



**AQUALINE Ters Ozmoz Sistem dizaynı, membran üreticileri tarafından sağlanan simülasyon programı ile yapılmaktadır.**

Klasik arıtım sistemlerinin yetersiz kaldığı sulara (denizsuyu, iletkenliği yüksek olan kuyu suları vb.) uygulanan, suyun içindeki istenmeyen tüm mineralleri sudan ayıran, saf su eldesine yönelik membran filtrasyon işlemine Ters Ozmoz denilmektedir.

| MODEL     | KAPASİTE<br>@20C<br>m <sup>3</sup> /saat | VOLTAJ<br>(V/Hz) | GERİ<br>KAZANIM<br>(%) | MOTOR<br>GÜCÜ<br>Kw | MAX.ÇALIŞMA<br>BASINCI(bar) | CİHAZ BOYUTU<br>HxWxD (mm) | MEMBRAN ÖZELLİKLERİ |                  |                 |
|-----------|------------------------------------------|------------------|------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------|------------------|-----------------|
|           |                                          |                  |                        |                     |                             |                            | KILIF<br>ADEĞİ      | MEMBRAN<br>ADEĞİ | BOYUT<br>(inch) |
| GAMA 180  | 1                                        | 380V / 50Hz      | 50                     | 3                   | 12                          | 1250 x 1300 x 900          | 1                   | 1                | 8" x 40"        |
| GAMA 280  | 2                                        | 380V / 50Hz      | 50                     | 3                   | 12                          | 1250 x 1300 x 900          | 2                   | 2                | 8" x 40"        |
| GAMA 380  | 3                                        | 380V / 50Hz      | 60                     | 4                   | 12                          | 1400 x 4000 x 900          | 1                   | 3                | 8" x 40"        |
| GAMA 480  | 4                                        | 380V / 50Hz      | 60                     | 4                   | 12                          | 1400 x 4000 x 900          | 2                   | 4                | 8" x 40"        |
| GAMA 680  | 6                                        | 380V / 50Hz      | 60                     | 4                   | 12                          | 1550 x 4000 x 900          | 2                   | 6                | 8" x 40"        |
| GAMA 880  | 8                                        | 380V / 50Hz      | 70                     | 7,5                 | 12                          | 1750 x 4750 x 900          | 2                   | 8                | 8" x 40"        |
| GAMA 1080 | 10                                       | 380V / 50Hz      | 70                     | 11                  | 12                          | 1750 x 5750 x 900          | 2                   | 10               | 8" x 40"        |
| GAMA 1280 | 12                                       | 380V / 50Hz      | 75                     | 11                  | 12                          | 1750 x 7000 x 900          | 2                   | 12               | 8" x 40"        |
| GAMA 1580 | 15                                       | 380V / 50Hz      | 75                     | 11                  | 12                          | 1800 x 5750 x 900          | 3                   | 15               | 8" x 40"        |
| GAMA1880  | 18                                       | 380V / 50Hz      | 75                     | 18,5                | 12                          | 1800 x 7000 x 900          | 3                   | 18               | 8" x 40"        |
| GAMA 2480 | 24                                       | 380V / 50Hz      | 75                     | 22                  | 12                          | 1800 x 7000 x 900          | 4                   | 24               | 8" x 40"        |
| GAMA 3080 | 30                                       | 380V / 50Hz      | 75                     | 22                  | 12                          | 2200 x 7000 x 1000         | 5                   | 30               | 8" x 40"        |
| GAMA 3680 | 36                                       | 380V / 50Hz      | 75                     | 30                  | 12                          | 2200 x 7000 x 1400         | 6                   | 36               | 8" x 40"        |
| GAMA 4280 | 42                                       | 380V / 50Hz      | 75                     | 30                  | 12                          | 1800 x 7000 x 1400         | 7                   | 42               | 8" x 40"        |
| GAMA 4880 | 48                                       | 380V / 50Hz      | 75                     | 30                  | 12                          | 1800 x 7000 x 1400         | 8                   | 48               | 8" x 40"        |
| GAMA 6080 | 60                                       | 380V / 50Hz      | 75                     | 37                  | 12                          | 2500 x 7000 x 1400         | 10                  | 60               | 8" x 40"        |
| GAMA 7280 | 72                                       | 380V / 50Hz      | 75                     | 45                  | 12                          | 2100 x 7000 x 2100         | 12                  | 72               | 8" x 40"        |
| GAMA 9680 | 96                                       | 380V / 50Hz      | 75                     | 55                  | 12                          | 2300 x 7000 x 2700         | 16                  | 96               | 8" x 40"        |