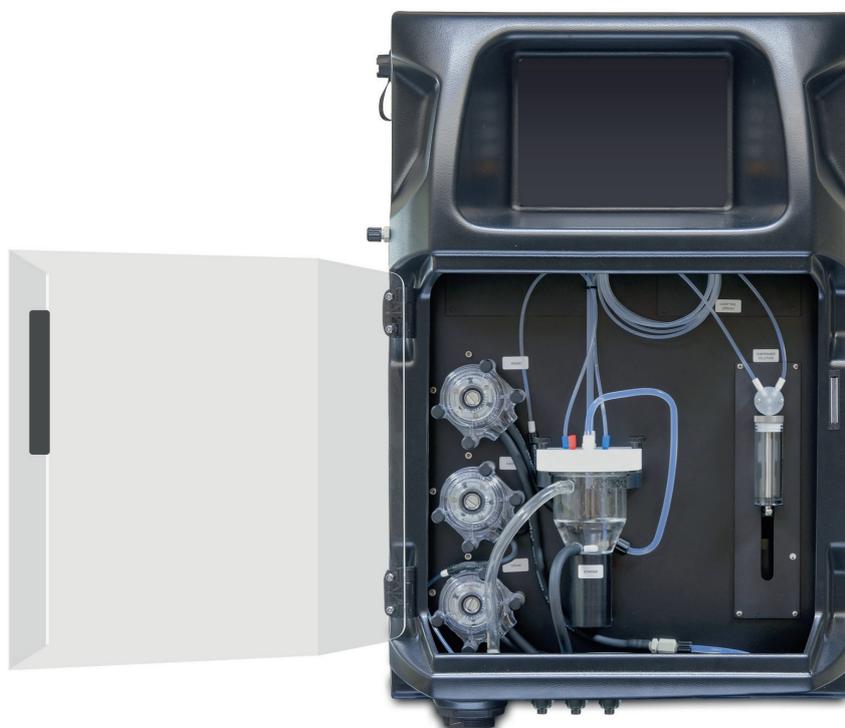


Unidad de dilución externa EZ9750

Aplicaciones

- Aguas residuales
- Agua superficial
- Agua de procesos



La imagen del producto puede diferir del producto real. Consulte los dibujos técnicos.

Dilución de muestras cómoda y precisa de hasta 1/250 - compatible con los analizadores en continuo de la serie EZ

Información sobre la serie EZ9000

La implementación satisfactoria de analizadores en continuo en las estrategias de control de procesos no podría haberse logrado sin el desarrollo de una nueva generación de sistemas de muestreo automático y acondicionamiento previo de muestras. La serie EZ9000 es el resultado de muchos años de experiencia en filtración, dilución y sedimentación.

La EZ9750 es una unidad de dilución externa diseñada para la dilución de muestras en aplicaciones de análisis de agua en las que las concentraciones de analito son tan elevadas que las lecturas de absorbancia estarían fuera de rango, mientras que cualquier dilución interna de la muestra no sería suficiente para cubrir el amplio rango de medición. La unidad cuenta con una serie de características que facilitan su uso:

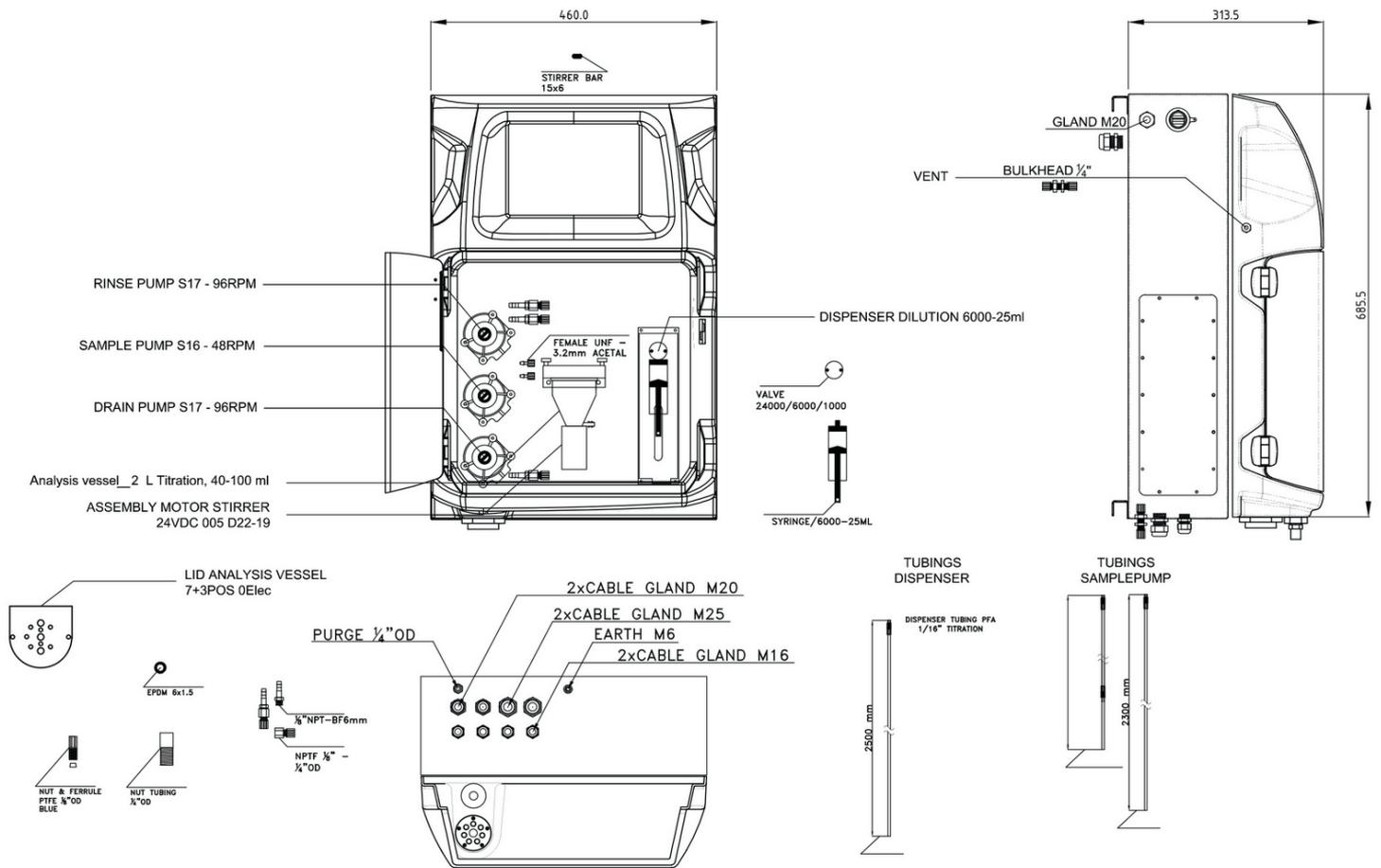
- Sistema de dilución discontinua de muestras para dilución externa de hasta 1/250
- Alternativa fiable a la dilución interna de muestras por microbomba o dispensador
- Dilución con agua desmineralizada
- Completamente controlado mediante un ordenador de panel

Datos Técnicos*

Dilución	1/50, 1/100, 1/150, 1/200, 1/250; controlado por analizador
Limpieza	Automática; frecuencia libremente programable
Caudal requerido lazo rápido	100 - 300 mL/min
Temperatura de la muestra	Máx. 65 °C
Aire de instrumentación	Seco y libre de aceite de conformidad con la norma de calidad de aire para instrumentos ISA-S7.0.01-1996
Drenaje	Tubos de 1/4" de diámetro exterior
Agua desmineralizada	Para la dilución
Alimentación	100 - 240 V CA, 50/60 Hz Consumo de corriente máx.: 120 VA
Conexión a tierra	Pica de puesta a tierra seca y limpia de baja impedancia (< 1 ohmio) con un cable de tierra de > 2,5 mm ²
Grado de protección	IP55
Material	Armario: PVC, Recipiente de dilución: vidrio de borosilicato Tubos: Norprene, PFA, PE
Dimensiones (A x A x P)	690 mm x 465 mm x 330 mm
Peso	25 kg

*Sujeto a cambio sin previo aviso.

Dimensiones - Planos



Hach Service

Con el servicio técnico de Hach tiene un colaborador global que entiende sus necesidades y que se preocupa por proporcionar un servicio de gran calidad en el que poder confiar. Nuestro equipo de Service proporciona su experiencia para ayudarle a maximizar el tiempo de disponibilidad de sus instrumentos, asegurar la fiabilidad de los datos, mantener la estabilidad operativa y reducir los riesgos relacionados con el posible incumplimiento de la normativa.

Información para pedidos: configurador de números de referencia

Unidad de dilución externa, para +1 analizadores	EZ9750.99	X	X	X	X	X	2
Ratio de dilución							
Dilución máx. 50x		1					
Dilución máx. 100x		2					
Dilución máx. 150x		3					
Dilución máx. 200x		4					
Dilución máx. 250x		5					
Fuente de alimentación							
Estándar de 100 - 240 V CA, 50/60 Hz			0				
Número de corrientes de muestra							
1 corriente					1		
2 corrientes (n.º total de corrientes desde el analizador o los analizadores conectados)					2		
3 corrientes (n.º total de corrientes desde el analizador o los analizadores conectados)					3		
4 corrientes (n.º total de corrientes desde el analizador o los analizadores conectados)					4		
5 corrientes (n.º total de corrientes desde el analizador o los analizadores conectados)					5		
6 corrientes (n.º total de corrientes desde el analizador o los analizadores conectados)					6		
7 corrientes (n.º total de corrientes desde el analizador o los analizadores conectados)					7		
8 corrientes (n.º total de corrientes desde el analizador o los analizadores conectados)					8		
Número de analizadores^{*)}							
1 analizador						1	
2 analizadores						2	
3 analizadores						3	
Sin adaptación, versión estándar							0

^{*)}Se requieren ratios de dilución similares.