

*** Ponuka aktualizovaná : Marec 2009**
Pre vyžiadanie cien kontaktujte fy Ecotest, s.r.o.

Horúcovzdušné sterilizátory



Ovládací panel série SNB / SFB



Ovládací panel série SNE / SFE

1. Sterilizátory SNB bez ventilátora a SFB s ventilátorom fy Memmert, Nemecko

- sterilizátory SNB s prirodzeným prúdením vzduchu (bez ventilátora)
- sterilizátory SFB s núteným prúdením vzduchu s ventilátorom
- teplota od 10°C nad teplotu okolia do 220 °C
- mikroprocesorové riadenie s digitálnym displejom a presným termo lánkom Pt 100
- program s teplotou a dobou výdrže na teplote
- nerezová vnútorná komora i vonkajšia skrinka
- sterilizátory s objemom 32 a 39 L sú dodávané s jednou nerezovou policou, sterilizátory s objemom 53 L a viac s dvomi nerezovými policami, maximálny počet políc je v tabu ke

| Model | Objem | Vnút. rozm. šxhxv | Police | Vonk. rozm. šxhxv | Hmotnos | Príkon kW |
|-------|-------|-------------------|--------|-------------------|---------|-----------|
| 200 | 32 L | 40 x 25 x 32 cm | 3 | 55 x 40 x 60 cm | 28 kg | 1,1 |
| 300 | 39 L | 48 x 25 x 32 cm | 3 | 63 x 40 x 60 cm | 30kg | 1,2 |
| 400 | 53 L | 40 x 33 x 40 cm | 4 | 55 x 48 x 68 cm | 35 kg | 1,4 |
| 500 | 108 L | 56 x 40 x 48 cm | 5 | 71 x 55 x 76 cm | 50 kg | 2,0 |

2. Sterilizátory SNE bez ventilátora a SFE s ventilátorom fy Memmert, Nemecko

- sterilizátory SNE s prirodzeným prúdením vzduchu (bez ventilátora)
- sterilizátory SFE s núteným prúdením vzduchu s ventilátorom
- teplota od 10°C nad teplotu okolia do 250 °C
- mikroprocesorové riadenie s digitálnym displejom a presným termo lánkom Pt 100
- program s teplotou, dobou (t.j. rýchlosťou) ohrevu, dobou výdrže na teplote, dobou (t.j. rýchlosťou) chladnutia a oneskoreným zapnutím
- týždenný program : nastavenie štartu a ukončenia programu v konkrétnom čase každý deň v týždni
- regulácia výkonu ventilátora 10 až 100 %
- pamäť s hodnotami sušenia s kapacitou 6 mesiacov (pri 1 min. intervale)
- rozhranie RS 232 pre pripojenie na tlačiarne alebo PC
- nerezová vnútorná komora i vonkajšia skrinka
- sterilizátory s objemom 32 a 39 L sú dodávané s jednou nerezovou policou, sterilizátory s objemom 53 L a viac s dvomi nerezovými policami, maximálny počet políc je v tabuľke

| Model | Objem | Vnút. rozm. šxhxv | Police | Vonk. rozm. šxhxv | Hmotnosť | Príkonnosť kW |
|-------------|-------|-------------------|--------|-------------------|----------|---------------|
| 200 | 32 L | 40 x 25 x 32 cm | 3 | 55 x 40 x 60 cm | 28 kg | 1,1 |
| 300 | 39 L | 48 x 25 x 32 cm | 3 | 63 x 40 x 60 cm | 30kg | 1,2 |
| 400 | 53 L | 40 x 33 x 40 cm | 4 | 55 x 48 x 68 cm | 35 kg | 1,4 |
| 500 | 108 L | 56 x 40 x 48 cm | 5 | 71 x 55 x 76 cm | 50 kg | 2,0 |
| 550 | 153 L | 48 x 50 x 64 cm | 7 | 63 x 65 x 92 | 82 kg | 2,2 |
| 600 | 256 L | 80 x 50 x 64 cm | 7 | 95 x 65 x 92 cm | 87 kg | 2,4 |
| 700* | 416 L | 104 x 50 x 80 cm | 9 | 119 x 65 x 108 cm | 121 kg | 4,0 |

* napájanie 400 V

3. Sterilizátory Stericell fy BMT, R/Nemecko *

* BMT je česká firma, ktorá vznikla z bývalej Chirany Brno a v súčasnosti je členom nemeckého holdingu MMM group. Prístroje BMT predstavujú vysokú kvalitu s bezproblémovým servisom (rýchle dodávky náhradných dielov v priaznivých cenách)

- sterilizátory s núteným prúdením vzduchu s ventilátorom do teploty 250 °C
- nerezová vyberateľná vnútorná komora, vonkajšia skrinka lakovaná
- mikroprocesorové riadenie s digitálnym displejom a presným termoprelátkom Pt 100
- prístroje v prevedení Štandard :
 - 3 programy s teplotou, časom výdrže a oneskoreným zapnutím a vypnutím
- prístroje v prevedení Comfort
 - 6 programov s teplotnou krivkou a oneskoreným zapnutím a vypnutím s možnosťou rozšírenia pomocou Chip kariet
 - programovanie časových úsekov podľa reálneho času
 - nastavenie otáčok ventilátora 10 - 100 % u modelov s ventilátorom
- rozhranie RS 232 pre pripojenie na tlačiarene alebo PC
- sú dodávané s dvomi nerezovými policami, maximálny počet políc je uvedený v tabuľke

| Model , Objem, L | Vnút. rozmery (š x h x v, cm) | Police | Vonk.Rozmery (š x h x v, cm) | Hmotnosť Kg | Príkonnosť kW |
|---------------------|----------------------------------|--------|---------------------------------|----------------|------------------|
| 22 | 24 x 32 x 29,5 | 4 | 40,6 x 58 x 60,4 | 31 | 0,96 |
| 55 | 40 x 39 x 35 | 4 | 62 x 64 x 68 | 55 | 1,3 |
| 111 | 54 x 39 x 53 | 7 | 76 x 64 x 86 | 75 | 1,9 |
| 222 | 54 x 54 x 76 | 10 | 76 x 79 x 109 | 100 | 1,9 |
| 404 | 54 x 54 x 141 | 19 | 76 x 79 x 191 | 150 | 3,7 |



Ovládací panel série štandard



Ovládací panel série Comfort

Parné sterilizátory (autoklávy)

4. Stolové parné sterilizátory EL a ELC fy Tuttnauer, Holandsko

- stolové horizontálne sterilizátory s nerezovou komorou
- modely ELC s chladiacimi špirálami pre chladenie vodou z rozvodu a kompresorom pre chladenie komory vzduchom - skrátenie času chladnutia až o 75 %
- mikroprocesor. riadenie s digitálnym displejom
- zabudované sterilizačné programy teplota / čas sterilizácie : 105 °C / 18 min, 121 °C / 15 min, 121 °C / 20 min, 121 °C / 30 min (len s chladením) a 134 °C / 3 min
- možnosť modifikovania zabudovaných programov
- flexibilné teplotné idlo pre riadenie sterilizácie podľa teploty kvapaliny (je presnejšie ako podľa teploty komory)
- bezpečnostný zámok dverí
- výstup RS 232 na PC pre riadenie sterilizátora pomocou PC

| Model | Objem | Komora priemer x h bka | Vonkajšie rozmery (š x v x h) | Hmotnosť | Napájanie |
|---------|-------|------------------------|---------------------------------|----------|-----------|
| 2540 EL | 23 l | Ø 250 x 400 mm | 510 x 365 x 545 mm | 60 kg | 230 V |
| 3150 EL | 40 l | Ø 310 x 500 mm | 600 x 450 x 695 mm | 90 kg | 230 V |
| 3850 EL | 62 l | Ø 380 x 490 mm | 660 x 525 x 695 mm | 83 kg | 230 V |
| 3870 EL | 85 l | Ø 380 x 690 mm | 660 x 525 x 875 mm | 87 kg | 230/380 V |



Ovládací panel sterilizátorov rady EL / ELC / ELV/ ELVC

Sterilizátor s chladením



Prívod chladiacej vody



5. Vertikálne parné sterilizátory ELV a ELVC fy Tuttnauer, Holandsko

- vertikálne sterilizátory s nerezovou komorou pre umiestnenie na podlahe
- model ELVC s chladiacimi špirálami pre chladenie vodou z rozvodu a kompresorom pre chladenie komory vzduchom - skrátenie času chladnutia až o 75 %
- mikroprocesor. riadenie s digitálnym displejom
- zabudované sterilizačné programy teplota / čas sterilizácie : 105 °C / 18 min, 121 °C / 15 min, 121 °C / 20 min, 121 °C / 30 min (len s chladením) a 134 °C / 3 min
- možnosť modifikovania zabudovaných programov
- flexibilné teplotné idlo pre riadenie sterilizácie pod a teploty kvapaliny (je presnejšie ako pod a teploty komory)
- bezpečnostný zámok dverí
- výstup RS 232 na PC pre riadenie sterilizátora pomocou PC

| Model | Objem | Komora priemer x h bka | Vonkajšie rozmery (š x v x h) | Hmotnosť | Napájanie |
|----------|-------|------------------------|---------------------------------|----------|-----------|
| 2540 ELV | 23 l | Ø 250 x 400 mm | 495 x 645 x 335 mm | 57 kg | 230 V |
| 3150 ELV | 40 l | Ø 310 x 500 mm | 580 x 780 x 415 mm | 115 kg | 230 V |
| 3170 ELV | 55 l | Ø 310 x 700 mm | 580 x 960 x 415 mm | 115 kg | 230 V |
| 3850 ELV | 62 l | Ø 380 x 490 mm | 650 x 745 x 500 mm | 115 kg | 230/380 V |
| 3870 ELV | 85 l | Ø 380 x 690 mm | 650 x 925 x 500 mm | 115 kg | 230/380 V |



Prívod chladiacej vody

sterilizátor s chladením
rada ELVC



Príslušenstvo pre sterilizátory :

- koše z nerezového drôtu
- koše z nerezového plechu
- zabudovaná tlačiareň pre dokumentáciu procesu pod a zásad SLP
- zabudovaná výveva pre evakuovanie komory pred sterilizáciou a sušenie po jej skončení

