



Dimensions of Flare for Septum polarization feed-horn

Band	λ mm	E mm	f/D 0,5 - $\lambda=1,1$			f/D 0,7 - $\lambda=1,4$		
			A mm	B mm	C mm	A mm	B mm	C mm
1296 MHz	231,4	145	203,4	254,6	210,6	334	324	345,8
2320 MHz	129,3	81	114,2	142,2	118,3	186,6	181	193,2
3400 MHz	88,23	55	78,4	97	81,2	127,8	123,5	132,3
5760 MHz	52,03	23,6	46	57,3	47,7	75,2	72,9	77,8
10368 MHz	28,93	18,1	25,6	31,8	26,5	41,8	40,5	43,3
24192 MHz	12,4	7,8	11	13,7	11,5	17,9	17,4	18,5