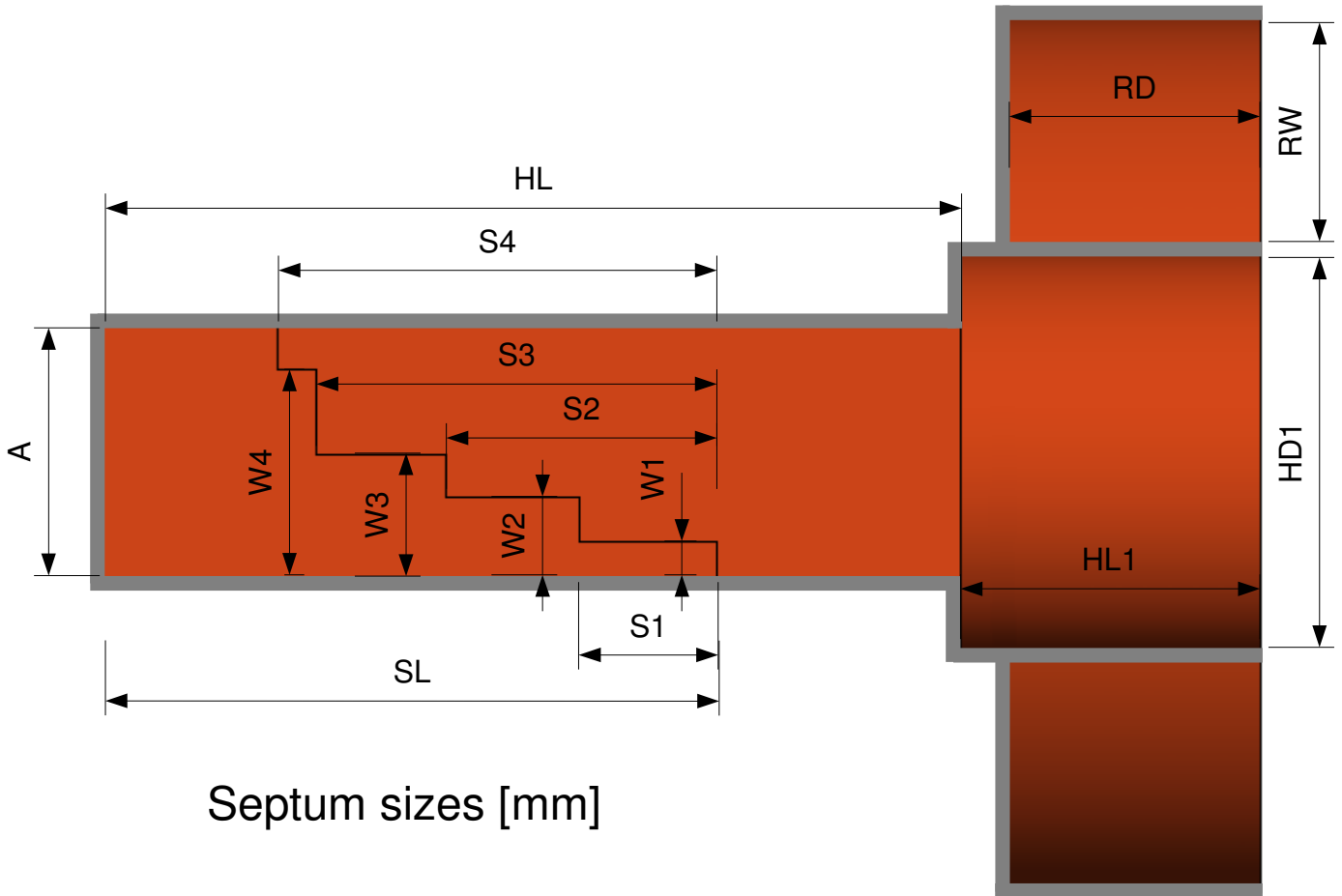


RA3AQ feed for dishes with F/D 0.37...0.45



Septum sizes [mm]

F[MHz]	A	HL	SL	W1	W2	W3	W4	S1	S2	S3	S4
1296	143,0	475,0	340,0	22,2	46,9	70,9	117,7	75,6	148,6	220,5	242,3
2320	79,9	265,3	189,9	12,4	26,2	39,6	65,7	42,2	83,0	123,2	135,4
3420	54,2	180,0	128,8	8,4	17,8	26,9	44,6	28,6	56,3	83,6	91,8

Output section [mm]

F[MHz]	HD1	HL1	RW	RD
1296	214,0	173,0	135,0	142,0
2320	119,5	96,6	75,4	79,3
3420	81,1	65,6	51,2	53,8

Septum plate thickness - 0.8...1mm