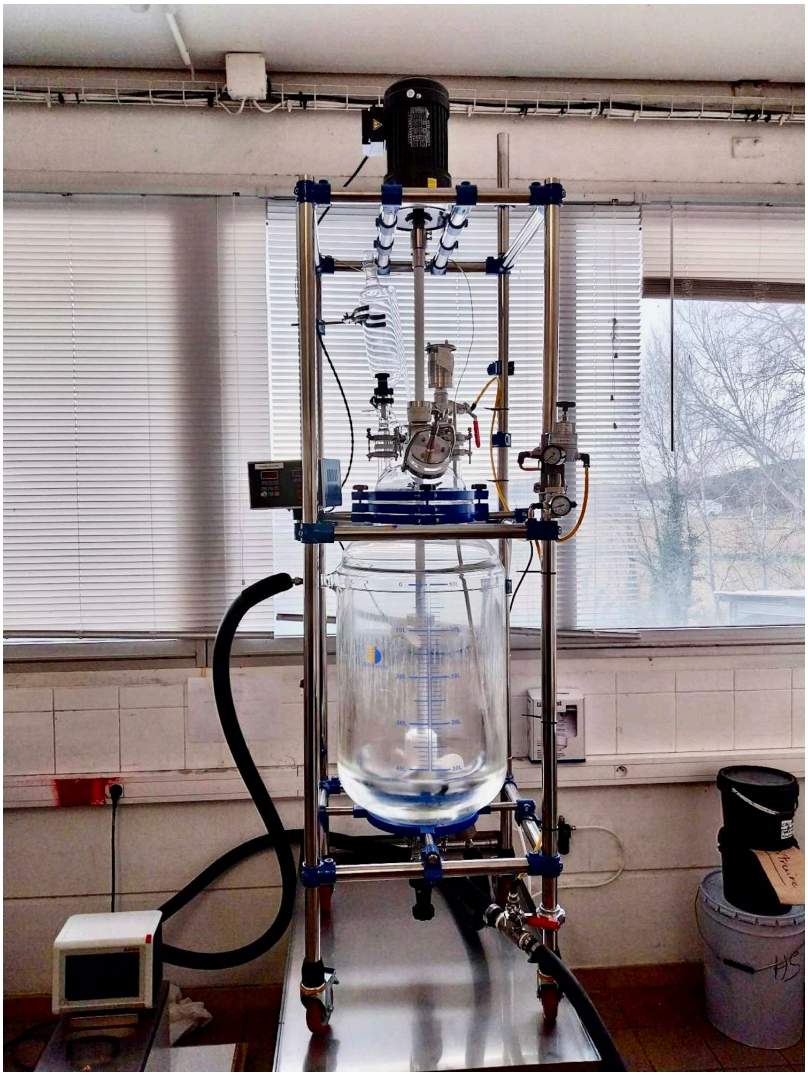
ALGOCHEM KILO LAB - RÉACTEUR VERRE 50L



Nos clients évaluent nos services via la Société des Avis Garantis, découvrez tous leurs avis.

UGS : 12137 | **Catégories :** Cuve, Équipement de laboratoire, Matériel de laboratoire, Réacteur / cuve de réaction

DESCRIPTION TECHNIQUE

Fabricant : Algochem

Type : réacteur de laboratoire

Cuve principale

contact@osertech.eu / +33 2 37 90 28 78

Volume : 50 L

Double enveloppe : avec entrée et sortie de fluide DN25

Matière : verre borosilicate

Pression d'utilisation : 0,5 bar max

Fermeture : bride DN250

Etanchéité couvercle : joint torique silicone / FEP

Fond de cuve : vanne de fond manuelle avec joint PFTE

Réfrigérant : verre à serpentin 0,5m2

Recette : ballon 5L avec robinet casse vide

Addition : ampoule d'addition isobar 1L

Agitation

Palier d'agitation : garniture mécanique céramique / SIC

Moteur d'agitation : 750 W - 50-600 tours / min

Arbre d'agitation : hélice 3 pâles deux niveaux PTFE - arbre diamètre 25 mm

Châssis en tube inox avec roulettes

Cryothermostat Régulation de température type SE-6 :

Températures : +20°C à 200°C

Constance de température : +/- 0,01°C

Puissance de chauffage : 3kW

Serpentin de refroidissement intégré

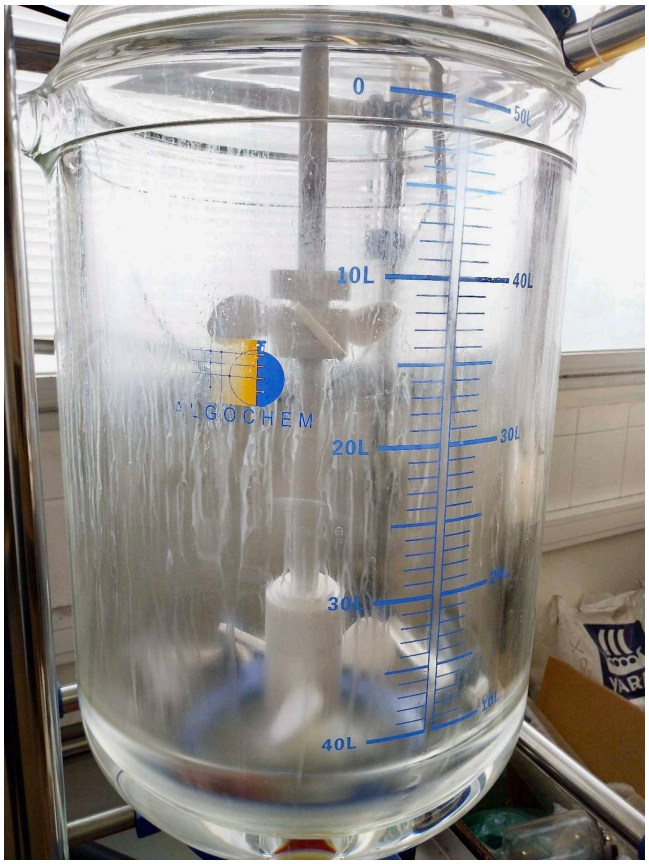
Débit de la pompe refoulante : 22...26 l/min

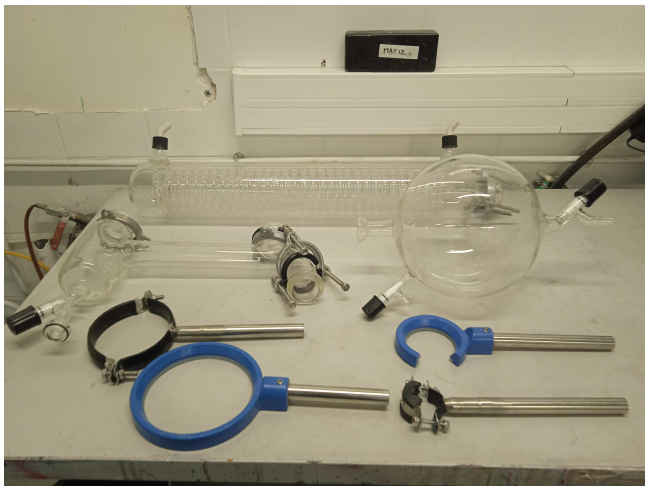
Pression de la pompe : 0,4...0,7 bar

Connexion des pompes : M16x1

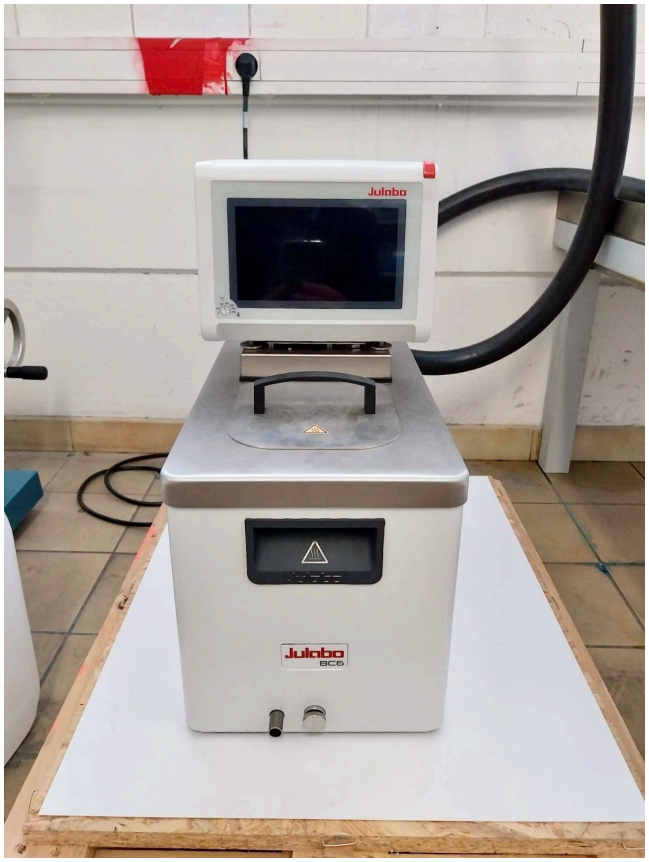
Volume de remplissage : 6L

contact@osertech.eu / +33 2 37 90 28 78





contact@osertech.eu / +33 2 37 90 28 78



contact@osertech.eu / +33 2 37 90 28 78