

## PRODUKTINFORMATION

# AquaPaladin® Inline Safe Vario chrom



AquaPaladin® Inline Safe Vario chrom



AquaPaladin® Inline Safe Vario chrom

### PRODUKTBEZEICHUNG & ARTIKELNUMMER

AquaPaladin® Inline Safe Vario chrom Nr.: ILMUFCR

### FILTER

**Filtertechnologie** Hohlfasermembranen

**Filterfläche** 0,2 m<sup>2</sup>

**Enthaltener Filtereinsatz** Nr.: ILMUF-EK

**Ersatzfiltereinsätze** Nr.: ILMUF-EK

### EINSATZBEDINGUNGEN

**Maximaler Betriebsdruck** 6 bar

**Betriebstemperaturen** Min. 0°C; Max. 60°C  
70°C für 30 min.<sup>2)</sup>

**Nutzungsdauer** 3 Monate<sup>1)</sup>

**Chlorbeständigkeit** 100 mg/l

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

**Durchflussmenge** 6000 Liter<sup>1)</sup>  
(ca. 200 Duschkvorgänge)

**Nutzungsdauer** 3 Monate<sup>1)</sup>

**Durchflußmenge** 6 l/min bei 2 bar

**Reduktionsrate** Bakterien LogStufe 7 (AIM)

**Mechanische Effekte** Trübungsreduktion

**Materialsicherheit** Extraktionsprüfung

**Prüfdruck** 16 bar

**Flussrichtung** umkehrbar

### DIMENSION & GEWICHT

**Komplette Länge** 100 mm

**Durchmesser** 50 mm

**Gewicht** 350 Gramm<sup>3)</sup>, 450 Gramm<sup>4)</sup>

### ANSCHLUSS

1/2 Zoll Außengewinde, 1/2 Zoll Innengewinde

### LAGERUNG & HANDHABUNG

Trocken lagern

Vor und während der Nutzung vor Einfrieren schützen

Vorsichtig behandeln,  
starke Erschütterungen vermeiden

### HYGIENESTANDARD & ZERTIFIZIERUNG

einzelnd verpackt, entspricht ASTM F838-05,  
vollständige Zertifikat-Übersicht siehe Rückseite

1) Lebensdauer hängt von der Wasserbeschaffenheit und dem Nutzungsverhalten ab

2) über die gesamte Nutzungsdauer

3) trocken (Anlieferungszustand)

4) mit Wasser gefüllt (Betriebszustand)

## PRODUKTINFORMATION

# AquaPaladin® Inline Safe Vario chrom



AquaPaladin® Inline Safe Vario chrom

### ZERTIFIKATE

#### NSF-WRC

Filtermaterial und Gehäuse entsprechen NSF-WRC-Standards.



#### IMSL, Industrial Microbiological Services Ltd.

IMSL hat die Produkte geprüft und bestätigt, dass die Filter alle Legionellen zurückhalten.



#### Kiwa BRL-K1410

KIWA bescheinigt, dass unsere Produkte aus den sichersten Materialien hergestellt sind und eine 100%-Qualitätskontrolle durchlaufen. Ferner wird bestätigt, dass die Filter im Labor auf ihre Wirksamkeit geprüft wurden.



#### AIM

Die AIM-Tests bestätigen, dass die SWP-Membranen die Anzahl von Legionella Pneumophila um mindestens 7 Logs reduzieren können.



#### Nelson Labs

Die durchgeführten Tests bestätigen die ASTM F838.



### QUALITÄTSGRUNDSÄTZE

Wir garantieren die Produktqualität durch strenge Tests, moderne Fertigung, nachhaltiges Design und ein durchgängiges Qualitätsmanagementsystem. Durch ein pausenloses Engagement für Qualität und jahrelanger Bemühungen haben alle Mitarbeiter ihr Qualitätsbewusstsein des Null-Fehler-Ziel geschärft. Zusätzlich haben wir durchgängige Qualitätstests, von der Rohstoffprüfung bei Lieferanten vor Ort (100%), über IQC (100%) und IPQC (100%), bis zu FQC (100%), als Standard-Inspektion eingeführt.

### HERSTELLER

KEBOS Hygienic Solutions GmbH  
 Neufeldstraße 8, 85232 Bergkirchen  
 Telefon: +49/89/203 58 14 - 300  
 E-Mail: kontakt@khs.kebos.com  
 Internet: www.khs.kebos.com

## PRODUKTINFORMATION

# AquaPaladin® Tube Flex / Sleek



AquaPaladin® Tube Flex



AquaPaladin® Tube Sleek

### PRODUKTBEZEICHUNG & ARTIKELNUMMER

AquaPaladin® Tube Flex	Nr.: BSLP150200
AquaPaladin® Tube Sleek	Nr.: BSLSISI175

### INNENSCHLAUCH

Platinvernetzter Silikonschlauch gegen Bakterien und Biofilmbilagerungen

ELASTOSIL® Rplus 4305/70 und ELASTOSIL® Rplus 4305/80 unterbinden Legionellen und Bakterienwachstum

### EINSATZBEDINGUNGEN

Maximaler Betriebsdruck	6 bar
Betriebstemperaturen	Min. 0°C; Max. 70°C
Chlorbeständigkeit	100 mg/l

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Tube Flex	verchromter Edelstahl Typ 304, Länge 150 cm, ausziehbar auf bis zu 200 cm
Tube Sleek	Kunststoffaußenmantel, Länge 175 cm
Materialsicherheit	Extraktionsprüfung
Prüfdruck	8 bar

### LAGERUNG & HANDHABUNG

Trocken lagern  
Vor und während der Nutzung vor Einfrieren schützen

### ANSCHLUSS

Tube Flex	1 x 1/2 Zoll Innengewinde mit Drehkonus, 1 x 1/2 Zoll Innengewinde mit Rändelmutter
Tube Sleek	2 x 1/2 Zoll Innengewinde mit Drehkonus

### HYGIENESTANDARD & ZERTIFIZIERUNG

einzel verpackt

Geprüft und zugelassen nach den KTW-Leitlinien des UBA (Umweltbundesamt) sowie nach DVGW-Arbeitsblatt WL70

### QUALITÄTSGRUNDSÄTZE

Wir garantieren die Produktqualität durch strenge Tests, moderne Fertigung, nachhaltiges Design und ein durchgängiges Qualitätsmanagementsystem. Durch ein pausenloses Engagement für Qualität und jahrelanger Bemühungen haben alle Mitarbeiter ihr Qualitätsbewusstsein des Null-Fehler-Ziel geschärft. Zusätzlich haben wir durchgängige Qualitätstests, von der Rohstoffprüfung bei Lieferanten vor Ort (100%), über IQC (100%) und IPQC (100%), bis zu FQC (100%), als Standard-Inspektion eingeführt.

### HERSTELLER

KEBOS Hygienic Solutions GmbH  
Neufeldstraße 8, 85232 Bergkirchen  
Telefon: +49/89/2035814-300  
E-Mail: kontakt@khs.kebos.com  
Internet: www.khs.kebos.com