

Zestawienie parametrów technicznych wentylatorów dla central
Centrala nr 1

W e n t y l a t o r - n a w i e w

Wydatek 1647 m³/h
Opory przepływu 300 Pa
Obroty 2819 r/min
Moc na wale 0,52 kW
Moc - filtry czyste 0,4 kW
Ciś. dynam. 21 Pa
Ciś. stat. 778 Pa
Ciś. całkow. 799 Pa
Sprawność maks. 70,7 %
Moc 0,75 kW
Obroty 2825 r/min
Częstotliwość 49 Hz
SFP 1,014kW/m³/s
Napięcie 3x400/50 V/Hz
Nat. prądu 1,68 A
Obroty maks. 3140 r/min
Częstotl. maks. 56 Hz
Przetwornik częstotliwości Tak

W e n t y l a t o r - w y w i e w

Wydatek 1647 m³/h
Opory przepływu 300 Pa
Obroty 2819 r/min
Moc na wale 0,52 kW
Moc - filtry czyste 0,4 kW
Ciś. dynam. 21 Pa
Ciś. stat. 778 Pa
Ciś. całkow. 799 Pa
Sprawność maks. 70,7 %
Moc 0,75 kW
Obroty 2825 r/min
Częstotliwość 49 Hz
SFP 1,014kW/m³/s
Napięcie 3x400/50 V/Hz
Nat. prądu 1,68 A
Obroty maks. 3140 r/min
Częstotl. maks. 56 Hz
Przetwornik częstotliwości Tak

Zestawienie parametrów technicznych wentylatorów dla central
Centrala nr 2

W e n t y l a t o r - n a w i e w

Wydatek 3139 m³/h
Opory przepływu 300 Pa
Obroty 2247 r/min
Moc na wale 0,88 kW
Moc - filtry czyste 0,65 kW
Ciś. dynam. 30 Pa
Ciś. stat. 740 Pa
Ciś. całkow. 770 Pa
Sprawność maks. 76,5 %
Moc 1,5 kW
Obroty 1400 r/min
Częstotliwość 78 Hz
SFP 0,864kW/m³/s
Napięcie 3x400/50 V/Hz
Nat. prądu 3,39 A
Obroty maks. 2650 r/min
Częstotl. maks. 94 Hz
Przetwornik częstotliwości Tak

W e n t y l a t o r - w y w i e w

Wydatek 2645 m³/h
Opory przepływu 300 Pa
Obroty 2201 r/min
Moc na wale 0,79 kW
Moc - filtry czyste 0,58 kW
Ciś. dynam. 21 Pa
Ciś. stat. 766 Pa
Ciś. całkow. 787 Pa
Sprawność maks. 73 %
Moc 1,5 kW
Obroty 1400 r/min
Częstotliwość 76 Hz
SFP 0,915kW/m³/s
Napięcie 3x400/50 V/Hz
Nat. prądu 3,39 A
Obroty maks. 2650 r/min
Częstotl. maks. 94 Hz
Przetwornik częstotliwości Tak

Zestawienie parametrów technicznych wentylatorów dla central
Centrala nr 3

W e n t y l a t o r - n a w i e w

Wydatek 2902 m³/h
Opory przepływu 300 Pa
Obroty 2166 r/min
Moc na wale 0,78 kW
Moc - filtry czyste 0,56 kW
Ciś. dynam. 26 Pa
Ciś. stat. 704 Pa
Ciś. całkow. 730 Pa
Sprawność maks. 75,8 %
Moc 1,5 kW
Obroty 1400 r/min
Częstotliwość 75 Hz
SFP 0,806kW/m³/s
Napięcie 3x400/50 V/Hz
Nat. prądu 3,39 A
Obroty maks. 2650 r/min
Częstotl. maks. 94 Hz
Przetwornik częstotliwości Tak

W e n t y l a t o r - w y w i e w

Wydatek 2722 m³/h
Opory przepływu 300 Pa
Obroty 2188 r/min
Moc na wale 0,79 kW
Moc - filtry czyste 0,58 kW
Ciś. dynam. 23 Pa
Ciś. stat. 746 Pa
Ciś. całkow. 769 Pa
Sprawność maks. 73,9 %
Moc 1,5 kW
Obroty 1400 r/min
Częstotliwość 76 Hz
SFP 0,889kW/m³/s
Napięcie 3x400/50 V/Hz
Nat. prądu 3,39 A
Obroty maks. 2650 r/min
Częstotl. maks. 94 Hz
Przetwornik częstotliwości Tak

Zestawienie parametrów technicznych wentylatorów dla central
Centrala nr 4

W e n t y l a t o r - n a w i e w

Wydatek 1888 m³/h
Opory przepływu 300 Pa
Obroty 2786 r/min
Moc na wale 0,52 kW
Moc - filtry czyste 0,41 kW
Ciś. dynam. 28 Pa
Ciś. stat. 708 Pa
Ciś. całkow. 736 Pa
Sprawność maks. 73,6 %
Moc 0,75 kW
Obroty 2825 r/min
Częstotliwość 48 Hz
SFP 0,907kW/m³/s
Napięcie 3x400/50 V/Hz
Nat. prądu 1,68 A
Obroty maks. 3140 r/min
Częstotl. maks. 56 Hz
Przetwornik częstotliwości Tak

W e n t y l a t o r - w y w i e w

Wydatek 1613 m³/h
Opory przepływu 300 Pa
Obroty 2768 r/min
Moc na wale 0,49 kW
Moc - filtry czyste 0,38 kW
Ciś. dynam. 20 Pa
Ciś. stat. 751 Pa
Ciś. całkow. 771 Pa
Sprawność maks. 70,1 %
Moc 0,75 kW
Obroty 2825 r/min
Częstotliwość 48 Hz
SFP 0,983kW/m³/s
Napięcie 3x400/50 V/Hz
Nat. prądu 1,68 A
Obroty maks. 3140 r/min
Częstotl. maks. 56 Hz
Przetwornik częstotliwości Tak

Zestawienie parametrów technicznych wentylatorów dla central
Centrala nr 5

W e n t y l a t o r - n a w i e w

Wydatek 667 m³/h

Opory przepływu 300 Pa

Obroty 2965 r/min

Moc na wale 0,18 kW

Moc - filtry czyste 0,12 kW

Ciś. dynam. 10 Pa

Ciś. stat. 586 Pa

Ciś. całkow. 596 Pa

Sprawność maks. 62,5 %

Moc 0,75 kW

Obroty 2825 r/min

Częstotliwość 52 Hz

SFP 0,751kW/m³/s

Napięcie 3x400/50 V/Hz

Nat. prądu 1,68 A

Obroty maks. 4600 r/min

Częstotl. maks. 81 Hz

Przetwornik częstotliwości Tak

W e n t y l a t o r - w y w i e w

Wydatek 752 m³/h

Opory przepływu 300 Pa

Obroty 3023 r/min

Moc na wale 0,19 kW

Moc - filtry czyste 0,13 kW

Ciś. dynam. 13 Pa

Ciś. stat. 597 Pa

Ciś. całkow. 610 Pa

Sprawność maks. 65,5 %

Moc 0,75 kW

Obroty 2825 r/min

Częstotliwość 53 Hz

SFP 0,722kW/m³/s

Napięcie 3x400/50 V/Hz

Nat. prądu 1,68 A

Obroty maks. 4600 r/min

Częstotl. maks. 81 Hz

Przetwornik częstotliwości Tak

Zestawienie parametrów technicznych wentylatorów dla central
Centrala nr 6

W e n t y l a t o r - n a w i e w

Wydatek 3296 m³/h

Opory przepływu 300 Pa

Obroty 3417 r/min

Moc na wale 0,91 kW

Moc - filtry czyste 0,81 kW

Ciś. dynam. 84 Pa

Ciś. stat. 645 Pa

Ciś. całkow. 729 Pa

Sprawność maks. 73,7 %

Moc 2,2 kW

Obroty 2840 r/min

Częstotliwość 59 Hz

SFP 1,026kW/m³/s

Napięcie 3x400/50 V/Hz

Nat. prądu 4,48 A

Obroty maks. 4440 r/min

Częstotl. maks. 78 Hz

Przetwornik częstotliwości Tak

W e n t y l a t o r - w y w i e w

Wydatek 2300 m³/h

Opory przepływu 300 Pa

Obroty 3635 r/min

Moc na wale 0,61 kW

Moc - filtry czyste 0,55 kW

Ciś. dynam. 63 Pa

Ciś. stat. 674 Pa

Ciś. całkow. 737 Pa

Sprawność maks. 76,7 %

Moc 1,5 kW

Obroty 2840 r/min

Częstotliwość 63 Hz

SFP 0,998kW/m³/s

Napięcie 3x400/50 V/Hz

Nat. prądu 3,13 A

Obroty maks. 4740 r/min

Częstotl. maks. 83 Hz

Przetwornik częstotliwości Tak

Zestawienie parametrów technicznych wentylatorów dla central
Centrala nr 7

W e n t y l a t o r - n a w i e w

Wydatek 3600 m³/h
Opory przepływu 300 Pa
Obroty 2585 r/min
Moc na wale 1,37 kW
Moc - filtry czyste 1,1 kW
Ciś. dynam. 40 Pa
Ciś. stat. 990 Pa
Ciś. całkow. 1030 Pa
Sprawność maks. 75,3 %
Moc 2,2 kW
Obroty 2840 r/min
Częstotliwość 45 Hz
SFP 1,276kW/m³/s
Napięcie 3x400/50 V/Hz
Nat. prądu 4,48 A
Obroty maks. 2990 r/min
Częstotl. maks. 53 Hz
Przetwornik częstotliwości Tak

W e n t y l a t o r - w y w i e w

Wydatek 3600 m³/h
Opory przepływu 300 Pa
Obroty 2431 r/min
Moc na wale 1,13 kW
Moc - filtry czyste 0,88 kW
Ciś. dynam. 40 Pa
Ciś. stat. 834 Pa
Ciś. całkow. 874 Pa
Sprawność maks. 77 %
Moc 1,5 kW
Obroty 1400 r/min
Częstotliwość 84 Hz
SFP 1,02kW/m³/s
Napięcie 3x400/50 V/Hz
Nat. prądu 3,39 A
Obroty maks. 2650 r/min
Częstotl. maks. 94 Hz
Przetwornik częstotliwości Tak

Zestawienie parametrów technicznych wentylatorów dla central
Centrala nr 8

W e n t y l a t o r - n a w i e w

Wydatek 12800 m³/h
Opory przepływu 300 Pa
Obroty 1602 r/min
Moc na wale 2 x 1,9 kW
Moc - filtry czyste 2,92 kW
Ciś. dynam. 31 Pa
Ciś. stat. 784 Pa
Ciś. całkow. 815 Pa
Sprawność maks. 76,3 %
Moc 2 x 3 kW
Obroty 1420 r/min
Częstotliwość 56 Hz
SFP 0,952kW/m³/s
Napięcie 3x400/50 V/Hz
Nat. prądu 2 x 6,18 A
Obroty maks. 1845 r/min
Częstotl. maks. 65 Hz
Przetwornik częstotliwości Tak

W e n t y l a t o r - w y w i e w

Wydatek 14080 m³/h
Opory przepływu 300 Pa
Obroty 1596 r/min
Moc na wale 2 x 1,9 kW
Moc - filtry czyste 2,92 kW
Ciś. dynam. 38 Pa
Ciś. stat. 727 Pa
Ciś. całkow. 765 Pa
Sprawność maks. 78,7 %
Moc 2 x 3 kW
Obroty 1420 r/min
Częstotliwość 55 Hz
SFP 0,866kW/m³/s
Napięcie 3x400/50 V/Hz
Nat. prądu 2 x 6,18 A
Obroty maks. 1845 r/min
Częstotl. maks. 65 Hz
Przetwornik częstotliwości Tak

Zestawienie parametrów technicznych wentylatorów dla central
Centrala nr 9

W e n t y l a t o r-nawiew- wywiew

Moc 2×67 W

Napięcie znamionowe 230 V; 50Hz

Prąd pobierany 2×0,5 A

Temperatura powietrza -25÷50oC

Filtr kasetowy G4 370×165×5