

# HYGIENE- SIEBE

Wenn es darauf ankommt,  
zählen Sie auf Unibloc® Pump.

- Verbesserte Flexibilität und erhöhter Durchfluss
- Größte Auswahl an Sieben auf dem Markt
- Flexible Größen für jeden Anwendungsbedarf
- Vom Transfer großer Fördermengen bis zum Durchfluss viskoser Produkte
- Pharmazeutische Qualität mit industrietauglicher Standzeit
- Mit oder ohne Schaugläser erhältlich
- Erhältlich in poliertem Edelstahl 316L oder Hastelloy



# SCHUTZ VON PRODUKTINTEGRITÄT UND WERTVOLLER AUSRÜSTUNG

Hygienesiebe von Unibloc® Hygienic Technologies sind nach pharmazeutischen Standards präzisionsgefertigt. Unibloc Siebe sind industrietauglich und robust und erfüllen selbst die Anforderungen der anspruchsvollsten Anwendungen. Unsere in hochglanzpoliertem Edelstahl 316L oder Hastelloy erhältlichen Siebe erhöhen nachweislich die Durchflussraten und senken den Druckabfall bei viskosen Produkten, um die Sicherheit Ihres Prozesses zu verbessern. Weniger Komponenten als bei Sieben der Konkurrenz sorgen dafür, dass Unibloc pumpenaggregate einfacher zu reinigen, zu montieren und zu demontieren sind.

Die Siebe von Unibloc bieten auch die Möglichkeit zur kundenspezifischen Anpassung, so dass die Anwender zwischen verschiedenen Siebgrößen und Feinheitsoptionen wählen können, um spezielle oder anspruchsvolle Verarbeitungsanforderungen zu erfüllen. Darüber hinaus werden kundenspezifische Ablassöffnungen allen Anforderungen an die Entleerung oder Probenahme gerecht. Die Kunden können auch zwischen Doppelschaugläsern aus gehärtetem Glas oder Acryl, kundenspezifischen Anschlüssen und einer Materialdokumentation als Option wählen.

## Y-SIEBE & L-SIEBE

- **Inline-Reinigungsfähigkeit**
- **Bidirektionaler** Durchfluss
- Langlebige **Kantenspaltsiebeinsätze oder perforierte Siebeinsätze**
- **Große Auswahl an Größenoptionen**
- Modelle für **größere Kapazität**
- **Mit oder ohne Schaugläser** erhältlich

Unsere Y-Siebe sind mit einem Inline-System ausgestattet, das es dem Bediener ermöglicht, das Sieb zu reinigen, ohne es aus der Rohrleitung auszubauen, um die Sicherheit zu gewährleisten. Dank Durchfluss in beide Richtungen und 360°-Montage sind unsere Siebe leicht zu handhaben und besonders anwenderfreundlich. Die Hochleistungs-Serie von Unibloc bietet erweiterte Funktionalität, beispielsweise größere Fördermengen, Eignung für Produkte mit höherer Viskosität und minimalen Druckverlust.

Unsere L-Siebe sind genauso zuverlässig und einfach zu reinigen wie unsere Y-Siebe, werden jedoch im 90°-Winkel montiert. Für alle Leitungsanschlussgrößen sind mehrere Kapazitätsoptionen erhältlich.

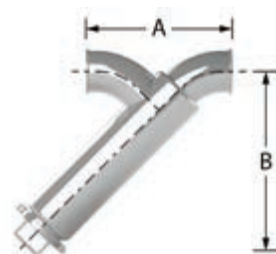


# INDUSTRIE-TAUGLICH ROBUST

## Y-SIEBE

### SPEZIFIKATIONEN

Abmessungen von Y-Sieben			Siebfläche cm <sup>2</sup> (Quadrat- Inch)	Erhältliche Modelle	
ANSCHLUSS- GRÖSSE mm (Inch)	A mm (Inch)	B mm (Inch)		#54Y ohne Schauglas	#55Y mit Schauglas
19 (0,75")	121 (4,8)	138 (5,4)	97 (15)	X	
25 (1,0")	118 (4,6)	141 (5,6)	97 (15)	X	
38 (1,5")	148 (5,8)	195 (7,7)	239 (37)	X	X
51 (2,0")	173 (6,8)	206 (8,1)	316 (49)	X	X
51 (2,0") HC*	239 (9,4)	309 (12,2)	929 (144)	X	
64 (2,5")	211 (8,3)	214 (8,4)	394 (61)	X	X
76 (3,0")	242 (9,5)	229 (9,0)	458 (71)	X	X
76 (3,0") HC*	242 (9,5)	334 (13,1)	929 (144)	X	X
102 (4,0")	380 (15,0)	334 (13,1)	929 (144)	X	X
102 (4,0") HC*	380 (15,0)	573 (22,6)	2065 (320)	X	X
150 (6,0")	530 (20,9)	585 (23,0)	3252 (504)	X	X

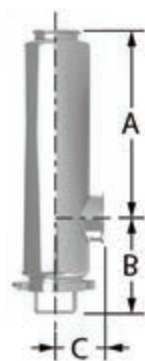


\*Hohe Kapazität

## L-SIEBE

### SPEZIFIKATIONEN

Abmessungen von L-Sieben				Siebfläche m <sup>2</sup> (Quadrat- fuß)	Erhältliche Modelle	
ANSCHLUSS- GRÖSSE mm (Inch)	A mm (Inch)	B mm (Inch)	C mm (Inch)		#54L ohne Schauglas	#55L mit Schauglas
38 - 102 (1,5" - 4,0")	210 (8,3)	200 (7,9)	95 (3,7)	0,09 (1,0)	X	X
	525 (20,7)	225 (8,9)	107 (4,2)	0,2 (2,25)	X	X
64 - 150 (2,5" - 6,0")	825 (32,5)	212 (8,3)	133 (5,2)	0,46 (5,0)	X	X



# INLINE-SIEBE

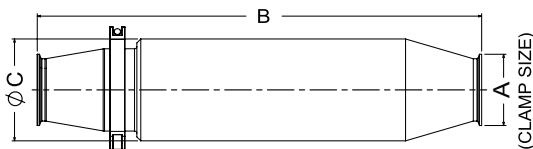
- Leicht zu reinigen und zu demontieren
- Kein Totraum
- Weniger Teile

Unsere Inline-Siebe zeichnen sich durch ihre Einfachheit, ihr klares Design und ihren direkten Durchfluss aus. Sie eignen sich problemlos für enge oder schmale Räume. Kein Totraum und weniger Teile sorgen für einfache Demontage und Reinigung.



## SPEZIFIKATIONEN

Abmessungen von Inline-Sieben		
AN-SCHLUSS-GRÖSSE	0,09 m <sup>2</sup> (1,00 Quadratfuß) Siebfläche	
A mm (Inch)	B mm (Inch)	C mm (Inch)
38 (1,5")	567 (22,3)	130 (5,1)
51 (2,0")		
64 (2,5")		
76 (3,0")		
102 (4,0")		



## SPEZIFIKATIONEN

Siebeinsätze		
MASCHEN-WEITE*	mm (Inch)	Mikron-Äquiv.
4M	4,7 (0,1870)	5160
10M	2,38 (0,0937)	2460
10MW	1,19 (0,0469)	1180
20MW	0,59 (0,0232)	600
40MW	0,42 (0,0165)	425
80MW	0,18 (0,0070)	180
100MW	0,15 (0,0059)	150
150MW	0,10 (0,0041)	100
200MW	0,07 (0,0029)	75

\*Kundenspezifische Größen auf Anfrage erhältlich

Unibloc Hygienic Technologies provides a broad portfolio of powerful solutions for companies around the world.



unibloctech.com



Copyright © 2022 Unibloc Hygienic Technologies, LLC

UNI-202204