

Hilfestellung zur Säulenbezeichnung von Shodex™-Säulen

(Achtung: Gilt nicht für alle Säulen von Shodex™ und in einigen Fällen auch nur teilweise!)

Beispiel: Asahipak ODP-40 4D

Name	Modifikation	Partikelgröße	I.D.	Länge
Asahipak	ODP	40	4	D

Wenn es sich um eine Guard-Column handelt steht hinter der Nummer für die Partikelgröße ein "G", z.B. Asahipak ODP-50G 2A.

Erklärung der einzelnen Nummern und Bezeichnungen:

Modifikation		Partikelgröße		I.D.		Länge	
Abkürzung	Name	Nummer	µm	Nummer	I.D. in mm	Buchstabe	In mm
ODP C18M C18P	Octadecyl	40	4	2	2.0	A	10
C8P 5C8	Octyl	50	5	3	3.0	B	50
C4P 5C4	Butyl	90	9	4	4.6	C	100
5CN	Cyanopropyl	130	13	6	6.0	D	150
5NPE	Nitrophenylethyl			7	7.5	E	250
5PYE	Pyrenylethyl			10	10.0	F	300
5Sil	–			20	20.0		
5NH NH ₂ P	Aminopropyl						