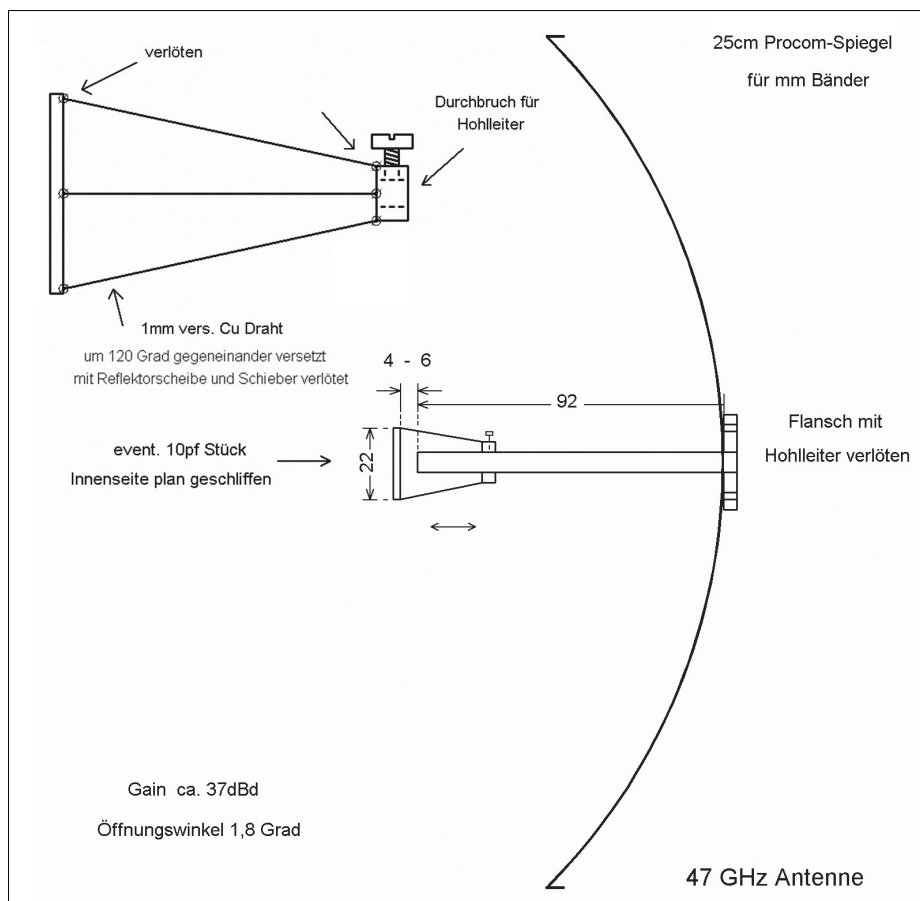


# Ergänzung zum Beitrag „47-GHz-Transverter“ in FA 11/07, S. 1208

Anhang 1: Übersicht der Umsetzung der Oszillatorfrequenz, Bandanfang: 47088 MHz

ZF [MHz]	Oszillatorfrequenz		ZF [MHz]	Oszillatorfrequenz		ZF [MHz]	Oszillatorfrequenz	
	$f_e - f_o$ [MHz]	$f_e + f_o$ [MHz] (Spiegelung!)		$f_e - f_o$ [MHz]	$f_e + f_o$ [MHz] (Spiegelung!)		$f_e - f_o$ [MHz]	$f_e + f_o$ [MHz] (Spiegelung!)
120	23 484,00	23 604,00	245	23 421,50	23 666,50	380	23 354,00	23 734,00
125	23 481,50	23 606,50	250	23 419,00	23 669,00	385	23 351,50	23 736,50
130	23 479,00	23 609,00	255	23 416,50	23 671,50	390	23 349,00	23 739,00
135	23 476,50	23 611,50	260	23 414,00	23 674,00	395	23 346,50	23 741,50
140	23 474,00	23 614,00	265	23 411,50	23 676,50	400	23 344,00	23 744,00
144	23 472,00	23 616,00	270	23 409,00	23 679,00	405	23 341,50	23 746,50
145	23 471,50	23 616,50	275	23 406,50	23 681,50	410	23 339,00	23 749,00
146	23 471,00	23 617,00	280	23 404,00	23 684,00	415	23 336,50	23 751,50
150	23 469,00	23 619,00	285	23 401,50	23 686,50	420	23 334,00	23 754,00
155	23 466,50	23 621,50	290	23 399,00	23 689,00	425	23 331,50	23 756,50
160	23 464,00	23 624,00	295	23 396,50	23 691,50	430	23 329,00	23 759,00
165	23 461,50	23 626,50	300	23 394,00	23 694,00	432	23 328,00	23 760,00
170	23 459,00	23 629,00	305	23 391,50	23 696,50	434	23 327,00	23 761,00
175	23 456,50	23 631,50	310	23 389,00	23 699,00	435	23 326,50	23 761,50
180	23 454,00	23 634,00	315	23 386,50	23 701,50	440	23 324,00	23 764,00
185	23 451,50	23 636,50	320	23 384,00	23 704,00	445	23 321,50	23 766,50
190	23 449,00	23 639,00	325	23 381,50	23 706,50	450	23 319,00	23 769,00
195	23 446,50	23 641,50	330	23 379,00	23 709,00	455	23 316,50	23 771,50
200	23 444,00	23 644,00	335	23 376,50	23 711,50	460	23 314,00	23 774,00
205	23 441,50	23 646,50	340	23 374,00	23 714,00	465	23 311,50	23 776,50
210	23 439,00	23 649,00	345	23 371,50	23 716,50	470	23 309,00	23 779,00
215	23 436,50	23 651,50	350	23 369,00	23 719,00	475	23 306,50	23 781,50
220	23 434,00	23 654,00	355	23 366,50	23 721,50	480	23 304,00	23 784,00
225	23 431,50	23 656,50	360	23 364,00	23 724,00	485	23 301,50	23 786,50
230	23 429,00	23 659,00	365	23 361,50	23 726,50	490	23 299,00	23 789,00
235	23 426,50	23 661,50	370	23 359,00	23 729,00	495	23 296,50	23 791,50
240	23 424,00	23 664,00	375	23 356,50	23 731,50	500	23 294,00	23 794,00



Steffen Braun, DJ5AM  
dj5am@dar.c.de

Anhang 2: Zeichnung Spiegel