

El sistema de reciclaje de líquidos de aplicación universal mejora la calidad y prolonga la vida útil de líquidos de tratamiento



G-WASH 034



La instalación cumple con las directivas UE para máquinas (conformidad CE)

Modificaciones técnicas reservadas

Noviembre 14

Todas las medidas en mm

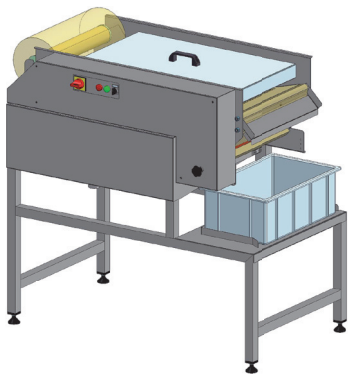
Grünig

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

SISTEMA DE RECICLAJE DE LÍQUIDOS G-WASH 034

EJECUCIÓN BY-PASS
[A10]



Opciones:

- Bomba de alimentación neumática integrada (opción P)
- Conmutación sobre retorno (opción R)
- Sistema de 2 circuitos (opción K2)
- Sistema de 2 circuitos con control forzado (opción K2Z)
- Resistencia aumentada contra la corrosión (opción KX)
- Bandeja de acero inoxidable V2A empotrada en el suelo (opción W1)
- Bandeja de acero inoxidable V2A StawaR (opción W2)
- Vellón de filtraje disponible en 2, 4, 7, 12 y 25µ

Datos técnicos:

Ancho: 1310mm / 52Inch
Altura: 1200mm / 48Inch
Profundidad: 820mm / 33Inch

Alimentación eléctrica: 1x230+N+PE / 2x220+PE
Frecuencia de la red: 50/60 Hz
Consumo de corriente: 1 A
Potencia: 0.2kW

Aire comprimido: 3 Bar / 120 L/min (solo opción P)

Sector de aplicación:

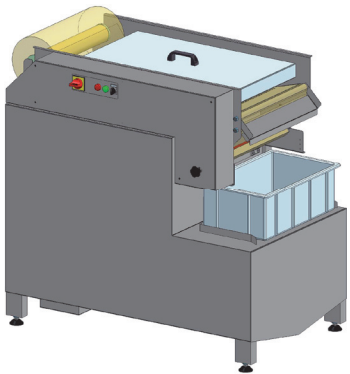
Filtraje de líquidos de tratamiento en un sistema By-Pass (circuito secundario).

Gracias a la eliminación continua de partículas sólidas mediante la técnica de filtro inclinado, la vida útil de líquidos de limpieza puede prolongarse considerablemente en muchos casos, además de mantener el rendimiento de limpieza a un nivel constante durante mucho tiempo.

Características particulares:

- Limpieza automática de varios líquidos (punto de inflamación >55°C).
- Separación mecánica eficaz de líquidos y de partículas sólidas gracias a la técnica de filtro inclinado.
- Aumento de la rentabilidad, mejora del balance ecológico gracias a la prolongación de la vida útil de líquidos de tratamiento
- De fácil mantenimiento, manejo muy sencillo
- Flexible, de aplicación universal
- Posibilidad de conexión simple a sistemas de limpieza manuales o automáticos
- Construcción robusta de acero inoxidable, de alta calidad

EJECUCIÓN CON CISTERNA DE
CIRCUITO CERRADO [A20]



Opciones:

- Resistencia aumentada contra la corrosión (opción KX)
- Bandeja de acero inoxidable V2A empotrada en el suelo (opción W1)
- Vellón de filtraje disponible en 2, 4, 7, 12 y 25µ

Datos técnicos:

Ancho: 1310mm / 52 Inch
Altura: 1200mm / 48 Inch
Profundidad: 820mm / 33 Inch

Capacidad cisterna: 500 L / 132 US gal.

Alimentación eléctrica: 1x230+N+PE / 2x220+PE
Frecuencia de la red: 50/60 Hz
Consumo de corriente: 4.5 A
Potencia: 1 kW

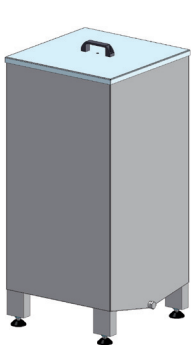
Sector de aplicación:

Filtraje al cien por cien de líquidos de tratamiento.

Después del proceso de limpieza, el líquido pasa por un filtro inclinado donde está liberado de las partículas sólidas. Luego el líquido refluye directamente en la cisterna de circuito cerrado y está a disposición para el próximo proceso.

Gracias a la bomba de aguas residuales integrada, el vaciado y la limpieza de la cisterna no presentan el menor problema.

CISTERNA TAMPÓN DE AGUA LIMPIA
[A90]



Datos técnicos:

Ancho: 530mm / 21 Inch
Altura: 1120mm / 44 Inch
Profundidad: 530mm / 21 Inch

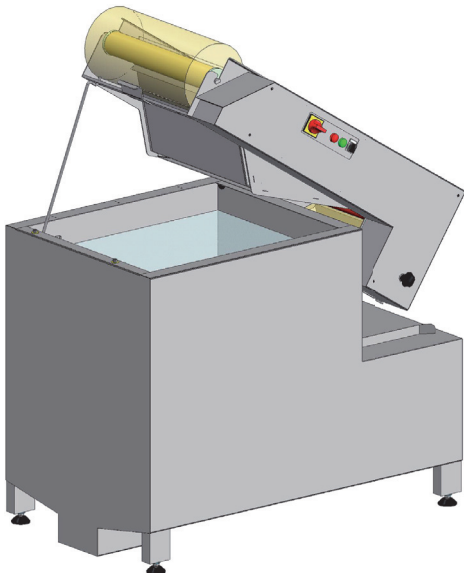
Capacidad cisterna: 200 L / 53 US gal.

Acometida de agua: 3/4" (rosca interior)

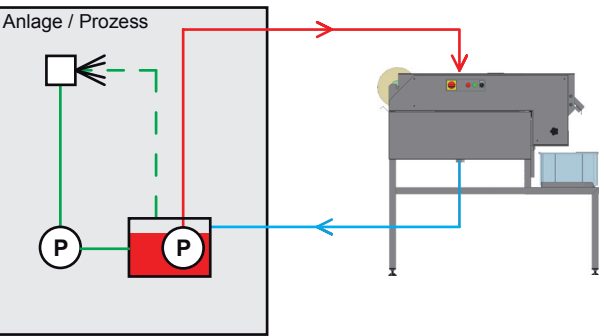
Sector de aplicación:

Preparación de agua de enjuague para la limpieza ulterior.

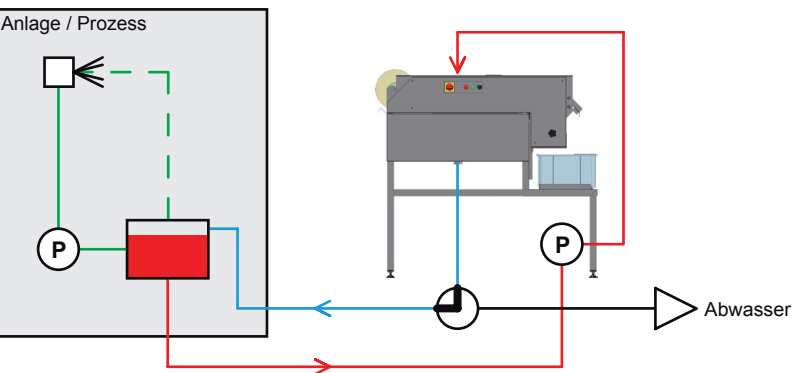
En los casos donde la fuente de alimentación de agua se revela como insuficiente o irregular, la cisterna tampón asegura una alimentación fiable para los procesos de enjuague cíclicos. Las partículas sólidas pueden sedimentar en la cisterna; además, las aguas tienen la posibilidad de desgasificar antes de llegar a la instalación conectada (esto evita que la bomba se dañe).



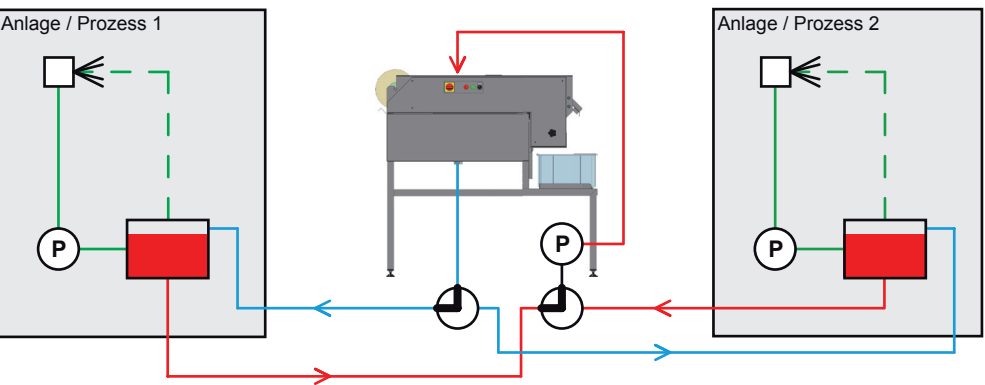
Ejecución By-Pass [A10]



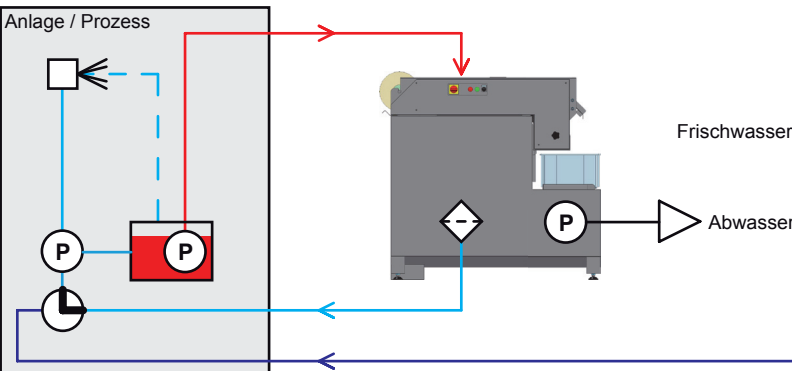
Ejecución By-Pass [A10 con opción P + R]



Ejecución By-Pass [A10 con opción P + K2]



Ejecución con cisterna de circuito cerrado [A20]



Cisterna tampón de agua limpia [A90]

