

Mit Sicherheit steril – KSB-Komplettprogramm für Getränke und Lebensmittel



Setzen Sie auf KSB als Ihren zuverlässigen Partner mit einem einzigartigen Komplettprogramm für die Steril- und Hygienetechnik, sowie innovativen Lösungen für Supportprozesse. Das Highlight ist dabei unsere Vita-Pumpenfamilie, die durch die tottraumarme Konstruktion die höchsten Anforderungen für keimfreie Prozesse erfüllt. Überzeugen Sie sich selbst!

Vitachrom

Die servicefreundliche Ringraumgehäusepumpe für alle sterilen Anwendungen.

Q [m³/h] bis 340
H [m] bis 100
p [bar] bis 12
T [°C] bis +110
(SIP bis +140)



Höhere Temperaturen auf Anfrage

Vitacast

Die hocheffiziente Spiralgehäusepumpe für alle sterilen Anwendungen.

Q [m³/h] bis 540
H [m] bis 105
p [bar] bis 10
T [°C] bis +140



Bis 14 bar auf Anfrage für einzelne Baugrößen
Höhere Temperaturen auf Anfrage
● automatisierbar mit PumpMeter LSA

Vitaprime

Die selbstansaugende Seitenkanalpumpe für alle sterilen Anwendungen.

Q [m³/h] bis 55
H [m] bis 45
p [bar] bis 10
T [°C] bis +140



Höhere Temperaturen auf Anfrage

Vitalobe

Die robuste Drehkolbenpumpe zur schonenden Förderung empfindlicher und hochviskoser Medien.

Q [m³/h] bis 5.700 l/min (342 m³/h)
H [m] bis 200
p [bar] bis 30
T [°C] -40 bis +180



Viskosität bis 200.000 mPas Verdrängungsvolumen bis 11,4 l/Umdrehung

Vitastage

Die mehrstufige Kreiselpumpe für kleine Fördermengen und höhere Drücke.

Q [m³/h] bis 12,5
H [m] bis 150
p [bar] bis 16
T [°C] bis +140



Höhere Temperaturen auf Anfrage

SISTO-C

Wartungsfreies Membranventil für sterile Anwendungen.

PN 16
DN 6 – 100
T [°C] -10 bis +160



Etanorm

	DN	25 – 150	Einsatz: Reine Flüssigkeiten, die Pumpenbaustoffe chemisch und mechanisch nicht angreifen: Wasserversorgung, Kühlwasser, Schwimmbadwasser, Feuerlöschanlagen, Meerwasser, Beregnung, Löschwasser, Bewässerung, Brauchwasser, Reinigungsmittel, Trinkwasser, Brackwasser, Entwässerung, Kondensat, Heizung, Klima, Öle, Heißwasser	
	Q [m³/h]	max. 740		
	H [m]	max. 160		
	p [bar]	max. 16		
	T [°C]	-30 bis +140		

Etachrom L

	DN	25 – 80	Einsatz: In der Wasserversorgung, Beregnung, Bewässerung, Entwässerung, in Heizungs-, Klima- und Feuerlöschanlagen, zur Förderung von Trinkwasser, Brauchwasser, Heißwasser, Kühlwasser, Schwimmbadwasser, Löschwasser, Kondensat, Öl und Reinigungsmittel. PumpMeter, PumpDrive, KSB SuPremE®	
	Q [m³/h]	max. 250		
	H [m]	max. 105		
	p [bar]	max. 16		
	T [°C]	-30 bis +110		

Etaline

	DN	32 – 200	Einsatz: In Warmwasserheizungen, in Kühlkreisläufen, in Klimaanlage, Wasserversorgung, Brauchwasseranlagen und in industriellen Umwälzsystemen. PumpMeter, PumpDrive, KSB SuPremE®	
	Q [m³/h]	max. 700		
	H [m]	max. 95		
	p [bar]	max. 16		
	T [°C]	-30 bis +140		

Etanorm SYT / RSY

	DN	25 – 300	Einsatz: In Wärmeübertragungsanlagen (DIN 4754, VDI 3033) oder zur Heißwasserumwälzung.	
	Q [m³/h]	max. 1900		
	H [m]	max. 102		
	p [bar]	max. 16		
	T [°C]	max. +350		

KWP / KWP-Bloc

	DN	40 – 900	Einsatz: Zur Förderung von vorgereinigtem Abwasser, Schmutzwasser, Dickstoffen ohne zopfbildende Beimengungen und Stoffsuspensionen mit 5 % atro und einer maximalen Dichte von 2000 kg/m³.	
	Q [m³/h]	max. 15000		
	H [m]	max. 100		
	p [bar]	max. 10		
	T [°C]	-40 bis +140		

Movitec

	Rp/DN	1 – 2 / 25 – 100	Einsatz: In Beregnungs-, Bewässerungs-, Wasch-, Wasseraufbereitungs-, Feuerlösch- und Druckerhöhungsanlagen, zur Warmwasser- und Kühlwasserumwälzung, zur Kesselspeisung, etc.	
	Q [m³/h]	max. 113		
	H [m]	max. 401		
	p [bar]	max. 40		
	T [°C]	max. +140		

MegaCPK

	DN	25 – 250	Einsatz: Zur Förderung von aggressiven Flüssigkeiten in der chemischen und petrochemischen Industrie sowie Raffinerieanlagen.	
	Q [m³/h]	max. 1160		
	H [m]	max. 162		
	p [bar]	max. 25		
	T [°C]	max. +400		

ISORIA 16

	PN [bar]	max. 16	Einsatz: Absperrungen und Regelung in allen Bereichen der Industrie und der Energiewirtschaft.	
	DN	40 – 1000		
	T [°C]	-10 bis +200		

HERA-BD

	Class	150	Einsatz: In Anlagen der Industrietechnik, Abwassertechnik, Verfahrenstechnik und Lebensmittelindustrie. Für Wasser, Abwasser und feststoffbeladene Medien. Andere Medien auf Anfrage.	
	DN	50 – 600		
	T [°C]	-10 bis +180		



KSB SE & Co. KGaA
Johann-Klein-Straße 9
67227 Frankenthal (Deutschland)
www.ksb.com

Besuchen Sie uns auch unter
www.ksb.com/sozialemedien