

Le système de recyclage de liquides convient à des applications universelles; il améliore la qualité et longévité des liquides de processus



**G-WASH 034**



L'installation correspond aux directives de l'UE pour machines (conformité CE)

Sous réserve de changements techniques

Novembre 14

Toutes les mesures en mm

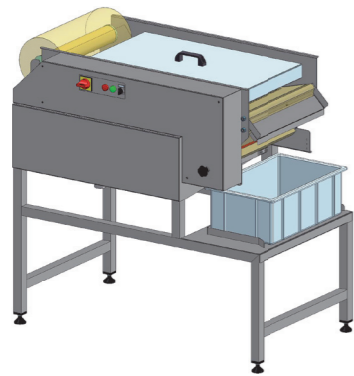
**GRÜNIG**

Grünig-Interscreen AG  
Ringgenmatt 14  
CH-3150 Schwarzenburg  
Switzerland

Phone +41 31 734 2600  
Fax +41 31 734 2601  
www.grunig.ch  
mail@grunig.ch

# SYSTÈME DE RECYCLAGE DE LIQUIDES G-Wash 034

EXÉCUTION BY-PASS  
[A10]



**Options:**

- Pompe d'alimentation pneumatique intégrée (option P)
- Commutation sur reflux (option R)
- Système à 2 circuits (option K2)
- Système à 2 circuits av. commande forcée (option K2Z)
- Résistance élevée contre la corrosion (option KX)
- Cuve encastrée en acier inoxydable V2A (option W1)
- Cuve encastrée en acier inoxydable V2A StawaR (option W2)
- Toison de filtrage, livrable en 2, 4, 7, 12 et 25µ

**Caractéristiques techniques:**

Largeur: 1310 mm / 52 Inch  
 Hauteur: 1200 mm / 48 Inch  
 Profondeur: 820 mm / 33 Inch  
 Alimentation électr.: 1x230+N+PE / 2x220+PE  
 Fréquence secteur: 50/60 Hz  
 Intensité: 1 A  
 Puissance: 0,2 kW  
 Air comprimé: 3 Bar / 120 L/min (uniquement option P)

**Domaine d'application:**

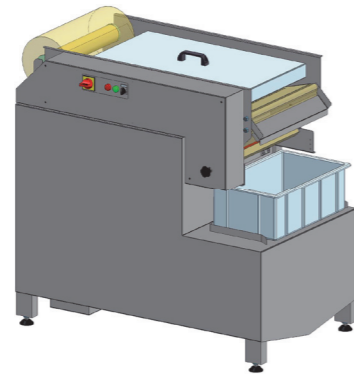
Filtration de liquides de traitement dans un système By-Pass (circuit auxiliaire).

Grâce à l'élimination continue de matières solides par la technique à filtre incliné, la vie utile des liquides de processus peut être considérablement prolongée dans beaucoup de cas; en plus, l'effet de nettoyage peut être maintenu à un niveau constant pendant une période prolongée.

**Caractéristiques principales:**

- Nettoyage automatique de différents liquides (point d'inflammation >55°C).
- Séparation mécanique efficace de liquides et de matières solides grâce à la technique à filtre incliné
- Amélioration de la rentabilité et de l'écologie grâce à la prolongation de la vie utile des liquides de traitement
- Grande facilité d'entretien et d'utilisation
- Flexible, à application universelle
- Peut être facilement raccordé à des systèmes de nettoyage manuels ou automatiques.
- Construction robuste de première qualité en acier inoxydable

EXÉCUTION AVEC RÉSERVOIR À CIRCUIT FERMÉ  
[A20]



**Options:**

- Résistance améliorée contre la corrosion (option KX)
- Cuve encastrée en acier inoxydable V2A (option W1)
- Toison de filtrage livrable en 2, 4, 7, 12 et 25µ

**Caractéristiques techniques:**

Largeur: 1310 mm / 52 Inch  
 Hauteur: 1200 mm / 48 Inch  
 Profondeur: 820 mm / 33 Inch  
 Capacité réservoir: 500 L / 132 US gal.  
 Alimentation électr.: 1x230+N+PE / 2x220+PE  
 Fréquence secteur: 50/60 Hz  
 Intensité: 4,5 A  
 Puissance: 1 kW

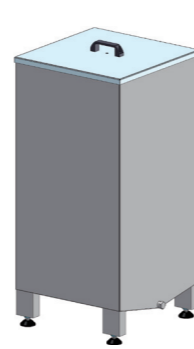
**Domaine d'application:**

Filtration à 100% de liquides de traitement.

Suite au processus de nettoyage, le liquide s'écoule à travers le filtre incliné où il est libéré de toute matière solide. Le renvoi s'effectue directement dans le réservoir à circuit fermé où il est de nouveau à disposition pour le prochain processus.

Grâce à la pompe intégrée pour les eaux usées, le vidage et nettoyage du réservoir ne pose pas le moindre problème.  
 Attention! Cette version ne convient pas à l'utilisation avec des solvants!

RÉSERVOIR TAMPON D'EAU PROPRE  
[A90]



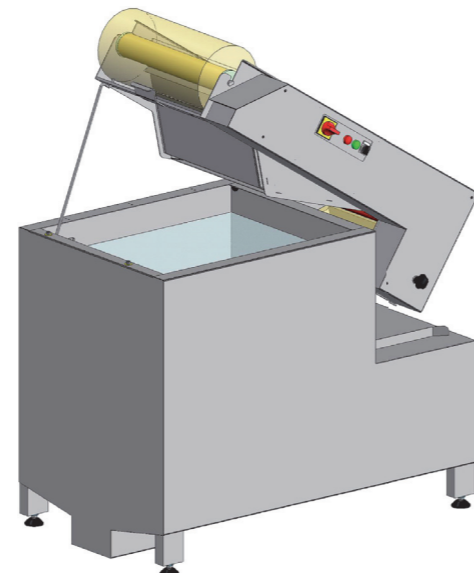
**Caractéristiques techniques:**

Largeur: 530 mm / 21 Inch  
 Hauteur: 1120 mm / 44 Inch  
 Profondeur: 530 mm / 21 Inch  
 Capacité réservoir: 200 L / 53 US gal.  
 Alimentation en eau: 3/4" (tarage)

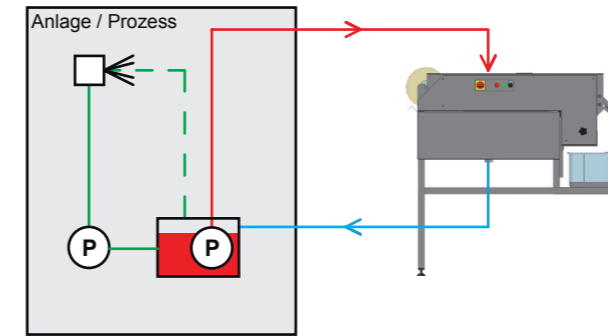
**Domaine d'application:**

Préparation d'eau de rinçage pour le nettoyage subséquent.

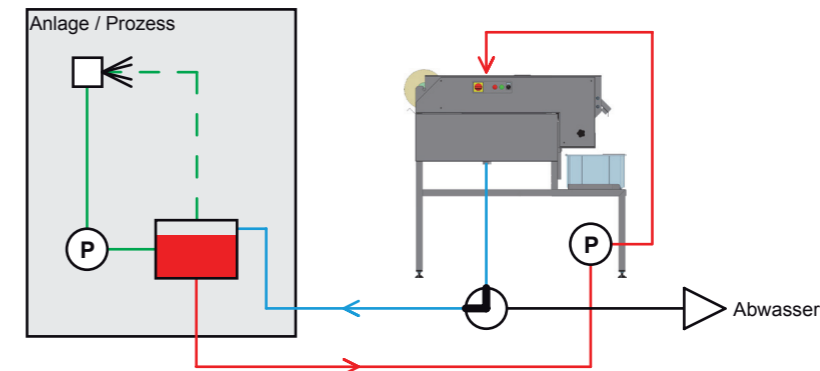
Dans les cas où l'amenée en eau par le réseau d'eau serait insuffisante ou irrégulière, le réservoir tampon assure une alimentation fiable pour les processus de rinçage cycliques. Tout résidu de particules de matière solide peut sédimenter dans le réservoir, et l'eau a la possibilité de dégazer avant d'être amenée à l'installation raccordée (ce qui évite un endommagement de la pompe).



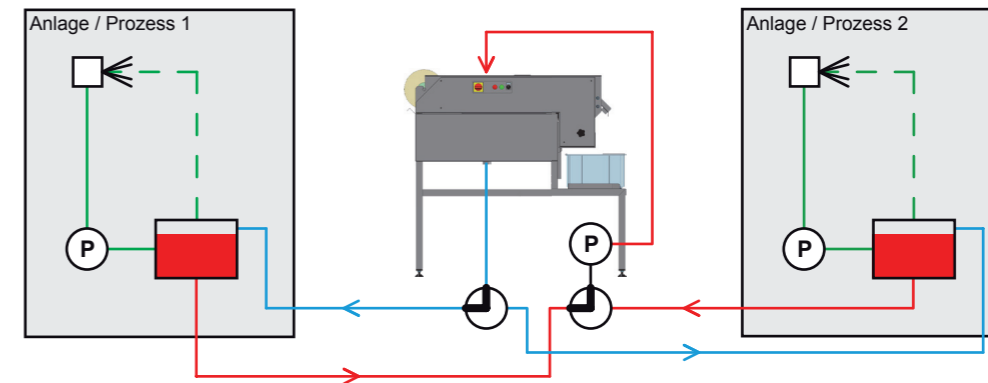
Exécution By-Pass [A10]



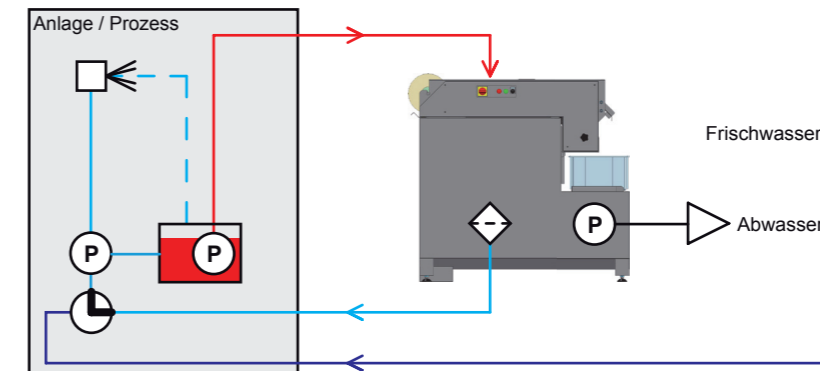
Exécution By-Pass [A10 avec option P + R]



Exécution By-Pass [A10 avec option P + K2]



Exécution avec réservoir à circuit fermé [A20]



Réservoir tampon d'eau propre [A90]

