



COLLECTOR® FLEX

Von Milchfahrern empfohlen



KENNZEICHNUNG: 2 parallele, rote Streifen auf blauer Außenschicht, spiralförmig aufgebracht "Continental COLLECTOR® FLEX FDA Glas-/Gabel-Symbol BfR EG 1935/2004 2023/2006 Made in Germany"

ANWENDUNGEN

Milchannahme, Milchsammelfahrzeuge, Milchverarbeitende Industrie

DURCHFLUSSMEDIUM

Milch, Molkereiprodukte

NORMEN / ZERTIFIKATE



SPEZIFIKATIONEN

Innenschicht:	NR, weiß, geruchs- und geschmacksneutral, homogen, porenfrei
Druckträger:	Synthetische Garne Mit eingearbeiteter Kunststoffspirale
Außenschicht:	NR, blau, stoffgemustert, abriebfest, ozon-, witterungs- und UV-beständig
Betriebsdruck bis:	6 bar / 87 psi
Temperaturbeständigkeit:	von -40 °C / -40 °F bis +70 °C / +158 °F bis +90 °C / +194 °F (max. 20 Minuten)
Dämpfbar bis:	+130 °C / +266 °F (max. 20 Minuten)
Weitere Eigenschaften:	Empfohlenes Armaturensystem PAGUFIX® Hochflexibel Leicht

TECHNISCHE DATEN

Nennweite	Innen-Ø	Wanddicke	Außen-Ø	Länge	Spirale	Betriebsdruck		Mindest Berstdruck		Vakuum		Kleinsten Biegeradius	Gewicht
zoll/inch	mm	mm	mm	m	helix	bar	psi	bar	psi	bar	mmHG	ca. mm	ca. g/ m
1 9/16	40	6,5	53	40	●	6	87	18	261	-0,8	-600	120	1290
1 3/4	45	6,5	58	40	●	6	87	18	261	-0,8	-600	135	1440
2	50	6,5	63	40	●	6	87	18	261	-0,8	-600	150	1620
2 1/8	53	6,5	66	40	●	6	87	18	261	-0,8	-600	160	1700
2 1/4	55	6,5	68	40	●	6	87	18	261	-0,7	-525	165	1760
2 1/2	63	7	77	40	●	6	87	18	261	-0,7	-525	190	1870
2 3/4	70	7	84	40	●	6	87	18	261	-0,7	-525	220	2270
3	75	7,5	90	40	●	6	87	18	261	-0,6	-450	225	2400
4	100	8	116	40	●	6	87	18	261	-0,6	-450	300	3240

Druck- und Vakuumangaben bezogen auf Raumtemperatur / Hoher Druck und/oder Temperatur führen zu einer Verkürzung der Lebensdauer