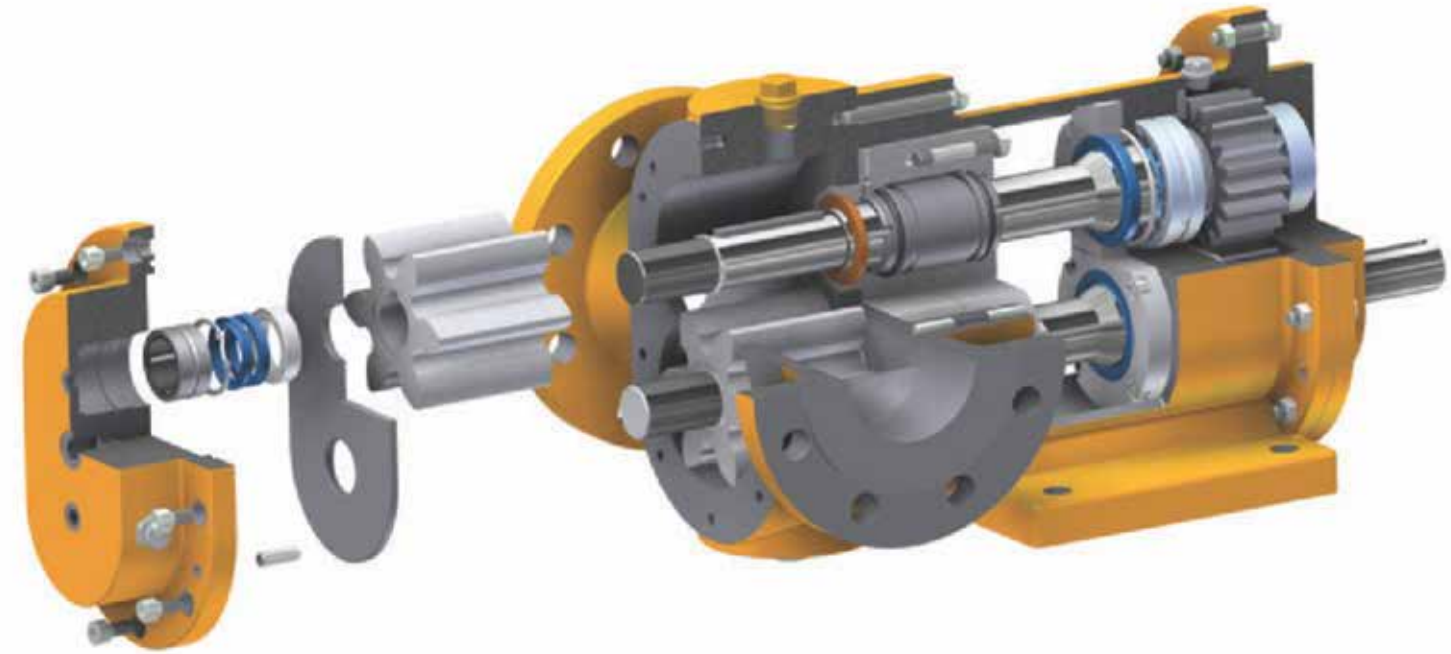


КМ BLUE СЕРИЯ

КУЛАЧКОВЫЕ НАСОСЫ

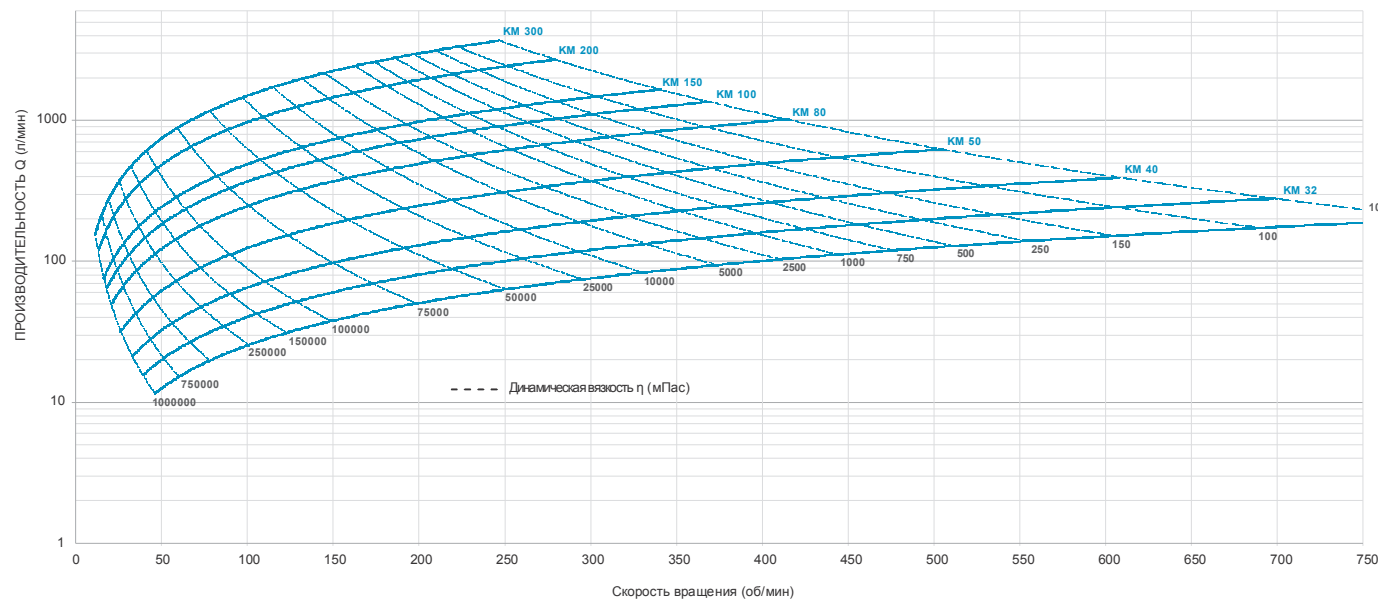
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Давление: 70 бар
- Высота всасывания: 6 м
- Производительность: от 2 до 3,875 л/мин
(от 0.15 до 233 м³/ч)
- Скорость вращения: 750 об/мин
- КПД: от 75 до 92%
- Размер примесей в перекачиваемой среде: макс. 1 мм
- Вязкость: от 1 до 3,400,000 мПа с
- Температура: от -60 до 450°C



ТИПОРАЗМЕРЫ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

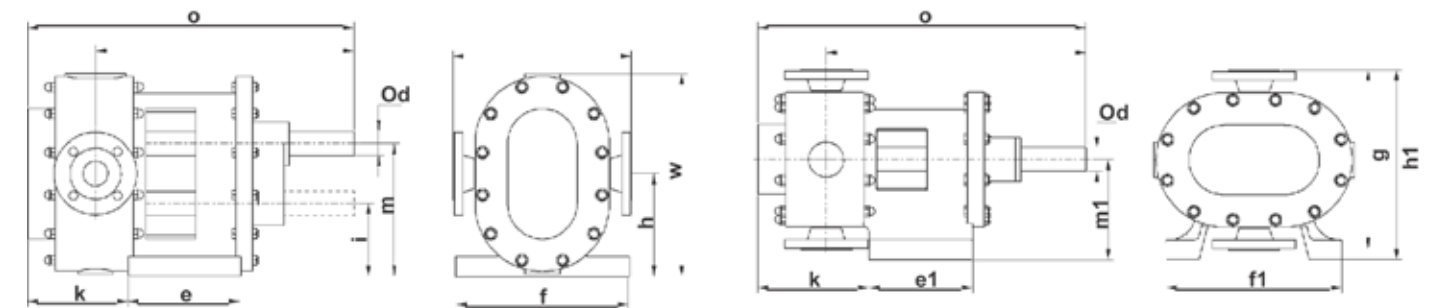
Q-n-η- производительность / вязкость



| Типоразмер | Объем л/об | Производительность * | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|---------------|--------------------------|-------|--------------------------|------|---------------------------|------|---------------------------|------|---------------------------|------|---------------------------|------|---------------------------|------|---------------------------|------|
| | | n = 25 min ⁻¹ | | n = 50 min ⁻¹ | | n = 100 min ⁻¹ | | n = 150 min ⁻¹ | | n = 250 min ⁻¹ | | n = 400 min ⁻¹ | | n = 600 min ⁻¹ | | n = 750 min ⁻¹ | |
| | | л/мин | м³/ч | л/мин | м³/ч | л/мин | м³/ч | л/мин | м³/ч | л/мин | м³/ч | л/мин | м³/ч | л/мин | м³/ч | л/мин | м³/ч |
| 25 | 0.25 | 6.3 | 0.4 | 12.5 | 0.8 | 25 | 1.5 | 37.5 | 2.3 | 62.5 | 3.8 | 100 | 6 | 150 | 9 | 187.5 | 11.3 |
| 32 | 0.4 | 10 | 0.6 | 20 | 1.2 | 40 | 2.4 | 60 | 3.6 | 100 | 6 | 160 | 9.6 | 240 | 14.4 | | |
| 40 | 0.65 | 16.3 | 1 | 32.5 | 2 | 65 | 3.9 | 97.5 | 5.9 | 162.5 | 9.8 | 260 | 15.6 | 390 | 23.4 | | |
| 50 | 1.25 | 31.3 | 1.9 | 62.5 | 3.8 | 125 | 7.5 | 187.5 | 11.3 | 312.5 | 18.8 | 500 | 30 | | | | |
| 80 | 2.5 | 62 | 3.8 | 125 | 7.5 | 250 | 15 | 375 | 22.5 | 625 | 37.5 | 1000 | 60 | | | | |
| 100 | 3.75 | 94 | 5.6 | 187.5 | 11.3 | 375 | 22.5 | 562.5 | 34 | 937.5 | 56 | | | | | | |
| 150 | 5 | 125 | 7.5 | 250 | 15 | 500 | 30 | 750 | 45 | 1250 | 75 | | | | | | |
| 200 | 10 | 250 | 15 | 500 | 30 | 1000 | 60 | 1500 | 90 | 2500 | 150 | | | | | | |
| 300 | 15.5 | 387.5 | 23.25 | 775 | 46.5 | 1550 | 93 | 2325 | 140 | 3875 | 232 | | | | | | |

* Точное значение производительности зависит от скорости вращения, вязкости среды, рабочего давления, напора и характеристик перекачиваемой среды.

РАЗМЕРЫ



| Типоразмер | 25 | 32 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 | 200 |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Od | 28 | 28 | 32 | 48 | 55 | 60 | 90 | 90 |
| e | 195 | 195 | 194 | 225 | 225 | 264 | 290 | 290 |
| e1 | 195 | 195 | 140 | 205 | 205 | 240 | 290 | 290 |
| f | 180 | 180 | 240 | 350 | 340 | 400 | 430 | 430 |
| f1 | 180 | 180 | 240 | 350 | 360 | 380 | 430 | 430 |
| g | 255 | 255 | 300 | 360 | 450 | 450 | 550 | 550 |
| h | 128 | 128 | 150 | 205 | 225 | 260 | 313 | 313 |
| h1 | 248 | 248 | 330 | 380 | 445 | 485 | 558 | 558 |
| k | 140 | 175 | 176 | 210 | 245 | 251 | 275 | 385 |
| m | 164 | 164 | 192 | 265 | 297 | 341 | 403 | 403 |
| m1 | 120 | 120 | 180 | 200 | 240 | 260 | 283 | 283 |
| i | 92 | 92 | 108 | 145 | 153 | 179 | 223 | 223 |
| o | 505 | 538 | 543 | 660 | 697 | 768 | 835 | 950 |
| q | 400 | 415 | 420 | 515 | 537 | 596 | 647 | 720 |
| w | 251 | 251 | 295 | 405 | 445 | 510 | 620 | 620 |
| DN | 25 | 32 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 | 200 |

Значения указаны в мм, возможны изменения ввиду модификации