

## Технические характеристики

|   |         |                      |                      | Марка             | 201 WD<br>601        | 201 WD<br>601 201    |
|---|---------|----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|----------------------|
| <b>Гидравлические характеристики</b>                                |         |                      |                      |                   |                      |                      |
| Количество воды $q$ , проходящей между двумя жесткими поверхностями | Уклон   | Давление             | EN ISO<br>12958      | л/(м·сек)         |                      |                      |
|   | $i=0,1$ | 20 кПа               |                      |                   | $1,0 \times 10^{+0}$ | $6,0 \times 10^{-1}$ |
|   |         | 50 кПа               |                      |                   | $8,0 \times 10^{-1}$ | $5,0 \times 10^{-1}$ |
|   | $i=0,3$ | 20 кПа               |                      |                   | $2,5 \times 10^{+0}$ | $1,2 \times 10^{+0}$ |
|   |         | 50 кПа               |                      |                   | $2,0 \times 10^{+0}$ | $1,0 \times 10^{+0}$ |
|   | $i=1,0$ | 20 кПа               |                      |                   | $5,0 \times 10^{+0}$ | $2,5 \times 10^{-1}$ |
| 50 кПа  |         | $3,5 \times 10^{-1}$ | $2,0 \times 10^{-1}$ |                   |                      |                      |
| Размер пор $O_{90}$   |         |                      | DIN EN ISO<br>12956  | мм                | 0,11                 | 0,12                 |
| Скоростной индекс $VI_{H50}$  |         |                      | DIN EN ISO<br>11058  | м/с               | $1,0 \times 10^{-1}$ | $1,0 \times 10^{-1}$ |
| Модуль стока $H_{50}$   |         |                      | DIN EN ISO<br>11058  | л/см <sup>2</sup> | 100                  | 100                  |
| <b>Механические характеристики</b>                                  |         |                      |                      |                   |                      |                      |
| Предел прочности на разрыв  | вдоль   | DIN EN ISO<br>10319  | кН/м                 | $\geq 7,2$        | $\geq 7,2$           |                      |
|   | поперек |                      |                      | $\geq 10,8$       | $\geq 10,8$          |                      |
| Максимальное удлинение при растяжении                               | вдоль   | DIN EN ISO<br>10319  | %                    | $\geq 45$         | $\geq 45$            |                      |
|   | поперек |                      |                      | $\geq 36$         | $\geq 36$            |                      |
| <b>Физические характеристики материала</b>                          |         |                      |                      |                   |                      |                      |
| Марка геотекстиля   |         |                      | <b>R201</b>          |                   |                      |                      |
| Сырье   |         |                      | <b>Полипропилен</b>  |                   |                      |                      |
| Масса на единицу поверхности  |         |                      | DIN EN 965           | г/м <sup>2</sup>  | $\geq 720$           | $\geq 720$           |
| Толщина материала   |         |                      | DIN EN 964-<br>1     | мм                | $\geq 2,2$           | $\geq 2,2$           |
| Плотность геотекстиля   |         |                      | DIN EN 965           | г/м <sup>2</sup>  | $\geq 180$           | $\geq 180$           |
| Толщина   |         |                      | DIN EN 964-<br>1     | мм                | ~ 11,0               | ~ 12,0               |
| Ширина  |         |                      |                      | м                 | 3,9                  | 3,9                  |
| Длина   |         |                      |                      | м                 | 35                   | 35                   |