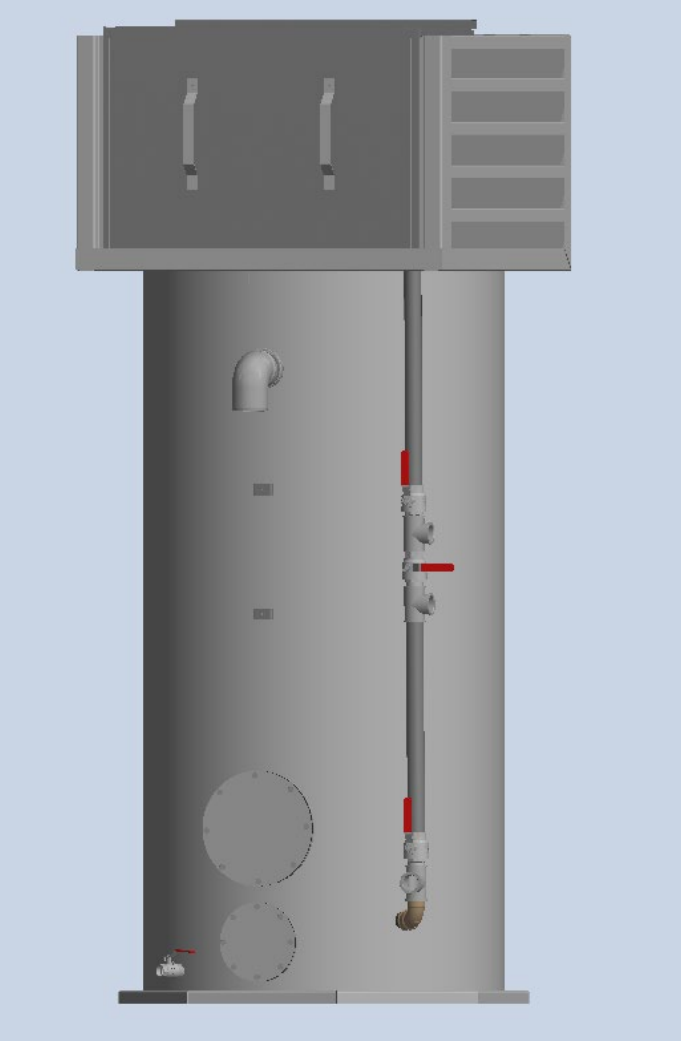
krusta® WasserfilterTechnologie

krusta® K1000/2 · KE1000/2

K = feuerverzinkter Stahl · KE = Edelstahl V4A



Enteisenungs - und Entmanganungsanlage
zur Aufbereitung von Brunnenwasser für Trink-, Brauch-und Tränkwasser

Die krusta® Filteranlagen K1000/2 · KE1000/2 arbeiten nach dem bewährten Prinzip der offenen Verdüsung. Durch die intensive Sauerstoffzufuhr werden gelöstes Eisen und Mangan optimal oxidiert und anschließend zuverlässig aus dem Wasser entfernt – ganz ohne Chemikalien.

Ein speziell entwickelter Rückspülboden mit zahlreichen Rückspüldüsen gewährleistet eine gleichmäßige Reinigung des Filtermaterials und dauerhaft hohe Filterleistung.

Vorteile

- Entfernt gelöstes Eisen und Mangan zuverlässig
- Keine Chemikalien erforderlich
- Schutz von Rohrleitungen und Armaturen vor Ablagerungen
- Weniger Wartungs- und Reinigungsaufwand
- Hohe Sauerstoffeinbringung durch offene Verdüsung
- Effektive Reinigung des Filtermaterials durch optimierte Rückspülung
- Robuste und langlebige Behälterkonstruktion
- Wirtschaftlicher Betrieb mit schneller Amortisation

Technische Daten

Filtertyp	K1000/2 · KE1000/2
Behälterdurchmesser	1000 mm
Filterfläche	0, 785 m²
Empfohlene Durchflussleistung	9,0 - 11,0 m³/h
Anschluss Abfluss	DN110
Anschluss Rohwasser	1 ½“
Anschluss Rein- / Rückspülwasser	1 ½“
Abmessungen L × B × H	1070 x 1070 x 2700 mm
Kippmaß	2930 mm
Behälterausführung **K**	feuerverzinkter Stahl
Behälterausführung **KE**	Edelstahl V4A

Besondere Merkmale

- Druckloses Filtersystem mit offener Verdüsung
- Hohe Sauerstoffeinbringung ohne Kompressor
- Keine Chemikalien erforderlich
- Handbetrieb oder vollautomatisceh Anlagensteuerung
- Robuste Behälterkonstruktion - feuerverzinkt oder Edelstahl
- Individuelle Auslegung des Filtermaterials nach Wasseranalyse

Krusta Wasserfilterbau GmbH
Borsigstr. 37 • 48703 Stadtlohn
+49 (0) 2563 / 932020
wasserfilter@krusta.de
www.krusta-wasserfilter.de

Made in Germany
Individuelle Auslegung nach Wasseranalyse

CE

Mehr Informationen
www.krusta-wasserfilter.de