



1 bain de thermostatisation

- pour tube viscosimétrique à mesure manuelle
- température +40 à +60°C ±0,05°C
- 2 postes de mesure pour tubes ci-contre

Bain équipé d'un thermoplongeur Polystat® 61. Puissance de chauffe 2000 W pour montée rapide en température. Pompe 10 l/min, 180 mbar pour un bon brassage du volume de la cuve et une excellente homogénéité en température. Sécurité marche à sec par flotteur de niveau bas coupant l'alimentation et la pompe d'agitation en cas de manque d'eau. Sonde de régulation étalonnée au clavier. Cuve transparente en acrylique épaisseur 8 mm, volume 29 l. Stabilité ±0,05°C à 25°C selon la norme DIN 58966. 2 emplacements pour support de tube présentés en page 1884. L x P x H : 40 x 20 x 36 cm.

1 bain 40 à 60°C 2 postes

M77897

pour travailler à partir de +25°C
Serpentin refroidisseur à monter sur l'unité Polystat® 61. Refroidissement par eau du réseau pour travailler à partir de la température de l'eau réseau + 5°C soit 25°C pour une eau du réseau à 20°C.

serpentin refroidisseur

M86673

kit de connexion tube Ø int. 8 mm
M85329

pour travailler à partir de +10°C
Prévoir en plus du serpentin réf. 86673 et du kit de connexion réf. 85329.

refroidisseur Minichiller

descriptif complet page 200

M85479

tube Perbunan 2 m
M85150

2 jaquette de thermostatisation

- température 0 à 180°C
- pour tube capillaire Ubbelohde DIN ou Cannon reverse flow

Pour tubes capillaires Ubbelohde DIN ou Cannon Fencke reverse flow. Corps en verre et joint silicone Pour un contrôle précis de la température sur une large gamme. Raccord cannelé pour tube Ø int 10 mm. A compléter par thermomètre et bain à circulation.

2 jaquette de thermostatisation

M93860 tube Ubbelohde

M93861 tube Cannon "reverse flow"

thermomètre gradué à 0,1°C

M93862 -5 à +38°C

M93863 +33 à +67°C

M93864 +66 à +102°C

M93865 +95 à +152°C

bain à circulation

descriptif complet page 191

3 M18202 +25 à +150°C

M18201 -20 à +100°C

huile étalon

- fluide minéral newtonien
- précision 0,2%
- avec certificat traçable NIST

Composée d'huile minérale ou de polybutane. Importante variation de la viscosité en fonction de la température, impose une thermostatisation à ±0,01°C. Mesure effectuée avec un viscosimètre capillaire selon la norme ASTM D2162.

La valeur indiquée est estimative. La valeur réelle dépend du lot et figure sur le certificat.

Valeur de la viscosité en cSt ou mm².s⁻¹ et en cP ou mPa.s à 20, 25, 40 et 100°C. Conversation 2 ans en flacon fermé stocké entre 15 et 30°C.

huile étalon	mPa.s	mm ² .s ⁻¹
M88151	3,3	4,0
M88150	7,2	8,7
M88152	14	17
M88167	28	33
M88168	51	59
M88180	104	121
M88182	232	268
M88185	387	446
M88188	751	865
M88149	1287	1472
M88189	2712	3089
M88191	4616	5242
M88192	10040	11340
M88193	20034	22543
M88194	44280	49714
M88378	72712	81243
HT€		

extrait catalogue général 2003 page 1885

tél 03 88 67 53 20
fax 03 88 67 11 68
e-mail adv@bioblock.fr
internet www.bioblock.com

pour commander

tél 056 260 260
fax 056 260 270
e-mail belgium@bioblock.com
internet www.be.fishersci.com

Belgique/België

tél 03 88 67 53 23
fax 03 88 67 85 11
e-mail vente@bioblock.fr

questions techniques

tél +33 388 67 53 27
fax +33 388 67 43 46
e-mail export@bioblock.com

international

tél 03 88 66 67 24
fax 03 88 67 01 76
e-mail infos@avantec.fr

service après vente