

フローセルチップ 仕様表

製品コード	FC_FLC50.3_PACK	00740	00741
製品名	フローセルチップ (Thin Bottom)	リシーラブルチップ (Extended)	リシーラブルチップ (Straight)
入り数	3枚入り	6セット入り	
流路とチップ上部面までの間隔	1050 μm	1.1 mm	1.1 mm
流路とチップ底面までの間隔	145 μm	0.7 mm	0.7 mm
チップ全体の厚み	1245 μm	2.1 mm (チップホルダーセッティング時・加圧下)	
チップサイズ	45 mm x 15 mm		
流路幅	500 μm, 1500 μm and 1000 μm	下図面参照	下図面参照
流路高さ	50 μm	下図面参照	下図面参照
流路容量	1.0 μl, 2.8 μl and 1.9 μl	80 μL	40 μL
インレット数	3	1	1
アウトレット数	3	1	1
チップ上部面における インレットアウトレットのサイズ	1.70 mm	1.70 mm	1.70 mm
流路接触部における インレットアウトレットのサイズ	0.60 mm	0.75 mm	0.75 mm
光学特性	透明	UV-VIS 透過性	
フルイディックスライド	含む	無	
材質	ホウケイ酸ガラス		
フルイディックスライドの材質	ポリプロピレン	-	
関連図面	FC1.pdf	FC2.pdf	FC3.pdf

