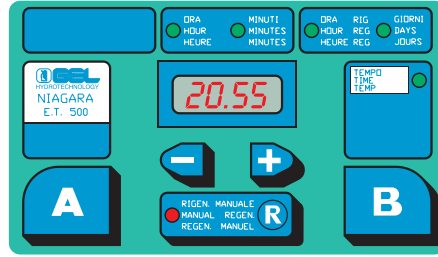


## Klor giderici kolon filtre

Şehir şebeke sularında dezenfeksiyon amacıyla yüksek konsantrasyonlarda klor kullanılmaktadır. Klor kullanıcılar tarafından tolere edilmez ve endüstriyel kullanımlarda kabul edilmez.. İlave olarak suda klorun olması kötü koku ve tada neden olur. Bu sebeple aktif karbonlu klor giderme filtresi önerilmektedir. Declor filtreler adsorbsiyon kapasitesi yüksek özel aktif karbon içeren kolondan yapılmıştır.

Aktif karbon periyodik olarak ters yıkanmalıdır. Yıkama periyodu günde bir ile haftada bir arasında değişmektedir. Declor filtre suyun akış debisine göre seçilir.



TIMER ET 500 F

### Ozet olarak:

- 1 - Hydropneumatic valf
- 2 - Elektronik timer ET 500 F
- 3 - Zaman göre rejenerasyon

## DECLOR

|       |             |             |             |             |             |
|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Model | Declor 30   | Declor 45   | Declor 75   | Declor 110  | Declor 140M |
| Kod   | 109.300.10  | 109.320.10  | 109.340.10  | 109.380.10  | 109.401.10  |
| Model | Declor 200M | Declor 320B | Declor 500B | Declor 650F |             |
| Kod   | 109.421.10  | 109.440.10  | 109.460.10  | 109.460.80  |             |

## H - Klor giderme cihazı seçim tablosu

| Arıtılacak su kalitesi | * Bakiye klor giderimi (t 2,6) | ** Bakiye klor giderimi / adsorbsiyon (t 3,2) | *** Bakiye klor giderimi / adsorbsiyon (t 10,4) |
|------------------------|--------------------------------|---|---|
| Model                  | ▼                              | ▼   | ▼   |
| Declor 30              | 800 l/h                        | 400 l/h                                       | 190 l/h   |
| Declor 45              | 1.100 l/h                      | 600 l/h                                       | 280 l/h   |
| Declor 75              | 1.800 l/h                      | 900 l/h                                       | 460 l/h   |
| Declor 110             | 2.700 l/h                      | 1.300 l/h                                     | 670 l/h   |
| Declor 140M            | 3.400 l/h                      | 1.700 l/h                                     | 850 l/h   |
| Declor 200M            | 4.900 l/h                      | 2.500 l/h                                     | 1.230 l/h                                       |
| Declor 320B            | 7.700 l/h                      | 3.800 l/h                                     | 1.920 l/h                                       |
| Declor 500B            | 12.200 l/h                     | 6.100 l/h                                     | 3.060 l/h                                       |
| Declor 650F            | 19.200 l/h                     | 9.600 l/h                                     | 4.810 l/h                                       |



Daha büyük debiler için bakınız Endüstriyel Declor (sayfa 68)

Giderilebilecek max. klor ve adsorbant değerleri:

\* max.1 ppm klor;

\*\* max. 1 ppm klor ve 1 ppm adsorbant;

\*\*\* max. 3 ppm klor ve 3 ppm adsorbant.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

| DECLOR |             |                           |                        |        |                        |        |                        |        |                         |                       |            |              |        |
|--------|-------------|---------------------------|------------------------|--------|------------------------|--------|------------------------|--------|-------------------------|-----------------------|------------|--------------|--------|
| Model  | Bağlantılar | Dolgu malzemesi miktarı l | Klor giderme           |        | Adsorbant olarak       |        | Klor giderme/adsorbant |        | Geri yıkama süresi min. | Min. Drenaj çapı Ø mm | Ağırlık kg | Boyutlar     |        |
|        |             |                           | Debi m <sup>3</sup> /h | ΔP bar | Debi m <sup>3</sup> /h | ΔP bar | Debi m <sup>3</sup> /h | ΔP bar |                         |                       |            | Yükseklik mm | Çap mm |
| 30     | 1 1/4"      | 33                        | 0,8                    | <0,3   | 0,4                    | <0,2   | 0,19                   | <0,2   | 15                      | 25                    | 27         | 1110         | 250    |
| 45     | 1 1/4"      | 48                        | 1,1                    | <0,6   | 0,6                    | <0,3   | 0,28                   | <0,2   | 20                      | 25                    | 39         | 1590         | 250    |
| 75     | 1 1/4"      | 80                        | 1,8                    | <0,6   | 0,9                    | <0,3   | 0,46                   | <0,2   | 25                      | 25                    | 49         | 1590         | 330    |
| 110    | 1 1/4"      | 116                       | 2,7                    | <0,9   | 1,3                    | <0,5   | 0,67                   | <0,3   | 30                      | 25                    | 74         | 1860         | 370    |
| 140M   | 2"          | 147                       | 3,4                    | <0,8   | 1,7                    | <0,5   | 0,85                   | <0,3   | 35                      | 25                    | 88         | 1920         | 410    |
| 200M   | 2"          | 213                       | 4,9                    | <0,7   | 2,5                    | <0,4   | 1,23                   | <0,2   | 40                      | 25                    | 155        | 1900         | 560    |
| 320B   | 2"          | 332                       | 7,7                    | <0,9   | 3,8                    | <0,5   | 1,92                   | <0,3   | 20                      | 40                    | 270        | 2240         | 600    |
| 500B   | 2"          | 530                       | 12,2                   | <0,9   | 6,1                    | <0,5   | 3,06                   | <0,3   | 25                      | 40                    | 338        | 2400         | 770    |
| 650F   | 2"          | 833                       | 19,2                   | <1,0   | 9,6                    | <0,6   | 4,81                   | <0,3   | 25                      | 40                    | 535        | 2480         | 930    |

**Not:** Tüm modeller için: Basınç 2-6 bar. Su sıcaklığı 5°-40°C (41°-104°F). Elektrik adsorbsiyonu: 12VA. Debi kapasitesi verileri max 30° f lik su sertliği, max 650 µS lik tuzluluk, 20°C (68°F) lik sıcaklık ve içinde belirtilen miktarda demir bulunduran suya göredir.