dp=200Pa, U=400V |  | 1,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Protidešťová žaluzie 600x500, vč. síta proti hmyzu, RAL dle arch. |  | 2,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |

**P4 Vodorovná evakuace 354+367**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Potrubní ventilátor ILT/4-285, V=2500m3/h, dp=200Pa, U=400V |  | 1,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Protidešťová žaluzie 600x500, vč. síta proti hmyzu, RAL dle arch. |  | 2,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |

**P5 Vodorovná evakuace**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Potrubní ventilátor ILT/4-250, V=1850m3/h, dp=200Pa, U=400V |  | 1,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Protidešťová žaluzie 500x500, vč. síta proti hmyzu, RAL dle arch. |  | 2,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |

**P6 Vodorovná evakuace 408+430**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Potrubní ventilátor ILT/4-285, V=2500m3/h, dp=200Pa, U=400V |  | 1,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Protidešťová žaluzie 600x500, vč. síta proti hmyzu, RAL dle arch. |  | 2,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |

**P7 Vodorovná evakuace 467**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Potrubní ventilátor ILT/4-225, V=1200m3/h, dp=200Pa, U=400V |  | 1,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Protidešťová žaluzie 500x500, vč. síta proti hmyzu, RAL dle arch. |  | 1,00 | ks |  |  |  |  |  |  |  |  |