



LOTS DE RATTRAPAGE POUR DES GROUPES DE POMPAGE « CHIMIE »

Kit pour monter deux entrées sur un groupe de pompage

Le kit SYNCHRO pour une seconde prise de vide peut être complété suivant l'application par une vanne de réglage manuelle (677137) ou une électrovanne (63368) pour la régulation avec un régulateur CVC 3000 ou VNC 2. Commandez ces accessoires en complément pour obtenir une régulation individuelle du vide.



Kit d'évolution pour PC 3001 basic

Lot de rattragpage I: Séparateur à l'aspiration et CVC 3000 pour PC 3001 basic

Séparateur à l'aspiration, régulateur de vide CVC 3000 et accessoires de montage pour la régulation électronique sur le PC 3001 basic. Le séparateur préserve la pompe efficacement et il peut prolonger sa durée de vie considérablement. Cf p. 142 pour des avantages d'une régulation électronique.





Lot de rattrapage II: Condenseur de vapeurs complet pour montage au PC 3001 basic Condenseur de vapeurs au refoulement pour la récuperation efficace de solvants



Kit pour poser le CVC 3000 sur une paillasse

Ce kit permet de poser le régulateur de vide CVC 3000 d'un groupe de pompage sur la paillasse. Il inclus le support, 2 m de câble et les pièces de montage (y compris le cache pour le boitier en plastique du groupe de pompage, comme le PC 3001).

REFERENCE DE COMMANDE

REFERENCE DE COMMANDE	
Kit pour monter deux entrées sur un groupe de pompage	699920
Kit pour le montage de deux prises de vide sur les groupes de pompage avec boitier plastique (PC 510 NT, PC 610 NT)	699942
Vanne manuelle de régulation du débit C2	677137
Electrovanne de régulation C3-B	636668
Régulateur CVC 3000	683160
Lot de rattragpage I: Séparateur à l'aspiration et CVC 3000 pour PC 3001 basic	699921
Lot de rattrapage II: Condenseur de vapeurs complet pour montage au PC 3001 basic	699922
Kit pour poser le CVC 3000 sur une paillasse	699923



CONDENSATEUR DE VAPEURS

Accessoires pour groupes de pompage

« CHIMIE »

Condensateur de vapeurs Peltronic™

Le condenseur électronique Peltronic condense les vapeurs de solvant, sans utiliser de fluide réfrigérant comme l'eau ou la glace carbonique. La réfrigération est produite par des éléments Peltier. Tous les matériaux exposés au gaz ont une haute résistance aux agents chimiques. Ce condenseur de vapeurs est conçu pour remplacer les condenseurs en verre sur les groupes de pompage existants. C'est pourquoi le condenseur de vapeurs Peltronic est idéal pour des applications où il n'y a pas de circultation de fluide réfrigérant ou lorsque ces produits réfrigérants sont indésirables (p.ex. risque d'inondatation si le produit réfrigérant fuit). Fréquemment c'est le cas pour l'intégration dans les meubles de laboratoire. Utilisé avec le régulateur de vide CVC 3000, le Peltronic™ sera mis en marche et arrêté suivant les besoins. Groupes de pompage « chimie » complet avec condenseur de vapeurs Peltronic™ sur demande.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Puissance frigorifique à temp. ambiante de 21°C 50 W
Gamme de température ambiante 10 °C - 40 °C
Régulation de température de la face froide 10 °C

Raccord aspiration Raccord de tuyau PTFE DN 10/8 mm

Raccord refoulement Raccord de tuyau PTFE DN 10/8 mm, embout DN 10 mm

Volume des collecteurs 500 ml

 Puissance absorbée
 7 - 160 W (regulé)

 Émission de chaleur
 7 - 200 W

 Dimensions (L x P x H)
 175 x 179 x 392

 Poids
 4.3 kg

REFERENCE DE COMMANDE

Condensateur de vapeurs Peltronic™ 100-120 V/200-230 V ~ 50-60 Hz

699905

COMPRIS DANS LA LIVRAISON

prêt à l'emploi avec régulation électronique, affichage de l'état, contrôle de surtempérature, commutateur, pied, tube PTFE prêt à raccorder aux beaucoup de groupes de pompage VACUUBRAND, ballon de récupération, pince à rodage. Commandez le câble d'alimentation séparément, s.v.p.

P. 167

Condenseur à glace carbonique

Le condenseur à glace carbonique est prévu pour l'utilisation de la glace carbonique, de la glace hydrique ou similaire et travaille sans débit de réfrigérant. Le collecteur de réfrigérant est facile à retirer.

Le groupe de pompage PC 3001 VARIO TE est muni, en série, d'un condenseur à glace carbonique, autres groupes de pompage avec condenseur à glace carbonique sur demande. > P.50, 51



Agence Nord: ZA Object'lfs Sud - Lot A3 6 Allée Emille du Châtelet 14123 lfs tél : 02.31.34.50.74 fax : 02.31.34.55.17

Agence Sud: Bât Le Venango. 392 Rue Jean Dausset

AGROPARC - BP11575 84916 Avignon Cédex 9 tél : 04.90.27.17.95 fax : 04.90.27.17.52 Agence Est: Parc Club des Tanneries 2 Rue de la Faisanderie 67380 Lingolsheim tél: 03.88.04.01.81 fax: 03.68.93.01.52

> www.deltalabo.fr info@deltalabo.fr



ACCESSOIRES POUR GROUPES DE POMPAGE

« CHIMIE »

Capteur de niveau pour ballon 500 ml VACUUBRAND

Le capteur de niveau se monte sur le col d'un ballon de 500 ml VACUUBRAND et relié à un régulateur de vide CVC 3000 ou VNC 2, il surveille le niveau de liquide dans un ballon AK ou EK. Cela évite ainsi le débordement d'un ballon collecteur. En cas d'alerte du capteur le régulateur stoppe la régulation. Le capteur reconnait tous les types de solvant.

Il existe un capteur de niveau compatible également avec la colonne de condensation VACUUBRAND EK 1000 (par ex. dans un PC 8, PC 301x VARIO).



Séparateur AK PC 8

Ce séparateur a un réservoir avec une bonne résistance chimique et offre une bonne récupération des condensats. On peut le monter par une petite bride KF DN 25 directement à l'aspiration des pompes à huit cylindres. Le raccordement à l'application de vide se fait par petite bride KF DN 25 ou par embout DN 15 mm.



Colonne de condensation EK PC 8

La colonne de condensation EK PC 8 est destinée au travail en présence de grosses quantités de vapeurs condensables. Elle est isolée thermiquement et offre un volume de récupération de 1 litre (flacon). Elle est montée sur un support pour les pompes à membrane à huit cylindres.



REFERENCE DE COMMANDE

Capteur de niveau pour ballon 500 ml VACUUBRAND	699908
Capteur de niveau pour colonne de condensation VACUUBRAND EK 1000	699909
Séparateur AK PC 8	699980
Kit colonne de condensation EK PC 8 complet avec support de pompe	699949
Électrovanne de gestion de l'eau de refroidissement VKW 230 V Prise de courant non therm. EN 60320	676010
Électrovanne de gestion de l'eau de refroidissement VKW 230 V UK	676012
Électrovanne de gestion de l'eau de refroidissement VKW 230 V CEE	676014
Silencieux avec tuyau*	636588

* Attention : les gaz chargés, les dépòts et les vapeurs de solvants condensables peuvent diminuer la conductance du silencieux. Ceci peut conduire à des surpressions risquant d'endommager les roulements, les membranes et les clapets de la pompe. Dans ces conditions, ne pas utiliser le silencieux.

PIECES DE RECHANGE

Colonne de condensation EK PC 8 699975
Collecteur 1 litre pour condenseur de vapeurs EK PC 8 699976
Pince de rodage sphérique KS35/25 637627
(convient pour toute colonne de condensation EK et AK avec ballon rond)

Agence Nord:

2A Object'lis Sud - Lot A3

6 Alide Emilia du Châtelet

14123 lfs

14123 lfs

141: 02.31.34.55.74

fax: 02.31.34.55.17

Agence Sud:

Bât Le Venanoo. 392 Rue Jean Dausset

Agence Est: Parc Club des Tanneries 2 Rue de la Faisanderie 67380 Lingolsheim tél: 03.88.04.01.81 fax: 03.68.93.01.52

www.deltalabo.fr info@deltalabo.fr