Incubateurs microbiologiques Heratherm Thermo Scientific



Modèle IMC18

- Encombrement minimal pour les espaces de travail réduits
- Températures proches ou inférieures à la température ambiante
- Précision thermique pointue
- Éclairage intérieur facilitant l'observation des échantillons
- Température d'incubation de 17 à 40 °C possible avec une température ambiante admissible comprise entre + 18 °C à + 32 °C
- Peltier avec convection mécanique

Modèles IGS60, IGS100, IGS180, IGS400 et IGS750

- Convection naturelle avec un flux d'air doux pour un dessèchement minimal
- Chambre en acier inoxydable résistant à la corrosion
- Interface intuitive pour un réglage aisé de la température
- Large écran fluorescent à vide facile à lire

Dutscher.com

Modèles IMH60, IMH100, IMH180 (extérieur avec revêtement standard) et IMH60 SS, IMH100 SS, IMH180 SS (extérieur en acier inoxydable)

- Convection double pour un large éventail d'applications : vitesse de ventilation réglable de 0 à 100 %
- Minuterie numérique avancée, cycles de mise en marche/d'arrêt quotidiens ou hebdomadaires
- Intérieur en acier inoxydable facile à nettoyer et résistant à la corrosion
- Conviennent aux applications de séchage

Modèles IMH60-S, IMH100-S, IMH180-S, IMH400-S et IMH750-S (extérieur avec revêtement standard) et IMH60-S SS, IMH100-S SS, IMH180-S SS (extérieur en acier inoxydable)

- Porte verrouillable pour un accès réservé
- Alarme sonore en cas d'ouverture accidentelle de la porte
- Alarme auto en cas de surtempérature et de sous-température
- Réduction maximale de la contamination microbiologique à 140 °C, comparable à une stérilisation, au cours d'un cycle de six heures
- Nul besoin d'autoclaver les accessoires intérieurs
- Certification obtenue auprès d'un institut de microbiologie agréé

	Compact	General Protocol					Advanced Protocol			Advanced Protocol Security				
Modèle standard	IMC18	IGS60	IGS100	IGS180	IGS400	IGS750	IMH60	IMH100	IMH180	IMH60-S	IMH100-S	IMH180-S	IMH400-S	IMH750-S
Modèle acier inoxydable	-	-	-	-	-	-	IMH60 SS	IMH100 SS	IMH180 SS	IMH60-S SS	IMH100-S SS	IMH180-S SS	-	-
Convection	Mécanique	Naturelle					Double			Double			Mécanique	
Plage de temp.	17 °C - 50 °C	Temp. ambiante + 5 °C à 75 °C					Temp. ambiante + 5 °C à 105 °C			Temp. ambiante + 5 °C à 105 °C				
Homogénéité	± 1,2 °C	± 0,6 °C			NC	NC	± 0,6 °C / ± 0,2 °C	± 0,6 °C / ± 0,3 °C	± 0,6 °C / ± 0,4 °C	± 0,6 °C / ± 0,2 °C	± 0,6 °C / ± 0,3 °C	± 0,6 °C / ± 0,4 °C	NC	NC
Stabilité à 37 °C	± 0,2 °C	± 0,2 °C			0,5	1,3	± 0,1 °C			± 0,1 °C			NC	NC
Encombrement (m²)	0,12	0,3	0,36	0,47	0,56	0,91	0,3	0,36	0,47	0,3	0,36	0,47	0,56	0,91
Volume (l)	18	75	117	194	405	747	66	104	178	66	104	178	381	702
Dim. (L x H x P) chambre (mm)	180 x 310 x 290	354 x 508 x 414	464 x 608 x 414	464 x 708 x 589	544 x 1307 x 569	1004 x 1307 x 569	354 x 508 x 368	464 x 608 x 368	464 x 708 x 543	354 x 508 x 368	464 x 608 x 368	464 x 708 x 543	544 x 1335 x 524	1004 x 1335 x 524
Dim. (L x H x P) extérieur (mm)	260 x 415 x 470	530 x 720 x 565	640 x 820 x 565	640 x 920 x 738	778 x 1545 x 770	1261 x 1424 x 770	530 x 720 x 565	640 x 820 x 565	640 x 920 x 738	530 x 720 x 565	640 x 820 x 565	640 x 920 x 738	778 x 1545 x 770	1261 x 1545 x 770
Nombre d'étagères fournies / max.	2 / 3	2 / 13	2 / 16	2 / 19	2/39	2/39	2 / 13	2 / 16	2 / 19	2 / 13	2 / 16	2 / 19	2/39	2/39
Charge max. / étagère (kg)	2	25			30	30	25			25			30	30
Puissance (W)	45	300	520	710	1200	1500	850	1100	1300	1 390			1400	1600
Puissance (A)	0,45 - 0,85	1,3	2,3	3,1	5	6,5	3,7	4,8	5,7	6,1			6	7
Poids (kg)	7,2	40	51	65	145	201	45	56	70	45	56	70	144	206
Réf. standard	228000	228001	228002	228003	228325	228326	228004	228005	228006	228007	228008	228010	228327	228329
€	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -
Réf. acier inox.	-	-	-	-	-	-	228011	228012	228013	228014	228015	228016	-	-
€	-	-	-	-	-	-	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	-	-

Plateau Lowenstein pour incubateur Heraeus IGS100 - IGS180

- L x P X H (mm) : 435 x 155 x 30
- A poser sur les étagères perforées fournies avec les appareils
- 2 plateaux de 20 tubes (total 40 tubes) par étagère Incubateurs 100
- 3 plateaux de 20 tubes (total 60 tubes) par étagère Incubateurs 180

Réf.	Désignation	€
228048	Jeu de 2 plateaux lowenstein pour 20 tubes 150 mm	NC -

Accessoires

Réf.	Désignation	€
228339	Etagère inox perforée pour IMH400-S et IGS400	NC -
228340	Etagère inox perforée pour IMH750-S et IGS750	NC -
228347	Support pour 60 boîtes de Petri 90 mm	NC -
228348	Support pour 100 boîtes de Petri 90 mm	NC -