

INSTALACJA WENTYLACJI - ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ

| lp. | Urządzenie | |
|-----|---|--------|
| 1. | Generalny remont istniejącej centrali wentylacyjnej, wyposażyc w komplet automatyki i sterowania. Vn=3950m ³ /h; Vw=1070m ³ /h Qg=45kW (80/60°C); Filtr G4 | 1 szt. |
| 2. | Centrala wentylacyjna wisząca N2W2 (z kompletną automatyką) z wymiennikiem krzyżowym o sprawności temperaturowej 73%; Centra przeznaczona jest na zakres nie objęty opracowaniem instalacji wentylacji. Vn=1610m ³ /h; Vw=1610m ³ /h Qg=6 kW Masa: 230kg (+/-10%); Nawiew/ Wyciąg:: P=2kW, U=1~230V, | 1 szt. |
| 3. | Wkor - Wentylator kanałowy wywiewny; Vw= 100 m ³ /h Spreż = 110 Pa Pel = 18 W Uel = ~1-230 V / 50Hz Iel = 0.21 A wyposażenie dodatkowe: - klamry montażowe – 2szt. - regulator obrotów – 1szt. | 1 szt. |
| 4. | Wk1 - Wentylator ścienny; Vw= 70 m ³ /h Spreż = 45 Pa Pel = 17 W Uel = ~1-230 V / 50Hz Iel = 0.07 A | 1 kpl |
| 5. | Wc1 - Wentylator ścienny; Vw= 140 m ³ /h Spreż = 30 Pa Pel = 20 W Uel = ~1-230 V / 50Hz Iel = 0.09 A | 1 kpl |

| | | |
|-----|---|--------|
| 6. | Wc2 - Wentylator ścienny; Vw= 70 m ³ /h Spreż = 45 Pa Pel = 17 W Uel = ~1-230 V / 50Hz Iel = 0.07 A | 1 kpl |
| 7. | Wgos - Wentylator kanałowy wywiewny; Vw= 130 m ³ /h Spreż = 120 Pa Pel = 21 W Uel = ~1-230 V / 50Hz Iel = 0.27 A wyposażenie dodatkowe: - klamry montażowe – 2szt. - regulator obrotów – 1szt. | 1 kpl |
| 8. | Wzm - Wentylator dachowy wywiewny ; Vw= 260 m ³ /h Spreż = 140 Pa Pel = 85 W Uel = ~1-230 V / 50Hz Iel = 0.41 A wyposażenie dodatkowe: - regulator obrotów – 1szt. | 1 kpl |
| 9. | Wmik - Wentylator dachowy wywiewny ; Vw= 1070 m ³ /h Spreż = 350 Pa Pel = 234 W Uel = ~1-230 V / 50Hz Iel = 1.05 A wyposażenie dodatkowe: - regulator obrotów – 1szt. | 1 kpl |
| 10. | Wbar - Wentylator dachowy wywiewny ; Vw= 350 m ³ /h Spreż = 200 Pa Pel = 83 W Uel = ~1-230 V / 50Hz Iel = 0.46 A wyposażenie dodatkowe: - regulator obrotów – 1szt | 1 kpl |
| 11. | Wbioch - Wentylator dachowy wywiewny ; Vw= 270 m ³ /h Spreż = 100 Pa Pel = 37 W Uel = ~1-230 V / 50Hz Iel = 0.28 A wyposażenie dodatkowe: - regulator obrotów – 1szt | 1 kpl |
| 12. | Wdyg - Wentylator dachowy wywiewny ; Vw= 1050 m ³ /h Spreż = 300 Pa Pel = 234 W Uel = ~1-230 V / 50Hz Iel = 1.05 A wyposażenie dodatkowe: - regulator obrotów – 1szt Producent: Harmann | 1 szt. |

| | | |
|-----|---|---------|
| 13. | Tłumik kanałowy prostokątny (na nawiewie układu N1W1) Wymiary : 200x200x750 [mm] Ilość kulis : 1 Spadek ciśnienia ; $\Delta p = 52 \text{ Pa}$ | 1 szt. |
| 14. | Cokół do okrągłych wentylacyjnych podstaw dachowych Kąt dachu 5° (kąt dachu zweryfikować na budowie) Dachowa podstawa do okrągłych wyrzutni kolanowych oraz wentylatorów dachowych | 10 kpl. |
| 15. | Wyrzutnia dachowa Typ : kolano wylotowe (osiatkowane) | 5 kpl. |