



### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подача до **1000 л/мин.** (60 м<sup>3</sup>/ч.)
- Напор до **390 м**

### ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Температура жидкости до **+35 °C**
- Максимальное содержание песка не более **100 г/м<sup>3</sup>**
- Глубина применения до **100 м** под уровнем воды
- Функционирование:
  - в вертикальном положении
  - в горизонтальном положении со следующими ограничениями: до **12 ступеней** или до **11 кВт**
- Запуски/час: 20 при регулярных интервалах
- Поток охлаждения двигателя не менее **16 см/сек** (0.5 м/с для 30 кВт)
- Непрерывная работа **S1**

### ИСПОЛНЕНИЕ И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

#### ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ

– Трехфазный 400 В - 50 Гц

Кабель электропитания длиной **4 м**

EN 60034-1  
IEC 60034-1  
CEI 2-3



### СЕРТИФИКАТЫ



### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И УСТАНОВКА

Рекомендуются для перекачки чистой воды с содержанием песка не более 100 г/м<sup>3</sup>. Благодаря высокому КПД и надежности пригодны для использования в промышленности, в сельском хозяйстве и промышленности, для организации водоснабжения в сочетании с системами поддержания давления, ирригации, повышения давления в сети, в системах пожаротушения и т.п.

### ИСПОЛНЕНИЕ ПО ЗАКАЗУ

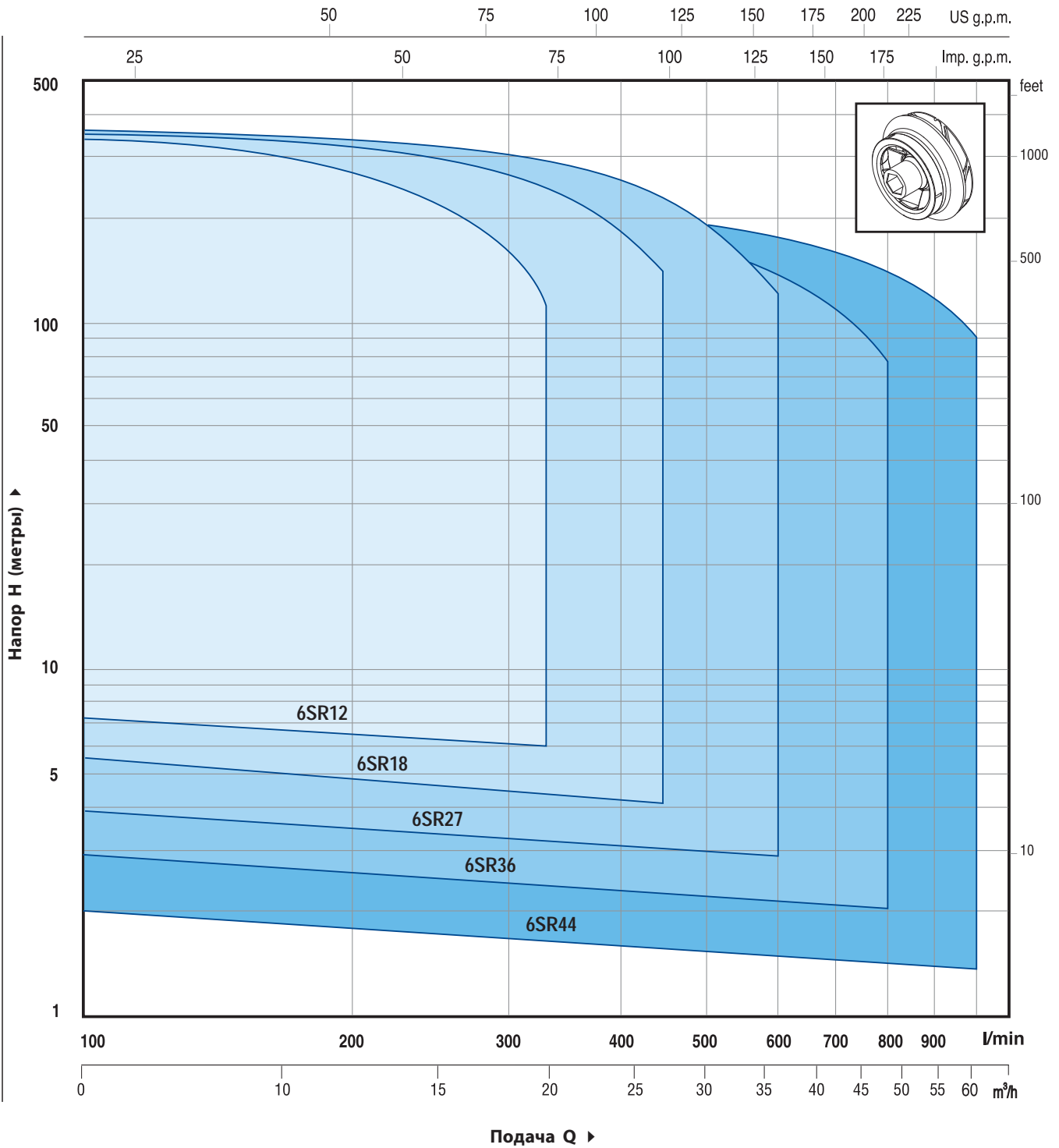
- Насосы 6SR-HYD с двойной защитой кабеля для соединения с погружными электродвигателями двойного напряжения 400/690 В ▲/▲ (звезда/треугольник) от 11 кВт до 30 кВт
- Другое напряжение питания или частота 60 Гц

### ГАРАНТИЯ

2 года в соответствии с нашими общими условиями продажи

**ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**50 Гц n=2900 об/мин**



**ОПИСАНИЕ**

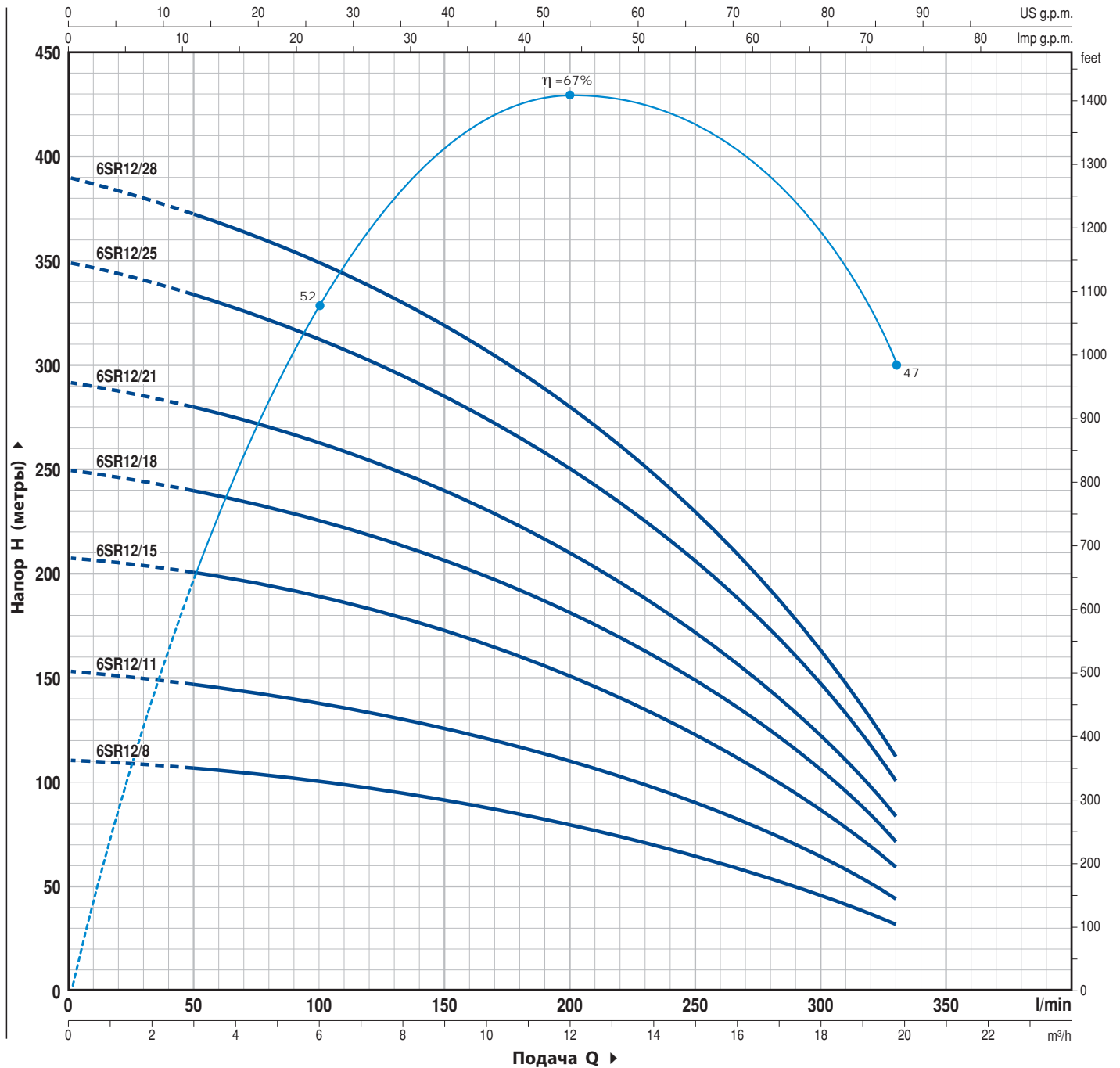
**6 SR 12 / 8 - PD или HYD**

- Диаметр скважины в дюймах \_\_\_\_\_
- Серия \_\_\_\_\_
- Подача (м³/час) при максимальном КПД \_\_\_\_\_
- Число ступеней \_\_\_\_\_
- PD:** электронасос с двигателем "PEDROLLO" \_\_\_\_\_
- HYD:** насос без двигателя \_\_\_\_\_

# 6SR12

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n=2900 об/мин



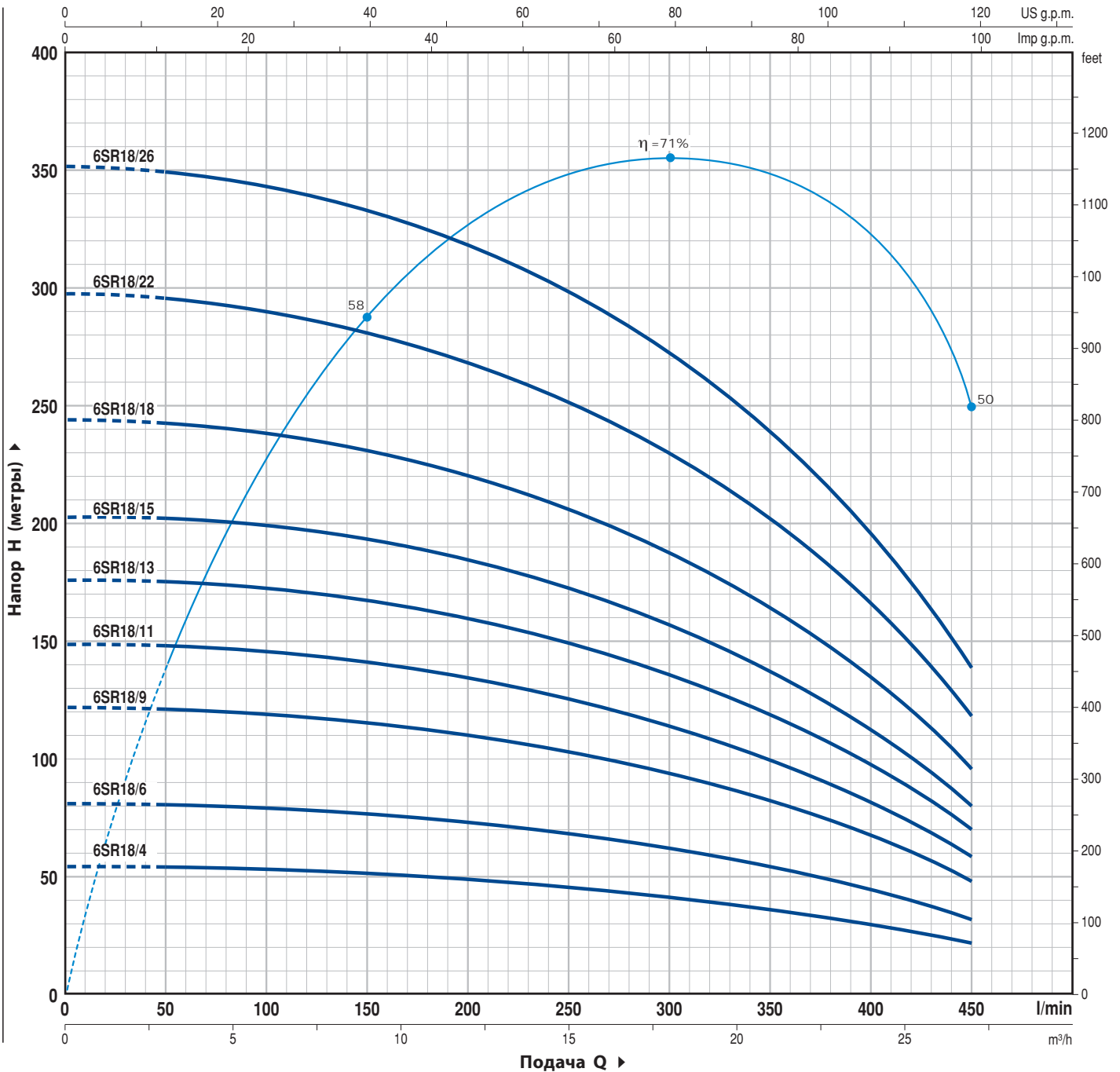
| ТИП        | МОЩНОСТЬ |      | Q       | Flow Rate (l/min) |     |     |     |      |      |      |      |  |  |  |
|------------|----------|------|---------|-------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|--|--|--|
|            | кВт      | ЛС   |         | 0                 | 3.0 | 6.0 | 9.0 | 12.0 | 15.0 | 18.0 | 19.8 |  |  |  |
| Трехфазный |          |      | л/мин.  | 0                 | 50  | 100 | 150 | 200  | 250  | 300  | 330  |  |  |  |
| 6SR12/8    | 4        | 5.5  | H метры | 111               | 106 | 100 | 91  | 80   | 66   | 47   | 32   |  |  |  |
| 6SR12/11   | 5.5      | 7.5  |         | 153               | 146 | 138 | 125 | 110  | 91   | 65   | 44   |  |  |  |
| 6SR12/15   | 7.5      | 10   |         | 208               | 199 | 189 | 171 | 150  | 124  | 88   | 60   |  |  |  |
| 6SR12/18   | 9.2      | 12.5 |         | 250               | 239 | 225 | 205 | 180  | 149  | 106  | 72   |  |  |  |
| 6SR12/21   | 11       | 15   |         | 292               | 279 | 263 | 239 | 210  | 174  | 124  | 84   |  |  |  |
| 6SR12/25   | 13       | 17.5 |         | 349               | 331 | 313 | 285 | 250  | 206  | 147  | 100  |  |  |  |
| 6SR12/28   | 15       | 20   |         | 390               | 371 | 350 | 319 | 280  | 231  | 165  | 112  |  |  |  |

Q = Подача H = Общий манометрический напор

Допуск характеристик в соответствии с EN ISO 9906 Прил. А.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n=2900 об/мин



| ТИП        | МОЩНОСТЬ |      | Q      | H метры |      |       |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |
|------------|----------|------|--------|---------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|
|            | кВт      | ЛС   |        | 0       | 3    | 6     | 9   | 12  | 15  | 18  | 21  | 24  | 27  |  |  |  |
| Трехфазный |          |      | л/мин. | 0       | 50   | 100   | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 |  |  |  |
| 6SR18/4    | 4        | 5.5  |        | 54      | 53.8 | 53    | 51  | 49  | 46  | 42  | 37  | 30  | 22  |  |  |  |
| 6SR18/6    | 5.5      | 7.5  |        | 81      | 80.5 | 79    | 77  | 74  | 69  | 63  | 55  | 45  | 32  |  |  |  |
| 6SR18/9    | 7.5      | 10   |        | 122     | 121  | 119   | 116 | 111 | 103 | 94  | 83  | 68  | 48  |  |  |  |
| 6SR18/11   | 9.2      | 12.5 |        | 149     | 148  | 145.5 | 141 | 135 | 126 | 115 | 101 | 83  | 59  |  |  |  |
| 6SR18/13   | 11       | 15   |        | 176     | 175  | 172   | 167 | 160 | 149 | 136 | 120 | 98  | 70  |  |  |  |
| 6SR18/15   | 13       | 17.5 |        | 203     | 202  | 199   | 193 | 185 | 172 | 157 | 138 | 113 | 80  |  |  |  |
| 6SR18/18   | 15       | 20   |        | 244     | 242  | 238   | 231 | 221 | 206 | 188 | 165 | 135 | 96  |  |  |  |
| 6SR18/22   | 18.5     | 25   |        | 298     | 296  | 291   | 282 | 270 | 252 | 230 | 202 | 165 | 118 |  |  |  |
| 6SR18/26   | 22       | 30   |        | 352     | 350  | 344   | 334 | 320 | 298 | 272 | 239 | 195 | 139 |  |  |  |

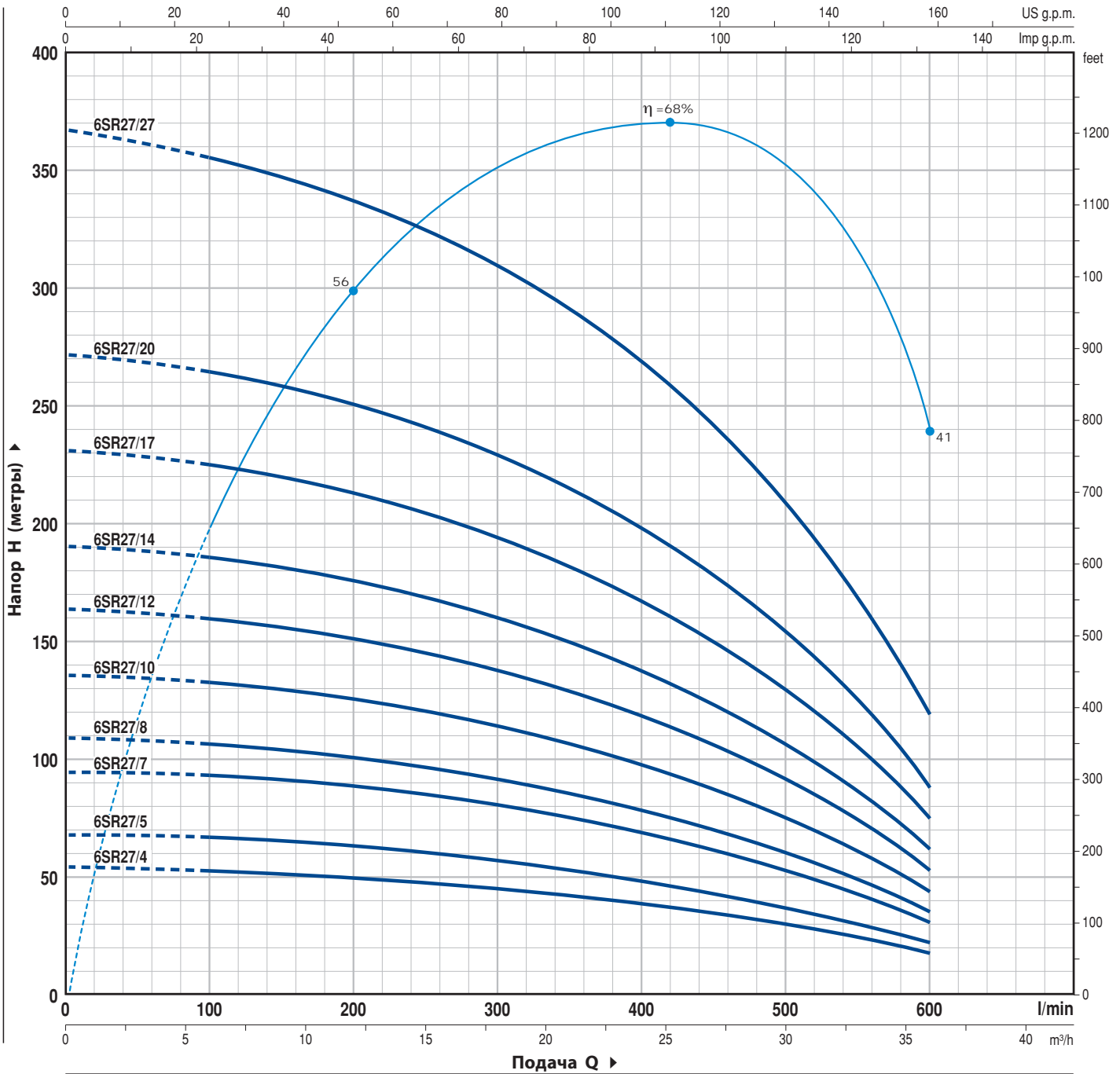
Q = Подача H = Общий манометрический напор

Допуск характеристик в соответствии с EN ISO 9906 Прил. А.

# 6SR27

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n=2900 об/мин



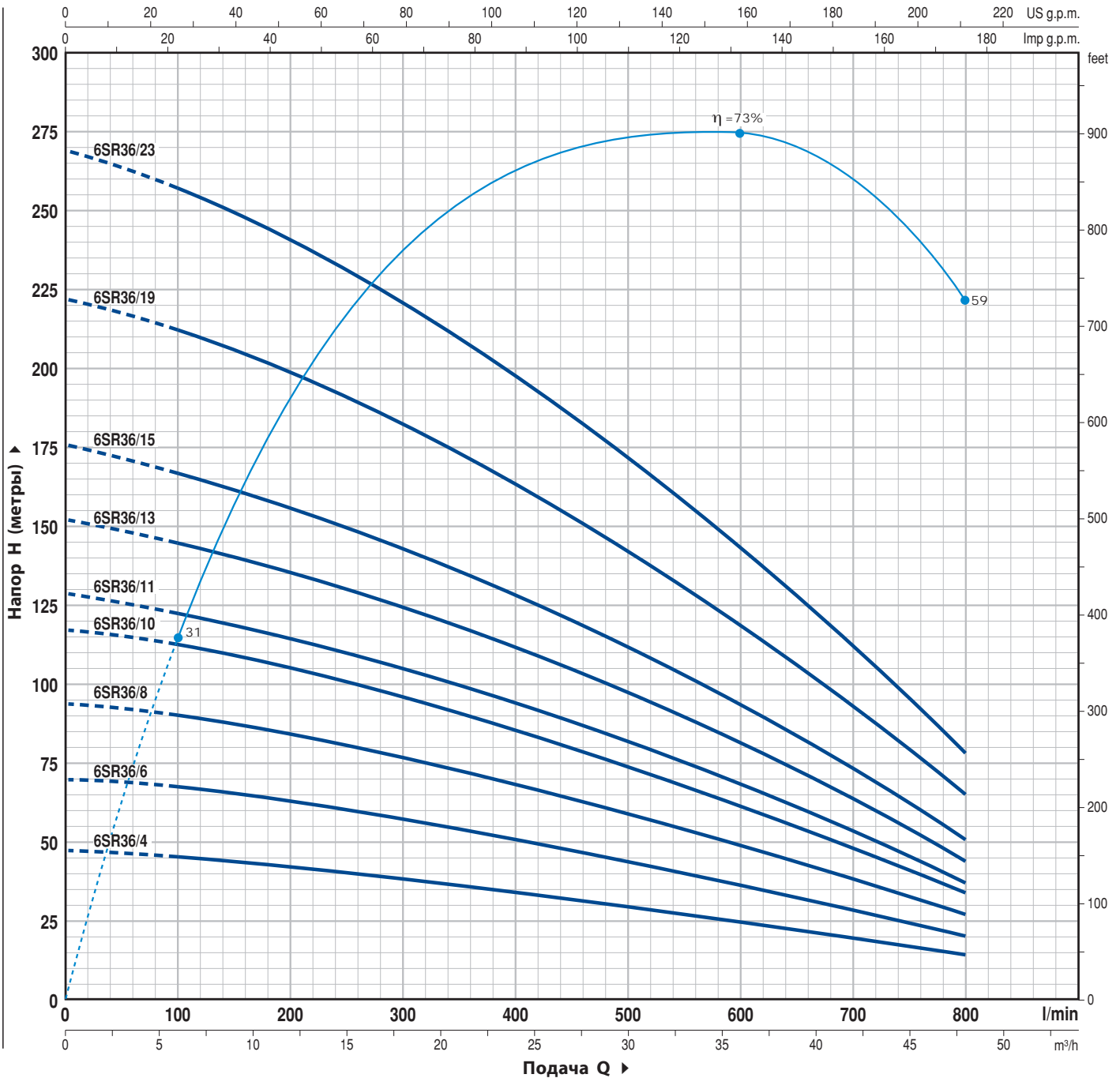
| ТИП        | МОЩНОСТЬ |      | Q       | 0   | 6   | 12  | 18  | 24  | 30  | 36  |
|------------|----------|------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|            | кВт      | ЛС   |         | 0   | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 |
| Трехфазный |          |      | л/мин.  |     |     |     |     |     |     |     |
| 6SR27/4    | 4        | 5.5  | H метры | 54  | 53  | 49  | 45  | 40  | 30  | 18  |
| 6SR27/5    | 5.5      | 7.5  |         | 68  | 66  | 62  | 57  | 50  | 37  | 22  |
| 6SR27/7    | 7.5      | 10   |         | 95  | 92  | 87  | 80  | 70  | 52  | 31  |
| 6SR27/8    | 9.2      | 12.5 |         | 109 | 106 | 99  | 91  | 80  | 59  | 35  |
| 6SR27/10   | 11       | 15   |         | 136 | 132 | 124 | 114 | 100 | 74  | 44  |
| 6SR27/12   | 13       | 17.5 |         | 164 | 159 | 149 | 137 | 120 | 89  | 53  |
| 6SR27/14   | 15       | 20   |         | 191 | 185 | 174 | 160 | 140 | 104 | 62  |
| 6SR27/17   | 18.5     | 25   |         | 231 | 224 | 211 | 194 | 170 | 126 | 75  |
| 6SR27/20   | 22       | 30   |         | 272 | 264 | 248 | 228 | 200 | 148 | 88  |
| 6SR27/27   | 30       | 40   |         | 367 | 356 | 335 | 308 | 270 | 205 | 119 |

Q = Подача H = Общий манометрический напор

Допуск характеристик в соответствии с EN ISO 9906 Прил. А.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n=2900 об/мин



| ТИП<br>Трехфазный | МОЩНОСТЬ |      | Q<br>л/мин. | 0   | 6   | 12  | 18  | 24  | 30  | 36  | 42  | 48  |
|-------------------|----------|------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                   | кВт      | ЛС   |             | 0   | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 |
| 6SR36/4           | 4        | 5.5  | H метры     | 47  | 45  | 42  | 38  | 34  | 29  | 25  | 19  | 14  |
| 6SR36/6           | 5.5      | 7.5  |             | 70  | 67  | 63  | 57  | 51  | 44  | 37  | 29  | 20  |
| 6SR36/8           | 7.5      | 10   |             | 94  | 89  | 84  | 76  | 68  | 59  | 50  | 39  | 27  |
| 6SR36/10          | 9.2      | 12.5 |             | 117 | 111 | 105 | 95  | 85  | 74  | 62  | 48  | 34  |
| 6SR36/11          | 11       | 15   |             | 129 | 123 | 115 | 105 | 93  | 81  | 68  | 53  | 37  |
| 6SR36/13          | 13       | 17.5 |             | 152 | 145 | 136 | 124 | 110 | 96  | 81  | 63  | 44  |
| 6SR36/15          | 15       | 20   |             | 176 | 167 | 157 | 143 | 127 | 110 | 93  | 72  | 51  |
| 6SR36/19          | 18.5     | 25   |             | 222 | 212 | 199 | 181 | 161 | 140 | 118 | 92  | 65  |
| 6SR36/23          | 22       | 30   |             | 269 | 256 | 241 | 219 | 195 | 169 | 143 | 111 | 78  |

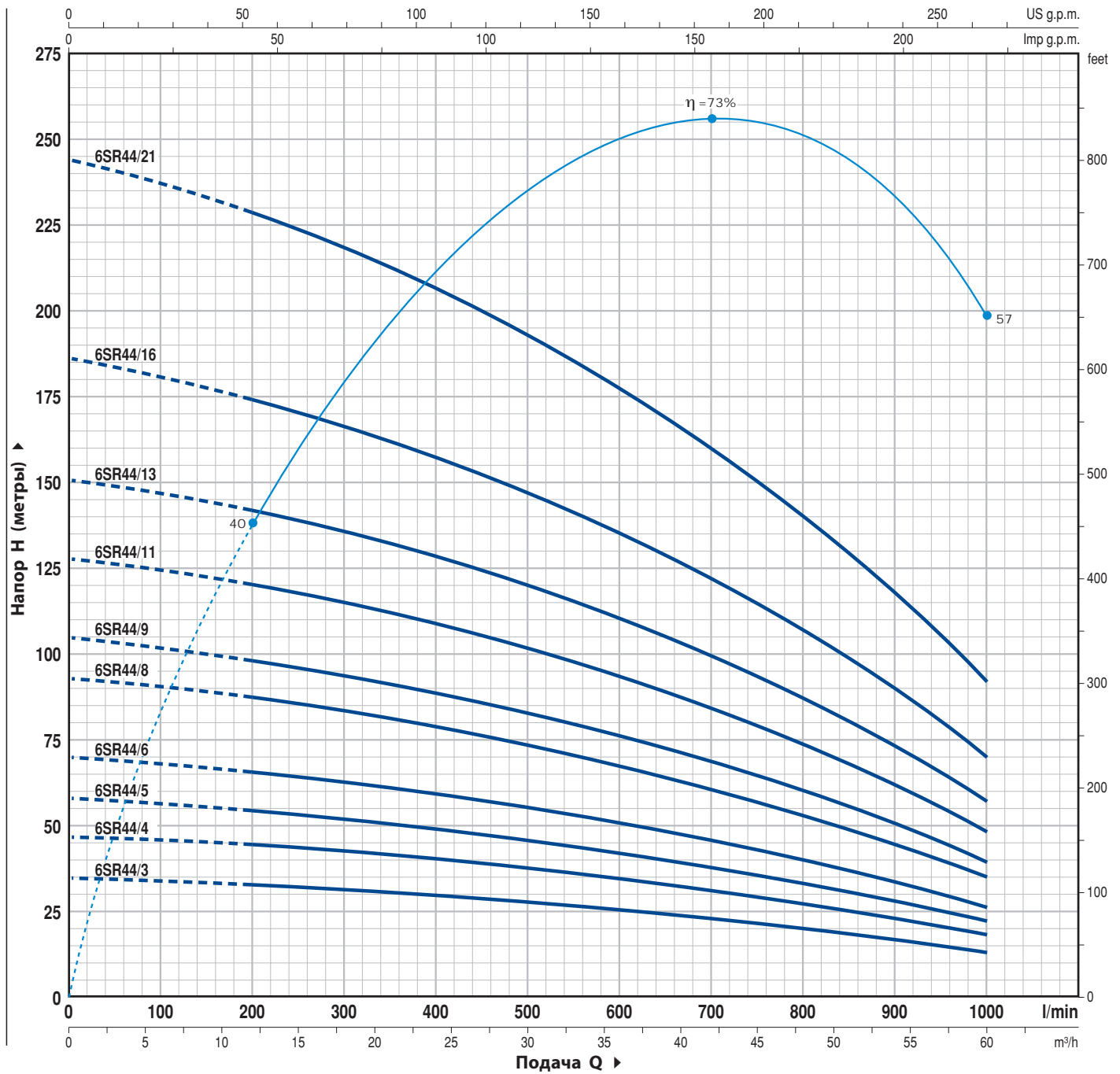
Q = Подача H = Общий манометрический напор

Допуск характеристик в соответствии с EN ISO 9906 Прил. А.

# 6SR44

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n=2900 об/мин

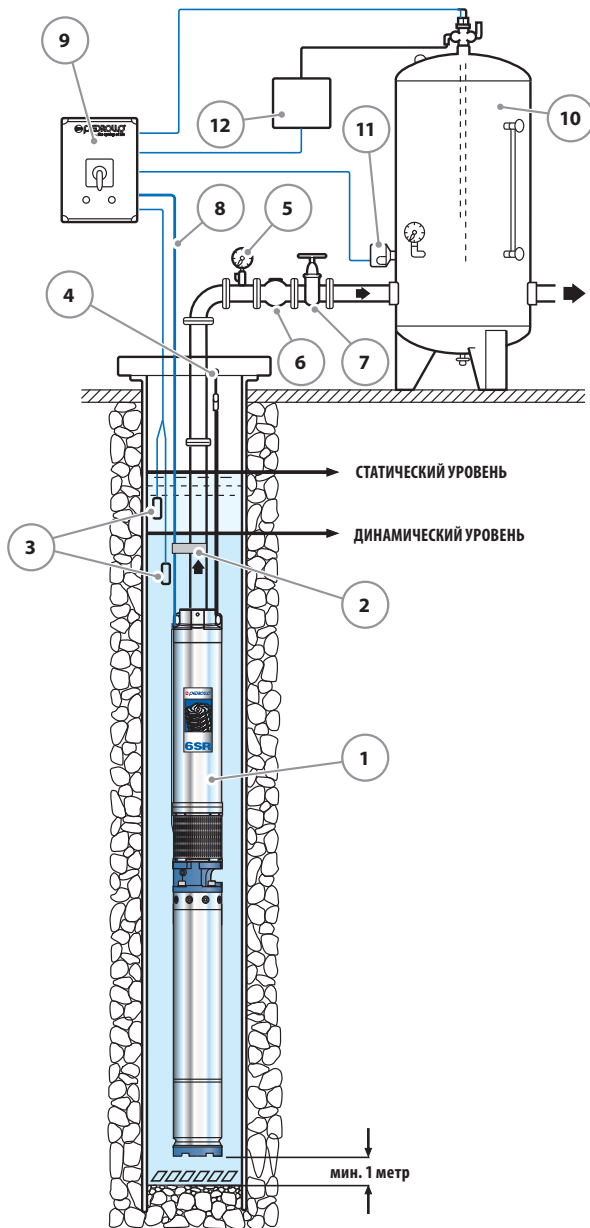


| ТИП        | МОЩНОСТЬ |      | Q      | H     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |    |  |
|------------|----------|------|--------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|----|--|
|            | кВт      | ЛС   |        | м³/ч. | 0   | 12  | 18  | 24  | 30  | 36  | 42  | 48  | 54   | 60 |  |
| Трехфазный |          |      | л/мин. | 0     | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 |    |  |
| 6SR44/3    | 4        | 5.5  |        | 35    | 33  | 31  | 30  | 28  | 26  | 23  | 20  | 17  | 13   |    |  |
| 6SR44/4    | 5.5      | 7.5  |        | 47    | 44  | 42  | 40  | 37  | 34  | 31  | 27  | 23  | 18   |    |  |
| 6SR44/5    | 7.5      | 10   |        | 58    | 54  | 52  | 49  | 46  | 43  | 38  | 33  | 28  | 22   |    |  |
| 6SR44/6    | 9.2      | 12.5 |        | 70    | 65  | 62  | 59  | 56  | 51  | 46  | 40  | 34  | 26   |    |  |
| 6SR44/8    | 11       | 15   |        | 93    | 87  | 83  | 79  | 74  | 68  | 61  | 53  | 45  | 35   |    |  |
| 6SR44/9    | 13       | 17.5 |        | 105   | 98  | 93  | 89  | 83  | 77  | 69  | 60  | 51  | 39   |    |  |
| 6SR44/11   | 15       | 20   |        | 128   | 120 | 114 | 109 | 102 | 94  | 84  | 73  | 62  | 48   |    |  |
| 6SR44/13   | 18.5     | 25   |        | 151   | 141 | 135 | 128 | 120 | 111 | 99  | 86  | 73  | 57   |    |  |
| 6SR44/16   | 22       | 30   |        | 186   | 174 | 166 | 158 | 148 | 136 | 122 | 106 | 90  | 70   |    |  |
| 6SR44/21   | 30       | 40   |        | 244   | 228 | 218 | 207 | 194 | 179 | 160 | 139 | 118 | 92   |    |  |

Q = Подача H = Общий манометрический напор

Допуск характеристик в соответствии с EN ISO 9906 Прил. А.

## ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ

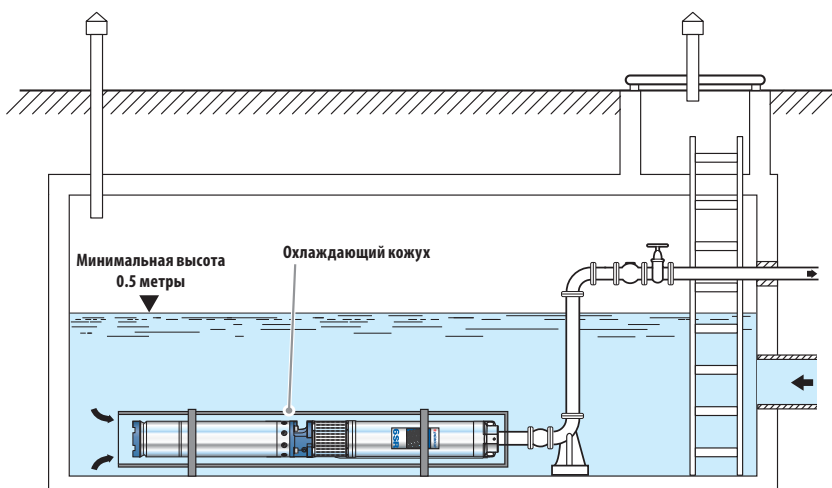


Вертикальная установка

➔ Электронасосы 6SR устанавливаются в скважины диаметром не менее 6" (150 мм). Электронасос опускается в скважину при помощи нагнетательной трубы на глубину, которая обеспечивает его полное погружение (не менее 50 см от поверхности воды и не менее 1 м от дна скважины), в том числе во время его работы, когда уровень воды в скважине может падать. При установке электронасоса в скважине рекомендуется закреплять его тросом из нержавеющей стали через предусмотренные для этого проушины на нагнетательном корпусе.

### КОМПОНЕНТЫ

- 1) Скважинный электронасос
- 2) Хомуты крепления кабеля электропитания
- 3) Датчики контроля уровня, защита от работы всухую
- 4) Анкеровка крепежных тросов
- 5) Манометр
- 6) Обратный клапан
- 7) Заслонка регулировки расхода
- 8) Кабель электропитания
- 9) Электрический пульт
- 10) Емкость системы поддержания давления
- 11) Реле давления
- 12) Электродвигатель/электрокомпрессор



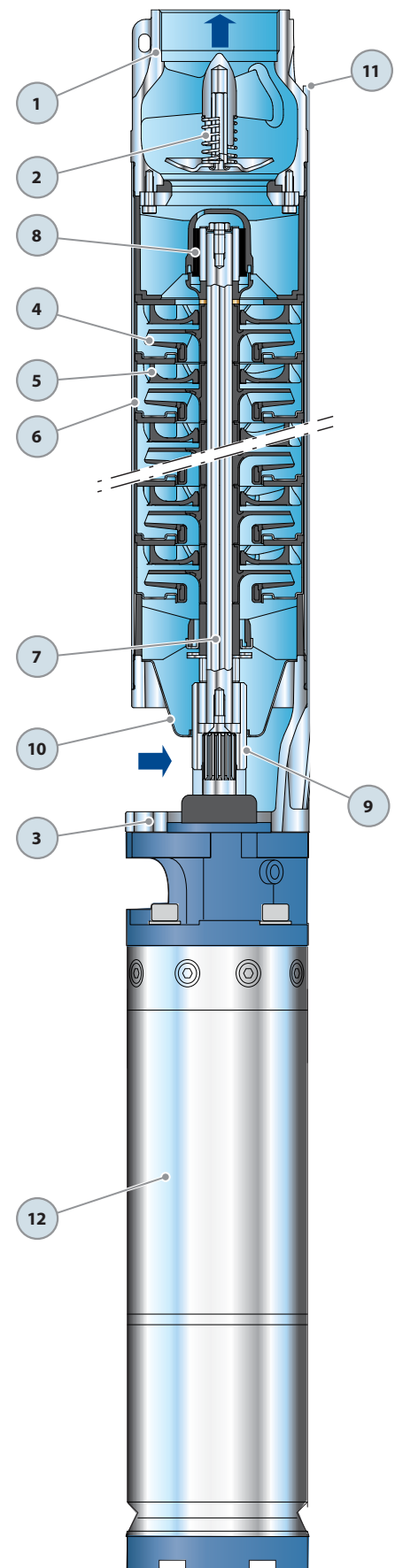
### Охлаждающий кожух

При установке электронасоса в накопительный бассейн, реках, озерах необходимо применять внешний кожух для создания потока охлаждающей воды во избежание перегрева, который может повредить двигатель.



**ПОЛ. ДЕТАЛИ НАСОСА      КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

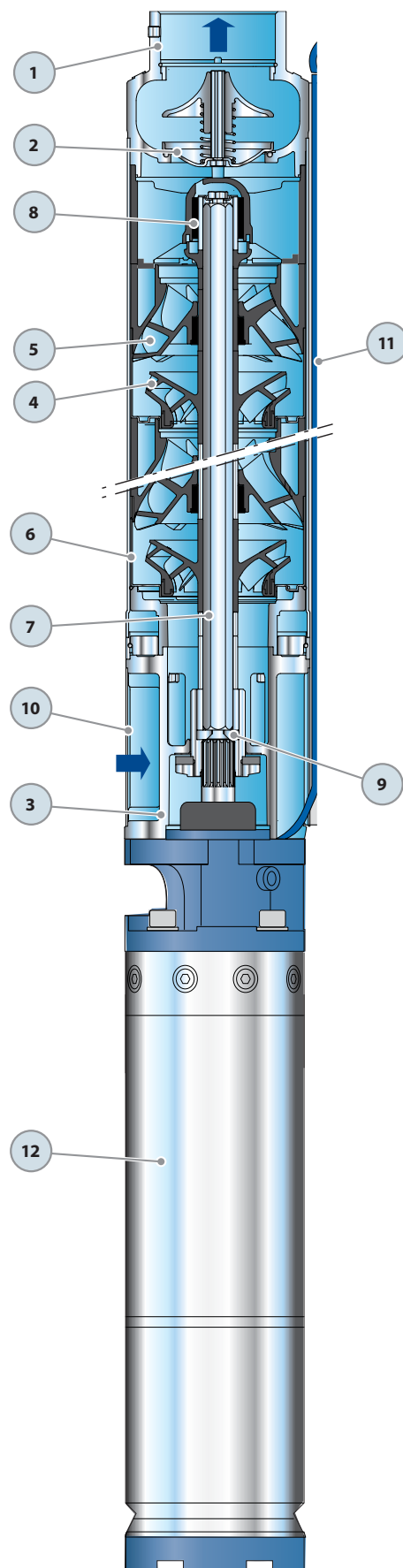
|           |                                      |  |
|-----------|--------------------------------------|--|
| <b>1</b>  | <b>НАГНЕТАТЕЛЬНЫЙ КОРПУС</b>         | Никелированный чугун, с нагнетательным патрубком с резьбой ISO 228/1   |
| <b>2</b>  | <b>ОБРАТНЫЙ КЛАПАН</b>               | Нержавеющая сталь AISI 304   |
| <b>3</b>  | <b>КОЖУХ</b>                         | Никелированный чугун, изготовлено по стандартам NEMA   |
| <b>4</b>  | <b>РАБОЧИЕ КОЛЕСА</b>                | Noryl GFN2V с покрытием из специальной резины  |
| <b>5</b>  | <b>ДИФфуЗОРЫ</b>                     | Noryl GFN2V  |
| <b>6</b>  | <b>НЕСУЩАЯ КОРОБКА ДИФфуЗОРОВ</b>    | Нержавеющая сталь AISI 304   |
| <b>7</b>  | <b>ВАЛ НАСОСА</b>                    | Нержавеющая сталь AISI 304   |
| <b>8</b>  | <b>ПОДШИПНИКИ НАСОСА</b>             | Неподвижная часть из специального эластомер, а вращающиеся втулки и вал из нержавеющей стали AISI 316 с покрытием окисью хрома для повышения стойкости к песку |
| <b>9</b>  | <b>КРЕПЛЕНИЕ СТРАХОВОЧНОГО ТРОСА</b> | Нержавеющая сталь AISI 420   |
| <b>10</b> | <b>ФИЛЬТР</b>                        | Нержавеющая сталь AISI 304   |
| <b>11</b> | <b>ЗАЩИТА КАБЕЛЯ</b>                 | Нержавеющая сталь AISI 304   |
| <b>12</b> | <b>ДВИГАТЕЛЬ 6"</b>                  | 6PD = "PEDROLLO"   |



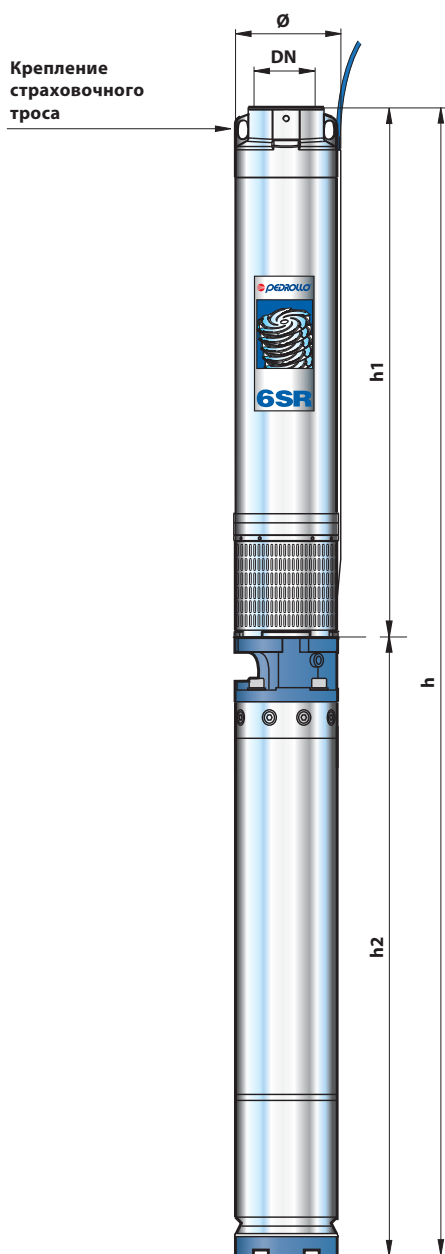
## ПОЛ. ДЕТАЛИ НАСОСА

## КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |  |
|--|--|
| <b>1 НАГНЕТАТЕЛЬНЫЙ КОРПУС</b>         | Нержавеющая сталь AISI 304, с нагнетательным патрубком с резьбой ISO 228/1   |
| <b>2 ОБРАТНЫЙ КЛАПАН</b>               | Нержавеющая сталь AISI 304   |
| <b>3 КОЖУХ</b>                         | Никелированный чугун, изготовлено по стандартам NEMA   |
| <b>4 РАБОЧИЕ КОЛЕСА</b>                | Noryl GFN2V с покрытием из специальной резины  |
| <b>5 ДИФFUЗОРЫ</b>                     | Noryl GFN2V  |
| <b>6 НЕСУЩАЯ КОРОБКА ДИФFUЗОРОВ</b>    | Нержавеющая сталь AISI 304   |
| <b>7 ВАЛ НАСОСА</b>                    | Нержавеющая сталь AISI 304   |
| <b>8 ПОДШИПНИКИ НАСОСА</b>             | Неподвижная часть из специального технополимера, а вращающиеся втулки и вал из нержавеющей стали AISI 316 с покрытием окисью хрома для повышения стойкости к песку |
| <b>9 КРЕПЛЕНИЕ СТРАХОВОЧНОГО ТРОСА</b> | Нержавеющая сталь AISI 420   |
| <b>10 ФИЛЬТР</b>                       | Нержавеющая сталь AISI 304   |
| <b>11 ЗАЩИТА КАБЕЛЯ</b>                | Нержавеющая сталь AISI 304   |
| <b>12 ДВИГАТЕЛЬ 6"</b>                 | 6PD = "PEDROLLO"   |



## РАЗМЕРЫ И ВЕС



| ТИП             | ПАТРУБОК<br>DN | Ø     | РАЗМЕРЫ мм |              |      | кг<br>3~     |
|-----------------|----------------|-------|------------|--------------|------|--------------|
|                 |                |       | h1         | h2           | h    |              |
| Трехфазный      |                |       |            |              |      |              |
| 6 SR 12/8 - PD  | 3"             | 149.5 | 719        | 633          | 1352 | <b>53.8</b>  |
| 6 SR 12/11 - PD |                |       | 849        | 667          | 1516 | <b>60.9</b>  |
| 6 SR 12/15 - PD |                |       | 1068       | 698          | 1766 | <b>66.8</b>  |
| 6 SR 12/18 - PD |                |       | 1198       | 731          | 1929 | <b>73.0</b>  |
| 6 SR 12/21 - PD |                |       | 1328       | 826          | 2154 | <b>83.9</b>  |
| 6 SR 12/25 - PD |                |       | 1502       | 894          | 2396 | <b>96.0</b>  |
| 6 SR 12/28 - PD |                |       | 1632       | 894          | 2526 | <b>98.1</b>  |
| 6 SR 18/4 - PD  |                |       | 545        | 633          | 1178 | <b>49.6</b>  |
| 6 SR 18/6 - PD  |                |       | 632        | 667          | 1299 | <b>53.6</b>  |
| 6 SR 18/9 - PD  |                |       | 762        | 698          | 1460 | <b>60.3</b>  |
| 6 SR 18/11 - PD |                |       | 849        | 731          | 1580 | <b>67.0</b>  |
| 6 SR 18/13 - PD |                |       | 981        | 826          | 1807 | <b>76.9</b>  |
| 6 SR 18/15 - PD |                |       | 1068       | 894          | 1962 | <b>84.6</b>  |
| 6 SR 18/18 - PD |                |       | 1198       | 894          | 2092 | <b>87.6</b>  |
| 6 SR 18/22 - PD |                |       | 1371       | 959          | 2330 | <b>99.7</b>  |
| 6 SR 18/26 - PD |                |       | 1545       | 1116         | 2661 | <b>125.7</b> |
| 6 SR 27/4 - PD  |                |       | 583        | 633          | 1216 | <b>47.9</b>  |
| 6 SR 27/5 - PD  |                |       | 636        | 667          | 1303 | <b>53.5</b>  |
| 6 SR 27/7 - PD  |                |       | 742        | 698          | 1440 | <b>58.8</b>  |
| 6 SR 27/8 - PD  |                |       | 795        | 731          | 1526 | <b>63.0</b>  |
| 6 SR 27/10 - PD |                |       | 901        | 826          | 1727 | <b>74.1</b>  |
| 6 SR 27/12 - PD |                |       | 1051       | 894          | 1945 | <b>83.6</b>  |
| 6 SR 27/14 - PD |                |       | 1157       | 894          | 2051 | <b>85.9</b>  |
| 6 SR 27/17 - PD |                |       | 1316       | 959          | 2275 | <b>97.5</b>  |
| 6 SR 27/20 - PD |                |       | 1474       | 1116         | 2590 | <b>123.0</b> |
| 6 SR 27/27 - PD |                |       | 1845       | 1243         | 3088 | <b>135.8</b> |
| 6 SR 36/4 - PD  |                |       | 823        | 633          | 1456 | <b>55.4</b>  |
| 6 SR 36/6 - PD  |                |       | 1049       | 667          | 1716 | <b>64.0</b>  |
| 6 SR 36/8 - PD  |                |       | 1275       | 698          | 1973 | <b>71.0</b>  |
| 6 SR 36/10 - PD |                |       | 1501       | 731          | 2232 | <b>76.2</b>  |
| 6 SR 36/11 - PD |                |       | 1613       | 826          | 2439 | <b>90.0</b>  |
| 6 SR 36/13 - PD |                |       | 1839       | 894          | 2733 | <b>102.0</b> |
| 6 SR 36/15 - PD |                |       | 2065       | 894          | 2959 | <b>107.0</b> |
| 6 SR 36/19 - PD |                |       | 2517       | 959          | 3476 | <b>121.0</b> |
| 6 SR 36/23 - PD |                |       | 2969       | 1116         | 4085 | <b>154.0</b> |
| 6 SR 44/3 - PD  |                |       | 710        | 633          | 1343 | <b>54.0</b>  |
| 6 SR 44/4 - PD  |                |       | 823        | 667          | 1490 | <b>57.5</b>  |
| 6 SR 44/5 - PD  |                |       | 936        | 698          | 1634 | <b>63.1</b>  |
| 6 SR 44/6 - PD  |                |       | 1049       | 731          | 1780 | <b>70.0</b>  |
| 6 SR 44/8 - PD  |                |       | 1275       | 826          | 2101 | <b>82.2</b>  |
| 6 SR 44/9 - PD  |                |       | 1388       | 894          | 2282 | <b>92.0</b>  |
| 6 SR 44/11 - PD |                |       | 1613       | 894          | 2507 | <b>97.0</b>  |
| 6 SR 44/13 - PD | 1839           | 959   | 2798       | <b>110.0</b> |      |              |
| 6 SR 44/16 - PD | 2178           | 1116  | 3294       | <b>141.0</b> |      |              |
| 6 SR 44/21 - PD | 2743           | 1243  | 3986       | <b>154.3</b> |      |              |

## РАЗМЕРЫ И ВЕС



| ТИП                     | ПАТРУБОК<br>DN | РАЗМЕРЫ мм  |      | кг          |
|-------------------------|----------------|-------------|------|-------------|
|                         |                | Ø           | h    |             |
| 6 SR 12/8 - <b>HYD</b>  | 3"             | 149.5       | 719  | <b>19.8</b> |
| 6 SR 12/11 - <b>HYD</b> |                |             | 849  | <b>24.9</b> |
| 6 SR 12/15 - <b>HYD</b> |                |             | 1068 | <b>27.8</b> |
| 6 SR 12/18 - <b>HYD</b> |                |             | 1198 | <b>31.0</b> |
| 6 SR 12/21 - <b>HYD</b> |                |             | 1328 | <b>33.9</b> |
| 6 SR 12/25 - <b>HYD</b> |                |             | 1502 | <b>39.0</b> |
| 6 SR 12/28 - <b>HYD</b> |                |             | 1632 | <b>41.1</b> |
| 6 SR 18/4 - <b>HYD</b>  |                |             | 545  | <b>15.6</b> |
| 6 SR 18/6 - <b>HYD</b>  |                |             | 632  | <b>17.6</b> |
| 6 SR 18/9 - <b>HYD</b>  |                |             | 762  | <b>21.3</b> |
| 6 SR 18/11 - <b>HYD</b> |                |             | 849  | <b>25.0</b> |
| 6 SR 18/13 - <b>HYD</b> |                |             | 981  | <b>26.9</b> |
| 6 SR 18/15 - <b>HYD</b> |                |             | 1068 | <b>27.6</b> |
| 6 SR 18/18 - <b>HYD</b> |                |             | 1198 | <b>30.6</b> |
| 6 SR 18/22 - <b>HYD</b> |                |             | 1371 | <b>34.7</b> |
| 6 SR 18/26 - <b>HYD</b> |                |             | 1545 | <b>38.7</b> |
| 6 SR 27/4 - <b>HYD</b>  |                |             | 583  | <b>13.9</b> |
| 6 SR 27/5 - <b>HYD</b>  |                |             | 636  | <b>17.5</b> |
| 6 SR 27/7 - <b>HYD</b>  |                |             | 742  | <b>19.8</b> |
| 6 SR 27/8 - <b>HYD</b>  |                |             | 795  | <b>21.0</b> |
| 6 SR 27/10 - <b>HYD</b> |                |             | 901  | <b>24.1</b> |
| 6 SR 27/12 - <b>HYD</b> |                |             | 1051 | <b>26.6</b> |
| 6 SR 27/14 - <b>HYD</b> |                |             | 1157 | <b>28.9</b> |
| 6 SR 27/17 - <b>HYD</b> |                |             | 1316 | <b>32.5</b> |
| 6 SR 27/20 - <b>HYD</b> |                |             | 1474 | <b>36.0</b> |
| 6 SR 27/27 - <b>HYD</b> |                |             | 1845 | <b>44.8</b> |
| 6 SR 36/4 - <b>HYD</b>  |                |             | 823  | <b>21.4</b> |
| 6 SR 36/6 - <b>HYD</b>  |                |             | 1049 | <b>28.0</b> |
| 6 SR 36/8 - <b>HYD</b>  |                |             | 1275 | <b>32.0</b> |
| 6 SR 36/10 - <b>HYD</b> |                |             | 1501 | <b>34.2</b> |
| 6 SR 36/11 - <b>HYD</b> |                |             | 1613 | <b>40.0</b> |
| 6 SR 36/13 - <b>HYD</b> |                |             | 1839 | <b>45.0</b> |
| 6 SR 36/15 - <b>HYD</b> |                |             | 2065 | <b>50.0</b> |
| 6 SR 36/19 - <b>HYD</b> |                |             | 2517 | <b>56.0</b> |
| 6 SR 36/23 - <b>HYD</b> |                |             | 2969 | <b>67.0</b> |
| 6 SR 44/3 - <b>HYD</b>  |                |             | 710  | <b>20.0</b> |
| 6 SR 44/4 - <b>HYD</b>  |                |             | 823  | <b>21.5</b> |
| 6 SR 44/5 - <b>HYD</b>  |                |             | 936  | <b>24.1</b> |
| 6 SR 44/6 - <b>HYD</b>  |                |             | 1049 | <b>28.0</b> |
| 6 SR 44/8 - <b>HYD</b>  |                |             | 1275 | <b>32.2</b> |
| 6 SR 44/9 - <b>HYD</b>  |                |             | 1388 | <b>35.0</b> |
| 6 SR 44/11 - <b>HYD</b> |                |             | 1613 | <b>40.0</b> |
| 6 SR 44/13 - <b>HYD</b> | 1839           | <b>45.0</b> |      |             |
| 6 SR 44/16 - <b>HYD</b> | 2178           | <b>54.0</b> |      |             |
| 6 SR 44/21 - <b>HYD</b> | 2743           | <b>63.3</b> |      |             |