**Типовое оборудование AKIKO**

**Ряды центрифуг**

Фильтрующие промышленные центрифуги

| Модельный ряд центрифуг серии GKF (горизонтальная центрифуга во взрывобезопасном исполнении с режимами непрерывной и периодической работы) | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модель** | **Диаметр барабана, мм** | **Скорость, об/мин** | **Максимальная загрузка, кг** | **Мощность двигателя, кВт** | **Габариты (Д\*Ш\*В), мм** | **Вес, кг** |
| GKF800 | 800 | 1600 | 125 | 30 | 2500\*1600\*1800 | 6500 |
| GKF1000 | 1000 | 1400 | 240 | 37 | 2800\*1800\*2000 | 8500 |
| GKF1250 | 1250 | 1200 | 425 | 55 | 3820\*2450\*2100 | 16000 |
| GKF1600 | 1600 | 950 | 950 | 90 | 4200\*2700\*2800 | 20000 |

| Модельный ряд центрифуг серии LLW (горизонтальная фильтрующая центрифуга консольного типа с режимом непрерывной работы) | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модель** | **Диаметр барабана, мм** | **Скорость, об/мин** | **Фактор разделения** | **Мощность двигателя, кВт** | **Габариты (Д\*Ш\*В), мм** | **Вес, кг** |
| LLW320 | 320 | 2630 | 1240 | 7.5 | 1350\*1050\*1000 | 700 |
| LLW350 | 350 | 3000 | 1770 | 11 | 1400\*1250\*1150 | 1000 |
| LLW450 | 450 | 2500 | 1580 | 22 | 1600\*1400\*1300 | 1500 |
| LLW530 | 530 | 2000 | 1190 | 30 | 1700\*1450\*1400 | 2000 |
| LLW900 | 900 | 870 | 375 | 45 | 2340\*2390\*2030 | 3900 |

| Модельный ряд центрифуг серии GK/GKH (горизонтальная центрифуга с ножевым съёмом осадка, с режимами непрерывной и периодической работой) | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модель** | **Диаметр барабана, мм** | **Объем барабана, л** | **Макс. загрузка, кг** | **Скорость вращения, об/мин** | **Мощность двигателя, кВт** | **Габариты (Д\*Ш\*В), мм** | **Вес, кг** |
| GK800 | 800 | 100 | 135 | 1550 | 90 | 2550\*1850\*1350 | 3500 |
| GK1000 | 1000 | 165 | 225 | 1350 | 97 | 2400\*2150\*1700 | 7300 |
| GK1250 | 1250 | 370 | 500 | 1200 | 55 | 3450\*3300\*2500 | 9000 |
| GK1600 | 1600 | 690 | 930 | 950 | 90 | 4200\*2750\*2300 | 15000 |
| GKH800 | 800 | 100 | 135 | 1500 | 45 | 2550\*1850\*1350 | 4000 |
| GKH1000 | 1000 | 1000 | 165 | 225 | 1350 | 2400\*2150\*1700 | 8000 |
| GKH1250 | 1250 | 1250 | 370 | 500 | 1200 | 3450\*3300\*2500 | 12000 |
| GKH1600 | 1600 | 1600 | 690 | 930 | 950 | 4550\*2750\*2300 | 16500 |

| Модельный ряд центрифуг серии LGZ/PGZ (на платформе с ножевым съемом осадка и автоматической нижней выгрузкой, с режимом периодической работы) | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модель** | **Диаметр барабана, мм** | **Объем барабана, л** | **Макс. загрузка, кг** | **Скорость вращения, об/мин** | **Фактор разделения** | **Мощность двигателя, кВт** | **Габариты (Д\*Ш\*В), мм** | **Вес, кг** |
| LGZ/PGZ800 | 800 | 100 | 135 | 1500 | 1008 | 7.5 | 1850\*1250\*2045 | 2000 |
| LGZ/PGZ 1000 | 1000 | 190 | 255 | 1100/1200 | 677/805 | 15 | 2200\*1500\*2250 | 3500 |
| LGZ/PGZ 1250 | 1250 | 400 | 500 | 1100/1200 | 700 | 22 | 2550\*1800\*2550 | 5000 |
| LGZ/PGZ 1500 | 1500 | 610 | 820 | 850 | 606 | 37 | 2900\*2100\*2700 | 8000 |
| LGZ/PGZ 1600 | 1600 | 800 | 1000 | 850 | 647 | 37 | 3200\*2400\*3000 | 9500 |
| LGZ/F800 | 800 | 100 | 135 | 1200 | 645 | 7.5 | 2000\*1350\*2050 | 2500 |
| LGZ/F1000 | 1000 | 175 | 235 | 1000 | 560 | 11 | 2300\*1600\*2400 | 4000 |
| LGZ/F1250 | 1250 | 355 | 480 | 970 | 658 | 22 | 2600\*1900\*2600 | 5000 |
| LGZ/F1800 | 1800 | 1200 | 1250 | 800 | 645 | 55 | 3500\*2500\*3400 | 15000 |

| Модельный ряд центрифуг серии PLD (центрифуга с фильтрующим мешком нижним ножевым съёмом осадка, периодический режим работы) | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модель** | **Диаметр барабана, мм** | **Объем барабана, л** | **Макс. загрузка, кг** | **Скорость вращения, об/мин** | **Фактор разделения** | **Мощность двигателя, кВт** | **Габариты (Д\*Ш\*В), мм** | **Вес, кг** |
| PLD 800 | 800 | 100 | 135 | 1500 | 1008 | 11 | 2050\*1250\*2000 | 2000 |
| PLD 1000 | 1000 | 175 | 235 | 1200 | 805 | 15 | 2350\*1450\*2350 | 3500 |
| PLD 1250 | 1250 | 400 | 500 | 1200 | 1008 | 30 | 2550\*1800\*2550 | 5000 |
| PLD 1600 | 1600 | 800 | 1000 | 850 | 647 | 37 | 3200\*2400\*3000 | 10000 |
| PLD 1800 | 1800 | 1250 | 1500 | 800 | 645 | 55 | 3500\*2500\*3500 | 15000 |

| Модельный ряд центрифуг серии PAUT (вертикальная центрифуга с ножевым съемом осадка и автоматической нижней выгрузкой, периодический режим работы) | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модель** | **Диаметр барабана, мм** | **Объем барабана, л** | **Макс. загрузка, кг** | **Скорость вращения, об/мин** | **Мощность двигателя, кВт** | **Габариты (Д\*Ш\*В), мм** | **Вес, кг** |
| PAUT1250A | 1250 | 281 | 380 | 970 | 22 | 2100\*2000\*2200 | 4200 |
| PAUT1250B | 1250 | 450 | 610 | 970 | 30 | 2100\*2000\*2600 | 4300 |
| PAUT1320 | 1320 | 490 | 660 | 900 | 30 | 2100\*2000\*2600 | 5000 |
| PAUT1500 | 1500 | 653 | 880 | 800 | 37 | 2600\*2350\*2700 | 8500 |
| PAUT1600 | 1600 | 970 | 1300 | 750 | 45 | 2700\*2350\*2900 | 10000 |

| Модельный ряд центрифуг серии PSB/PBZ (вертикальная центрифуга на платформе с верхней выгрузкой, периодический режим работы) | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модель** | **Диаметр барабана, мм** | **Объем барабана, л** | **Макс. загрузка, кг** | **Скорость вращения, об/мин** | **Фактор разделения** | **Мощность двигателя, кВт** | **Габариты (Д\*Ш\*В), мм** | **Вес, кг** |
| PSB600 | 600 | 45 | 60 | 1500 | 755 | 5 | 1300\*1050\*1150 | 1100 |
| PSB800 | 800 | 120 | 150 | 1500 | 1006 | 7.5 | 1720\*1200\*1300 | 1500 |
| PSB1000 | 1000 | 200 | 250 | 1200 | 806 | 11 | 2000\*1400\*1500 | 2500 |
| PSB1200 | 1200 | 330 | 410 | 1200 | 968 | 18.5 | 2550\*1800\*1780 | 3800 |
| PSB1250 | 1250 | 400 | 500 | 1200 | 1008 | 22 | 2550\*1800\*1780 | 4000 |
| PSB1500 | 1500 | 600 | 800 | 850 | 600 | 30 | 2600\*2500\*1800 | 6000 |
| PBZ300 | 300 | 5 | 7.5 | 2825 | 1340 | 1.1 | 605\*605\*830 | 200 |
| PBZ450 | 450 | 20 | 30 | 1900 | 910 | 1.5 | 800\*800\*1000 | 300 |
| PBZ600 | 600 | 40 | 55 | 1500 | 755 | 3 | 1200\*1050\*1300 | 1100 |
| PBZ800 | 800 | 100 | 135 | 1200 | 645 | 5.5 | 1500\*1250\*1400 | 1500 |
| PBZ1000 | 1000 | 155 | 200 | 1000 | 560 | 7.5 | 1600\*1400\*1450 | 2000 |

| Модельный ряд центрифуг серии PSD (вертикальная малогабаритная центрифуга с верхней выгрузкой, периодический режим работы) | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модель** | **Диаметр барабана, мм** | **Объем барабана, л** | **Макс. загрузка, кг** | **Скорость вращения, об/мин** | **Фактор разделения** | **Мощность двигателя, кВт** | **Габариты (Д\*Ш\*В), мм** | **Вес, кг** |
| PSD800 | 800 | 120 | 150 | 1500 | 1006 | 7.5 | 1720\*1200\*1300 | 1500 |
| PSD1000 | 1000 | 200 | 250 | 1200 | 806 | 11 | 2000\*1400\*1500 | 2500 |
| PSD1200 | 1200 | 330 | 410 | 1050 | 968 | 18.5 | 2550\*1800\*1750 | 3800 |
| PSD1250 | 1250 | 400 | 500 | 1200 | 1008 | 22 | 2550\*1800\*1780 | 4000 |
| PSD1500 | 1500 | 600 | 800 | 850 | 607 | 30 | 2600\*2300\*1800 | 6000 |
| PSD1600 | 1600 | 800 | 1000 | 850 | 647 | 37 | 3200\*2400\*2150 | 8500 |
| PSD1800 | 1800 | 910 | 1000 | 750 | 612 | 37 | 3300\*2400\*2150 | 8000 |

| Модельный ряд центрифуг серии PQSB (вертикальная центрифуга с откидным корпусом и верхней выгрузкой, периодический режим работы) | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модель** | **Диаметр барабана, мм** | **Объем барабана, л** | **Макс. загрузка, кг** | **Скорость вращения, об/мин** | **Фактор разделения** | **Мощность двигателя, кВт** | **Габариты (Д\*Ш\*В), мм** | **Вес, кг** |
| PQSB800N | 800 | 40 | 100 | 1200 | 645 | 5.5 | 1300\*1050\*1150 | 1800 |
| PQSB120N | 1000 | 100 | 140 | 1000 | 560 | 7.5 | 1550\*1200\*1300 | 2200 |
| PQSB100N | 1200 | 150 | 150 | 1000 | 670 | 15 | 1800\*1400\*1300 | 3200 |
| PQSB125N | 1250 | 270 | 270 | 1000 | 700 | 18.5 | 2100\*1600\*500 | 3500 |

| Модельный ряд центрифуг серии SGZ (вертикальная трёхколонная центрифуга со скребками и автоматической/ручной нижней выгрузкой, периодический режим работы) | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модель** | **Диаметр барабана, мм** | **Объем барабана, л** | **Макс. загрузка, кг** | **Скорость вращения, об/мин** | **Фактор разделения** | **Мощность двигателя, кВт** | **Габариты (Д\*Ш\*В), мм** | **Вес, кг** |
| SGZ800 | 800 | 100 | 135 | 1200 | 4665 | 7.5 | 1910\*1510\*1730 | 2300 |
| SGZ1000 | 1000 | 140 | 210 | 1000 | 560 | 11 | 2150\*1750\*2200 | 3500 |
| SGZ1250 | 1250 | 280 | 420 | 900 | 565 | 18.5 | 2500\*2000\*2500 | 4500 |

| Модельный ряд центрифуг серии LW (горизонтальная декантерная, для осаждения твердых частиц непрерывного режима работы) | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модель** | **Диаметр барабана, мм** | **Скорость вращения, об/мин** | **Фактор разделения** | **Мощность двигателя, кВт** | **Габариты (Д\*Ш\*В), мм** | **Вес, кг** |
| LW220\*660 | 220 | 4800 | 2840 | 7.5-11 | 1650\*1150\*700 | 900 |
| LW220\*880 | 220 | 4300 | 2280 | 7.5-11 | 1850\*1200\*750 | 1000 |
| LW300\*1140 | 300 | 3750 | 2370 | 11-15 | 2100\*1300\*650 | 1500 |
| LW355\*1160 | 350 | 4000 | 3100 | 22 | 3067\*920\*1060 | 2020 |
| LW355\*1460 | 350 | 4000 | 3100 | 22 | 3365\*920\*1060 | 2200 |
| LW400\*1200 | 400 | 3500 | 2750 | 18.5-22 | 2400\*1650\*900 | 2500 |
| LW420\*1680 | 420 | 3600 | 3000 | 22 | 3320\*1000\*1060 | 2430 |
| LW450\*1350 | 450 | 3500 | 3080 | 30 | 3750\*1090\*1250 | 2230 |
| LW450\*1800 | 450 | 3500 | 3080 | 30-37 | 4200\*1090\*1250 | 3500 |
| LW530\*1800 | 530 | 3200 | 3040 | 45-55 | 4565\*1230\*1350 | 3920 |
| LW530\*2120 | 530 | 3200 | 3040 | 45-55 | 4885\*1230\*1350 | 4200 |
| LW730\*2400 | 730 | 2400 | 2350 | 110-132 | 5500\*3200\*1450 | 9300 |
| LW1120\*3300 | 1100 | 1400 | 1200 | 160-200 | 7000\*3600\*1780 | 15700 |

| Модельный ряд центрифуг серии LWS (горизонтальная декантерная центрифуга для осаждения твердых частиц) | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модель** | **Диаметр барабана, мм** | **Скорость вращения, об/мин** | **Фактор разделения** | **Мощность двигателя, кВт** | **Габариты (Д\*Ш\*В), мм** | **Вес, кг** |
| LWS355\*1460 | 350 | 4000 | 3132 | 22 | 3255.5\*1010\*1029 | 3000 |
| LWS450\*1800 | 450 | 3200-3500 | 2578-3080 | 30 | 4200\*1090\*1250 | 3500 |
| LWS560\*2120 | 530 | 2800-3200 | 2324-3035 | 55 | 4885\*1230\*1350 | 4200 |