



BLAUDIECK SUPER

Der SUPERSTAR für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie



KENNZEICHNUNG: 2 weiße Streifen auf blauem Untergrund, spiralförmig aufgebracht "Continental BLAUDIECK SUPER Glas-/Gabel-Symbol EC 1935/2004 Made in Germany"

ANWENDUNGEN

Brauereien, Convenience Food Industrie, Getränkeindustrie, Industrielle Verarbeitung von Aromen, Gewürzen, Feinkost, Fruchtsäften, Limonaden & Süßwaren, Lebensmittelindustrie, Milchverarbeitende Industrie, Molkereien

DURCHFLUSSMEDIUM

Medien, die gemäß EU 10/2011 unter die Lebensmittelsimulanzien A, B, C, D1 und D2 fallen (wässrige, fettige- und ölige Lebensmittel, Lebensmittel mit einem pH<4,5, alkoholische Lebensmittel bis zu einem Ethanolgehalt von 95%)

NORMEN / ZERTIFIKATE

EC	EU	BfR	FDA
1935/2004	10/2011 inkl. 2020/1245	Empfehlung XXI, Kat. 2	Verordnung 177.1520 für Innenschichtmaterial

SPEZIFIKATIONEN

Innenschicht:	UPE, weiß, glatt, porenfrei, weichmacherfrei
Druckträger:	Synthetische Garne
Außenschicht:	NBR, blau, stoffgemustert, abriebfest, ozonbeständig
Betriebsdruck bis:	16 bar / 232 psi
Temperaturbeständigkeit:	von -30 °C / -22 °F bis +95 °C / +203 °F bis +110 °C / +230 °F (max. 60 Minuten)
Dämpfbar bis:	+130 °C / +266 °F (max. 30 Minuten)
Weitere Eigenschaften:	Beständig gegen Reinigungs- und Desinfektionsmittel und Chemikalien gemäß Continental-Beständigkeitsliste Empfohlenes Armaturensystem PAGUFIX & PAGUCLAMP Innen und außen beständig gegen Öle und Fette

TECHNISCHE DATEN

Nennweite	Innen-Ø	Wanddicke	Außen-Ø	Länge	Betriebsdruck		Mindest Berstdruck		Vakuum		Kleinsten Biegeradius	Gewicht
					bar	psi	bar	psi	bar	mmHG		
1	25	6	37	40	16	232	48	696	-0,6	-450	150	700
1 1/4	32	8	48	40	16	232	48	696	-0,6	-450	200	1200
1 1/2	38	9	56	40	16	232	48	696	-0,6	-450	250	1700
2	50	10	70	40	16	232	48	696	-0,5	-375	350	2150
2 1/2	63	12	87	40	16	232	48	696	-0,5	-375	450	3450
3	75	12	99	40	16	232	48	696	-0,4	-300	500	3600
4	100	15	130	40	16	232	48	696	-0,4	-300	750	6850

Temperaturbeständigkeit gilt nur für eingesetzte Materialien / Alle technischen Daten gelten bei Raumtemperatur / Dampfangaben gelten bei Sattdampf / Achtung: Überhitzter Dampf führt zu einer erheblichen Verkürzung der Lebensdauer / Weitere Abmessungen auf Anfrage