

## Регулируемые аксиально-поршневые насосы Rexroth A1VO



- ▶ Конструктивный ряд 10
- ▶ Типоразмеры 18, 28, 35
- ▶ Номинальное давление 250 бар
- ▶ Максимальное давление 280 бар
- ▶ Открытый контур

| Типоразмер                        |                         |         |                   | 18   | 28   | 35   |
|-----------------------------------|-------------------------|---------|-------------------|------|------|------|
| Номинальное давление              |                         | p N     | бар               | 250  | 250  | 250  |
| Максимальное давление             |                         | p max   | бар               | 280  | 280  | 280  |
| Геометрическое смещение за оборот |                         | V g max | см <sup>3</sup>   | 18   | 28   | 35   |
| Частота вращения                  | Макс. скорость вращения | n max   | мин <sup>-1</sup> | 3300 | 3200 | 3000 |
| Расход                            | при n nom               | qv      | л/мин             | 59   | 89   | 105  |
| Мощность                          | Др = 250 bar            | P max   | кВт               | 25   | 37   | 44   |
| Крутящий момент                   | Др = 250 bar            | T max   | Нм                | 72   | 111  | 139  |
| Масса (приблизительно)            |                         | m       | кг                | 12.3 | 12.3 | 18.4 |