

SISTO-C Membranventile für sterile Anwendungen



Einsatzgebiete:

Hygienische und sterile Bereiche der Getränke-, Lebensmittel- und Pharmaindustrie

Weitere Informationen:

www.sisto-aseptic.com

Ansprechpartner:



SISTO-CM511

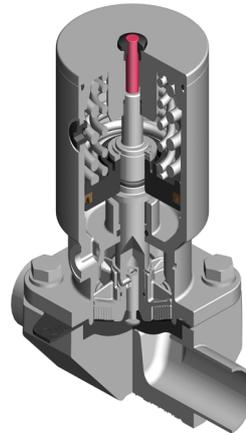
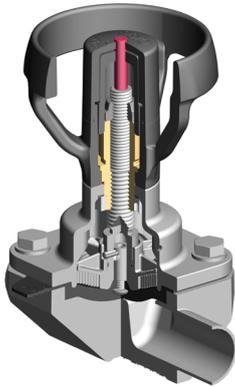


SISTO-CT



SISTO-CM1200

SISTO-C Membranventile für sterile Anwendungen



Höchste Lebensdauer und Druckeinsatzgrenze (PN16)

durch gekammerte und spiralabgestützte Membrane;
Betriebsdrücke bis 20 bar möglich

Vereinfachte Montage und Kontrollmöglichkeit des Entleerungswinkel

Selbstentleerend; Entleerungswinkel ist durch
Lasermarkierung visualisiert

Optimale Voraussetzungen für die Reinhaltung des Durchflussmediums

durch tottraumfreie Strömungsführung

Hohe Energieeffizienz

Geringere Druckverluste durch optimiertes Strömungsprofil

Hohe Funktionssicherheit

Die entlastete Membranaufhängung vermeidet
Beschädigungen der Membrane

Zuverlässige Bedienbarkeit

Die Spindel und alle innenliegenden Bedienteile sind
nicht medienberührt

Absolute Dichtheit nach außen und im Durchgang

Die Membrane dichtet hermetisch ab

Werkstoffe

Gehäuse	1.4435 ; 1.4539 und verschiedene Hastelloyqualitäten
Haube	1.4409
Membrane	SISTOaseptiXX EPDM SISTOaseptiXX TFM/EPDM kaschiert SISTOaseptiXX TFM/EPDM 2-teilig

SISTO-C Kvs Werte			DIN 11866 Reihe A	DIN 11866 Reihe B	DIN 11866 Reihe C
DN	NPS	MD	Kvs-Wert m³/h	Kvs-Wert m³/h	Kvs-Wert m³/h
6	1/4"	30	1,1	1,5	0,6
8	5/16"	30	1,8	2,2	–
10	3/8"	30	2,1	–	1,7
15	1/2"	30	–	–	2,1
10	3/8"	40	–	4,5	–
15	1/2"	40	5	5,2	2,6
20	3/4"	40	–	–	4,9
20	3/4"	65	11,8	14,7	–
25	1"	65	16,5	17,5	13,8
32	1 1/4"	92	34	43	–
40	1 1/2"	92	42,5	45,5	39
50	2"	115	65	69	62
65	2 1/2"	115	–	–	71
65	2 1/2"	168	137	149	–
80	3"	168	156	161	151
100	4"	202	245	255	237



USP



SISTO Armaturen S. A. • 18, rue Martin Maas • 6468 Echternach / Luxembourg
Tel. +352 325085-1 • Fax +352 328956 • Email: info@sisto-aseptic.com • www.sisto-aseptic.com

A KSB Company • KSB