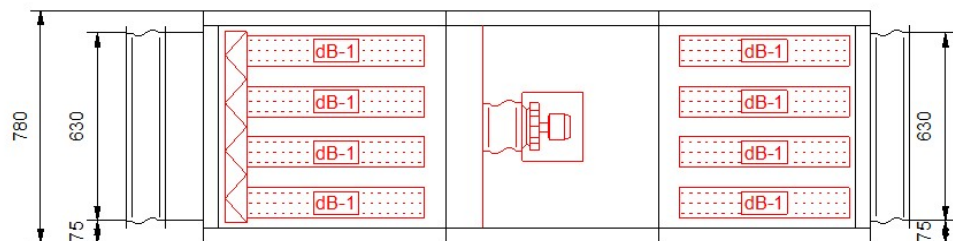
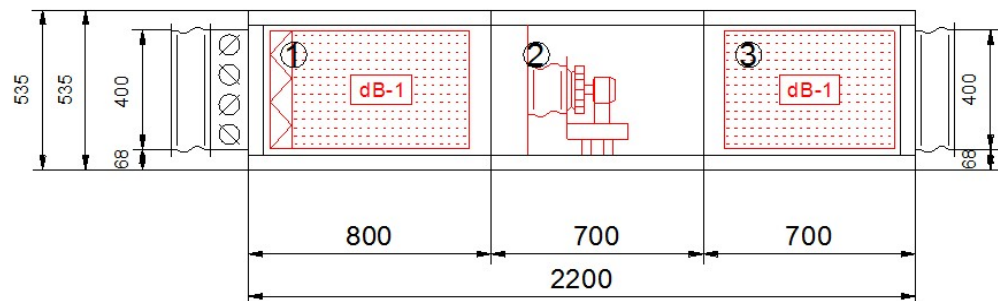


| | | |
|-----------------------------|----------|-------------------|
| | N-nawiew | W-wyciąg |
| Typ | | SPS-3 (50) |
| Wykonanie | | Prawe |
| Grub. izolacji [mm] | | 50 |
| Wydatek [m ³ /h] | | 3000 |
| Spręż dysp. [Pa] | | 350 |



| | | | |
|---|------------|--|---------------|
| Dla: | Nr oferty: | Obiekt: | Oznaczenie: |
| | | Osiedle "Wilga VI" Warszawa | W2, W3 |
| VBW VBW Engineering Sp. z o.o. 81-571 Gdynia, ul. Chwaszczyńska 133D tel: (058) 629 65 65 http://vbw.pl info@vbw.pl P2_PR1_F06 | | Opracował: | Strona: |
| | | KG Data: 2020-04-27 | 1/1 |

Uwaga

Jeśli nie określono inaczej, przyłącza wymienników i króciec spływu skroplin na stronie widocznej.

v 4. 9. 294

Dane techniczne doboru centrali

| | | | | | | | |
|-------------------------------|--|------------------------------|---|----------------------------------|----------------|------------------------|----------------|
| Dla: | | | | Oferta nr: | | | |
| Obiekt: | | Osiedlce "Wilga VI" Warszawa | | Oznaczenie: | | W2, W3 | |
| Opracował: | | KG | | Data: | | 2020-04-27 | |
| Typ centrali | | Wielkość | Izolacja | Obsługa | Wydatek [m3/h] | Spręż dysp.[Pa] | Opory wew.[Pa] |
| Wyciąg: | | SPS | 3 | 50 | Prawe | 3000 | 350 |
| Wyciąg | | D | Filtr kasetowy G 4 | | | | |
| Klasa | | | | G 4 Prędkość przepływu powietrza | | | 3,1 m/s |
| Opory przepływu powietrza | | | 108 Pa | Zestaw filtrów | | FD-630x430x50-G4/1szt. | |
| Wyciąg | | T1 | Tłumik szumów | | | | |
| Prędkość przepływu powietrza | | | 4,9 m/s | Opory przepływu powietrza | | | 16 Pa |
| Tłumienie | | | 23 dB | | | | |
| Wyciąg | | ZWE | Sekcja wentylatora osiowo-promieniowego | | | | |
| Wydatek powietrza | | | 3000 m3/h | Spręż dyspozycyjny | | | 350 Pa |
| Falownik | | | 2-wiele wydatków | Opory przepływu powietrza | | | 71 Pa |
| Sprawność wentylatora | | | 74,2 % | Pobór mocy | | | 0,6 kW |
| Prędkość obrotowa wentylatora | | | 3066 obr/min | Moc znamionowa silnika | | | 0,75 kW |
| Natężenie/napięcie prądu | | | 1,9/400 A; V | Częstotliwość napięcia zasilania | | | 54,8 Hz |
| Wyciąg | | T1 | Tłumik szumów | | | | |
| Prędkość przepływu powietrza | | | 4,9 m/s | Opory przepływu powietrza | | | 16 Pa |
| Tłumienie | | | 23 dB | | | | |

Rozkład poziomu mocy akustycznej

| | dB(A) | | | | | | | | dB(A) |
|---------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Hz | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | Suma |
| ssanie wyciągu | 40,6 | 47,3 | 55,3 | 54,1 | 49,4 | 52,7 | 54 | 51,6 | 61,2 |
| tłoczenie wyciągu | 41,5 | 50,5 | 60,7 | 59 | 60,5 | 63,2 | 62,6 | 59,1 | 69 |
| otoczenie wyciągu * (1 m) | 23,6 | 25,3 | 32,3 | 36,1 | 31,4 | 30,7 | 30 | 8,6 | 40 |

* Poziom ciśnienia akustycznego

Wymiary

| Blok | szer[mm] | wys[mm] | dł[mm] | rama[mm] | masa[kg] |
|------|----------|---------|--------|----------|----------|
| 1 | 780 | 535 | 800 | 0 | 63,38 |
| 2 | 780 | 535 | 700 | 0 | 56,65 |
| 3 | 780 | 535 | 700 | 0 | 49,22 |

Razem 169