



# @][ bY·ESDL

Incubateurs CO<sub>2</sub> à double porte



LABORATOIRE



# ESDL @bY

## Incubateurs CO<sub>2</sub> à double porte

- Structure à double porte:  
Ouverture de la porte externe pour observer les résultats de l'étude expérimentale à travers la porte intérieure fabriqué en verre trempé à haute intensité.  
La température et l'humidité demeurent inchangées.
- Températures contrôlée par PID.
- Système indépendant de chauffage de porte pour éviter efficacement le phénomène de condensation dans le verre intérieure.
- L'humidité est contrôlée par évaporation naturelle des surfaces d'eau, affichée directement.
- Lampe UV pour la stérilisation, pour prévenir efficacement les cellules de pollution dans la période d'incubation.



### Caractéristiques techniques

Modèle	ESPX-C80A	ESPX-C160A	ESPX-C80II	ESPX-C160II	ESPX-C270
Capacité	80L	160L	80L	160L	270L
Consommation	600W (jaquette d'air)	700W (jaquette d'air)	600W (jaquette d'air) 900W (jaquette d'eau)	700W (jaquette d'air) 1200W (jaquette d'eau)	1200W (jaquette d'air) 2100W (jaquette d'eau)
No. d'étagères	2 pcs/ réglables	3 pcs/ réglables	2 pcs/ réglables	3 pcs/ réglables	3 pcs/ réglables
Dimensions intérieures	41x40.5x51cm	50.5x45.5x70cm	41x40.5x51cm	50.5x45.5x70cm	60x60x75cm
Poids net	60 kg	80 kg	60 kg	80 kg	132 kg
Poids brut	90 kg	115 kg	90 kg	115 kg	165 kg
Mode de contrôle CO <sub>2</sub>	Correspondance de Proportion		Capteur infrarouge et bouton de commande à soupape électromagnétique		
Alarmes	Haute temp., panne du capteur de temp.		Haute temp., panne du capteur de temp., manque d'eau, concentration de CO <sub>2</sub> , coupure de CO <sub>2</sub>		
Type de stérilisation	Lampe UV				
Matériau extérieur	Acier laminé à froid avec peinture				
Matériau intérieur	Acier inoxydable				
Porte intérieure	Verre trempé				
Barrière thermique	Film de polystyrène				
Plage de Temp.	Température de la chambre +5°C ~ +65°C				
Type de contrôle	Contrôle PID				
Temp. de fluctuation	≤ ±0.2°C				
Uniformité de temp.	≤ ±0.3°C				
Réglage du temps	9999 minutes ou en continu				
Contrôle de la consistance de CO <sub>2</sub>	0 ~ 20%				
Alimentation	110/220V±10%, 50/60Hz				
Accessoires optionnels	Imprimante				
	Connecteur RS485				
	Prise BOD				
	Filtre HEPA				



ESSE3 srl, Via Garibaldi 30  
14022 Castelnuovo D.B. (AT)  
Tel +39 011 99 27 706  
Fax +39 011 99 27 506  
e-mail [esse3@chierinet.it](mailto:esse3@chierinet.it)  
web: [www.esse3-medical.com](http://www.esse3-medical.com)

