

Température réglable de l'ambiance +10 à +300°C

Volumes utiles 375 à 760 litres

Pour des volumes de 60, 120 et 200 litres : voir les nouvelles étuves HERATHERM * :

sur notre site internet : <http://www.imlab.com/hera/fetuve.htm>

Label GS - Garantie 24 mois

Construction

Boîtiers extérieurs en acier zingué et prélaqué, caisson intérieur en acier Inox

Éléments chauffants blindés en acier Inox répartis dans les parois

Régulation de la température par Régulateur électronique KELVITRON T à comportement PID

avec relais statique de puissance et sortie RS232

Affichage digital de la valeur de consigne et de la valeur réelle de température

Équipé en standard d'une minuterie 24h pour mise en route ou arrêt décalé

Modèles T/UT 6420 et T/UT 6760 sur roulettes

Sécurité

Tous les appareils sont équipés d'une sécurité de surtempérature réglable Classe 2

Série standard T6000 non ventilée

Convient pour tous les traitements thermiques et séchages (sans solvants)

Régulateur à microprocesseur KELVITRON T autoréglant à comportement

PID et relais statique

Clapet d'aération réglable en façade

Caractéristiques techniques

Modèles	T6030	T6060	T6120	T6200	T6420	T6760
Régulateur KELVITRON	*	*	*	*	*	*
Volume utile l	30	57	107	196	409	751
Température maximum °C	300	300	300	300	300	300
Dimensions (LxHxP) mm						
Intérieures	352x231x370	403x380x370	554x524x370	554x644x550	554x1366x550	1000x1366x550
Extérieures	552x552x535	744x552x535	895x696x535	895x816x715	744x1707x715	1200x1707x715
Poids étuve vide Kg	40	50/53	65/75	92/100	153/163	223/241
Claies stand/maxi	1/4	2/9	2/14	2/18	2/39	2/39
Charge maxi par claie kg	20	20	20	40	40	40
total	50	50	50	75	75	150
Puissance nominale kW	0.75	1.4	2.0	2.4	3.6	5.4
Alimentation V	230	230	230	230	400/3N	400/3N
Homogénéité de la T° %	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2
Temps de montée à 300°C min	60	50	55	65	70	80

imlab@wanadoo.fr

Référence	Modèle	Volume utile (litres)	Prix
51013448	T6030	30	*
51015264	T6060	57	*
51015265	T6120	107	*
51015266	T6200	196	*
51013301	T6420	409	3 663.00
51015267	T6760	751	4 980.00

* : voir nouveaux modèles HERATHERM sur notre site internet : <http://www.imlab.com/hera/fetuve.htm>

Étuves spéciales avec 230V 3/N, 50/60Hz

Référence	Modèle	Volume utile (litres)	Prix
51015270	T6420	409	S.D.
51015271	T6760	751	S.D.

Série standard UT6000 ventilée

Convient pour tous les traitements thermiques et séchages

Régulateur à microprocesseur KELVITRON T autoréglant à comportement PID et relais statiques

Clapets d'aération (extraction de l'air) réglable en façade

En standard également le variateur de vitesse pour ventilateur ou soufflerie d'air frais: vitesse réglable entre 20% et 100%. Le moteur du ventilateur peut être arrêté (pas sur UT6420 et UT 6760) .

Caractéristiques techniques

Modèles		UT6060	UT6120	UT6200	UT6420	UT6760
Régulateur KELVITRON		*	*	*	*	*
Volume utile	l	52	94	180	375	689
Température maximum	°C	300	300	300	300	300
Dimensions (LxHxP)	mm					
Intérieures		403x380x339	554x524x323	554x644x503	554x1319x522	1000x1319x522
Extérieures		744x552x597	895x696x597	895x816x777	744x1707x715	1200x1707x715
Claies stand/maxi		2/9	2/14	2/18	2/39	2/39
Puissance nominale	kW	1.4	2.2	2.6	3.75	5.55
Alimentation	V	230	230	230	400/3N	400/3N
Homogénéité de la température	%	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2
Temps de montée à 250°C	min	50	55	65	80	85

Référence	Modèle	Volume utile en litres	Prix
51014393	UT6060	52	*
51012499	UT6120	94	*
51014889	UT6200	180	*
51015272	UT6420	375	4 411.00
51015273	UT6760	689	5 872.00

* : voir nouveaux modèles HERATHERM sur notre site internet : <http://www.imlab.com/hera/fetuve.htm>

Étuves spéciales avec 230V 3/N, 50/60Hz

Référence	Modèle	Volume utile en litres	Prix
51015276	UT6420	375	S.D.
51015277	UT6760	689	S.D.

Accessoires

Table support, hauteur 780 mm

Référence	Pour étuve	Prix
50029890	T/UT6060	*
50029596	T/UT6120	*
50029597	T/UT6200	*

Cadre de gerbage

Référence	Pour étuve	Prix
50027660	T/UT6060	*
50027661	T/UT6120/6200	*

Support, hauteur 300 mm

Référence	Pour étuve	Prix
50031349	T/UT6060	*
50034303	T/UT6120	*
50031348	T/UT6200	*

Claie (grille chromée) supplémentaire avec support

Pour étuves série T

Référence	Pour étuve T	Prix
50029401	6030	*
50029402	6060	*
50029403	6120	*
50029404	6200	*
50029405	6420	190.00
50029406	6760	273.00

Pour étuves série UT

Référence	Pour étuve UT	Prix
50029413	6060	*
50029414	6120	*
50029415	6200	*
50029416	6420	207.00
50029417	6760	268.00

Options :

Programmateurs Thermicon P, régulateur de température à microprocesseur avec minuterie intégrée. Indicateur de sonde de température défectueuse et programmation de température, jusqu'à 9 pas de programme, relais statique

Référence	Modèle	Prix
51900003	Pour T6030	*
51900062	Pour T/UT 6060-6200	*
51900004	Pour T/UT 6420, 6760	583.00

Régulateur de température Digicon S régulateur avec relais statique et interface Analogique 0-20 mA / 0-10V

Référence	Modèle	Prix
51900048	Pour T6030	*
51900049	Pour T/UT 6060-6200	*
51900050	Pour T/UT 6420, 6760	585.00

Programmeur Eurotherm 2404/P4

Référence	Description	Prix
51900297	Avec 4 programmes de 16 pas chacun et une interface RS 232 pour série 6000T/UT	2 430.00
51900298	Avec 4 programmes de 16 pas chacun et une interface RS422/485 pour série 6000T/UT	2 286.00

imlab@wanadoo.fr

Sécurité de surtempérature

Référence	Description	Prix
51900167	Sécurité surtempérature Cl.3.1 pour T6030, T/UT 6420, 6760	145.00
51900168	Sécurité surtempérature Cl.3.1 pour T/UT6060, 6120, 6200	*
51900163	Sécurité surtempérature haute et basse Cl.3.3 pour T6030, T/UT 6420, 6760	619.00
51900164	Sécurité surtempérature haute et basse Cl.3.3 pour T/UT6060, 6120, 6200	*

Soufflerie d'air frais avec variateur de vitesse du ventilateur

Référence	Description	Prix
51900285	Soufflerie d'air frais avec variateur de vitesse du ventilateur pour UT 6060 à UT 6760	954.00
50030850	Filtre pour particules d'air pour UT 6060 à UT 6760	614.00

Passage de câble (**au milieu de la surface interne concernée**)

Référence	Description	Prix
50049348	Plafond* : diam 23mm (seulement T/UT 6060, 6120, 6200) (pas T 6030)	*
50049349	Paroi droite** : diam 18 mm	*
50049350	Paroi gauche : diam 18mm (seulement T 6030, T/UT 6420, 6760)	282.00
50049351	Plafond* : diam 58 mm, (seulement T/UT 6060, 6120, 6200) (pas T 6030)	*
50049352	Paroi droite** : diam 53 mm	*
50049353	Paroi gauche : diam 53mm (seulement T 6030, T/UT 6420, 6760)	362.00
	* offset de 100mm à gauche	
	** pour modèles T/UT 6060 et 6120 offset de 100mm au dessus	
	Droite : étuve face à vous, paroi à votre droite !	
	Gauche : étuve face à vous, paroi à votre gauche !	

Hublot de porte (y compris éclairage interne)

Référence	Modèle	Prix	Référence	Modèle	Prix
51900011	T6060, 1 hublot	*	51900016	UT6060, 1 hublot	*
51900012	T6120, 1 hublot	*	51900017	UT6120, 1 hublot	*
51900013	T6200, 2 hublots	*	51900018	UT6200, 2 hublots	*
51900014	T6420, 3 hublots	1 697.00	51900019	UT6420, 3 hublot s	1 676.00
51900015	T6760, 6 hublots	2 746.00	51900020	UT6760, 6 hublot s	2 683.00

imlab@wanadoo.fr

Certificats de calibration usine

Référence	Type de certificat	Prix
50057685	Certificat de calibration à 150°C au centre du volume de travail	320.00
50057686	Certificat de calibration d'une température supplémentaire, (max. 2)	320.00
50044952	Cartographie 27 points à 150°C selon la norme DIN 12880	1 550.00
50057687	Cartographie 27 points d'une température supplémentaire selon la norme DIN 12880	350.00

Autres options sur demande :

Joint de porte en VITON

Etagère (claies) acier inox perforée

Enregistreur de température

Sonde Pt100 avec prise en façade pour enregistrer la température de la chambre

Sonde NICR-NI avec prise en façade pour enregistrer la température de la chambre

Horloge mécanique programmable, hebdomadaire

Volume intérieur partiellement étanche pour modèles T/UT 6060-6120-6200

Chambre étanche avec vanne de gaz inerte

Installation avec mise en route

Etc...  Nous consulter

Remarque :

Les modèles à convection naturelle T6030, T6060, T6120, T6200 ainsi que les modèles à convection forcée UT6060, UT6120 et UT6200 ne sont PLUS fabriqués et sont remplacés par de nouveaux modèles de la série HERATHERM. Les pièces de rechange pour ces modèles sont toutefois TOUJOURS disponibles (joint de porte, moteur pour ventilateur, régulateur température....)