**Фильтры листовые вертикальные МВР, МВК, МВВ, МВЖ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Модель | МВР 3,5 | МВВ 20 | МВК 25 | МВЖ 125 | МВЖ 250 |
| Площадь поверхности фильтрования, м2 | 3,5 | 20 | 25 | 125 | 250 |
| Объем корпуса, м3 | 0,008 | 2,0 | 2,02 | 12,5 | 25 |
| Давление в корпусе, МПа | 0,6 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| Температура рабочей среды, °С | 85 | 100 | 90 | 90 | 100 |
| Установленная мощность, кВт | - | - | 0,25 | 0,75 | 0,75 |
| Длина, мм | 600 | 1945 | 2000 | 4160 | 4800 |
| Ширина, мм | 600 | 1945 | 1850 | 3100 | 4500 |
| Высота, мм | 1450 | 2695 | 3385 | 5740 | 6815 |
| Масса, кг | 196 | 2567 | 2015 | 9170 | 18840 |

**Фильтры патронные под давлением ПМЖ, ПТЖ, ПТВ, ПТК**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Модель | ПМЖ 2,5 | ПМЖ 10 | ПТЖ 5 | ПТЖ 20 | ПТЖ 80 | ПТК 80 | ПТВ 5 | ПТВ 20 |
| Площадь поверхности фильтрования, м2 | 2,5 | 10 | 5 | 20 | 80 | 80 | 5 | 20 |
| Объем корпуса, м3 | 0,225 | 0,63 | 0,63 | 2,25 | 11,0 | 11,0 | 0,63 | 2,25 |
| Давление в корпусе, МПа | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| Температура рабочей среды, °С | 40 | 40 | 60 | 90 | 90 | 90 | 60 | 90 |
| Установленная мощность, кВт | - | - | - | - | - | 5,5 | 2,2 | 2,2 |
| Длина, мм | 850 | 1255 | 1280 | 2240 | 3300 | 3600 | 1660 | 2050 |
| Ширина, мм | 810 | 1210 | 920 | 1990 | 3270 | 3300 | 1360 | 1990 |
| Высота, мм | 1545 | 1950 | 1970 | 2970 | 5560 | 4870 | 2220 | 3390 |
| Масса, кг | 280 | 830 | 500 | 2770 | 9110 | 8060 | 515 | 2870 |

**Фильтры патронные керамические ПКЖ, ПКО**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Модель | ПКЖ 1 | ПКЖ 5 | ПКЖ 10 | ПКЖ 20 | ПКЖ 40 | ПКО 40 | ПКО 80 |
| Площадь поверхности фильтрования, м2 | 1 | 5 | 10 | 20 | 40 | 40 | 80 |
| Объем корпуса, м3 | 0,16 | 0,55 | 1,35 | 3,7 | 6,3 | 6,0 | 11,4 |
| Давление в корпусе, МПа | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| Температура рабочей среды, °С | 80 | 100 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| Длина, мм | 700 | 1200 | 1530 | 1870 | 2480 | 2540 | 3055 |
| Ширина, мм | 670 | 820 | 1250 | 1650 | 2080 | 1730 | 2630 |
| Высота, мм | 1350 | 2220 | 2900 | 3800 | 4220 | 4760 | 5685 |
| Масса, кг | 165 | 430 | 890 | 1820 | 2900 | 3272 | 6030 |

**Фильтр листовой горизонтальный МГВ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Модель | МГВ 20 | МГВ 60 | МГВ 130 | МГВ 200 |
| Площадь поверхности фильтрования, м2 | 20 | 60 | 130 | 200 |
| Объем корпуса, м3 | 2,5 | 5,0 | 18 | 26,2 |
| Давление в корпусе, МПа | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,4 |
| Температура рабочей среды, °С | 150 | 150 | 150 | 150 |
| Производительность по расплавленной сере м3/ч | 10 | 30 | 65 | 100 |
| Установленная мощность, кВт | 4,75 | 6,74 | 15,0 | 20,0 |
| Длина, мм | 4950 | 6275/10370 | 11400 | 15100 |
| Ширина, мм | 1950 | 2250/2000 | 3200 | 3200 |
| Высота, мм | 2240 | 2420/3160 | 3100 | 300 |
| Масса, кг | 3158 | 5950/9520 | 18000 | 22000 |

**Фильтры под давлением дисковые ДПР**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Модель | ДПР 2,5 | ДПР 3,2 |
| Площадь поверхности фильтрования, м2 | 2,5 | 3,2 |
| Объем фильтра, м3 | 0,055 | 0,074 |
| Давление в корпусе, МПа | 0,2 | 0,2 |
| Установленная мощность, кВт | 3,0 | 3,0 |
| Количество фильтровальных бачков, шт. | 1 | 2 |
| Длина, мм | 860 | 1150 |
| Ширина, мм | 540 | 560 |
| Высота, мм | 875 | 900 |
| Масса, кг | 142 | 192 |

**Фильтры под давлением емкостные ЕДМ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Модель | ЕДМ 1,5 | ЕДМ 3,2 |
| Площадь поверхности фильтрования, м2 | 1,5 | 3,2 |
| Объем корпуса, м3 | 2 | 10 |
| Давление в корпусе, МПа | 0,4 | 0,3 |
| Температура рабочей среды, °С | 80; 120 | 100 |
| Установленная мощность, кВт | 7,0 | 9,0 |
| Длина, мм | 3130 | 3245 |
| Ширина, мм | 1840 | 2940 |
| Высота, мм | 4170 | 5580 |
| Масса, кг | 2440 | 6150 |

**Фильтры вакуумные дисковые ДОО**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Модель | ДОО 16 | ДОО 32 | ДОО 50 | ДОО 63 | ДОО 80 | ДОО 100 | ДОО 160 | ДОО 200 | ДОО 250 |
| Площадь поверхности фильтрования, м2 | 16 | 32 | 50 | 63 | 80 | 100 | 160 | 195 | 250 |
| Диаметр дисков, м | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,7 | 2,5 | 3,2 | 3,72 | 3,75 |
| Потребляемая мощность не более, кВт | 1,49 | 3,46 | 5,3 | 6,9 | 3,9 | 8,0 | 13,0 | 11,0 | 13,0 |
| Рабочее давление, МПа | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 | 0,085 |
| Длина, мм | 2800 | 3600 | 4400 | 5500 | 6640 | 7400 | 7400 | 7910 | 9500 |
| Ширина, мм | 3200 | 3200 | 3200 | 3200 | 3230 | 4000 | 4400 | 4320 | 4400 |
| Высота, мм | 3300 | 3300 | 3300 | 3300 | 2950 | 4100 | 4500 | 4550 | 4600 |
| Масса (без приводов), кг | 4540 | 6300 | 8500 | 10100 | 10710 | 15180 | 24000 | 27900 | 32500 |