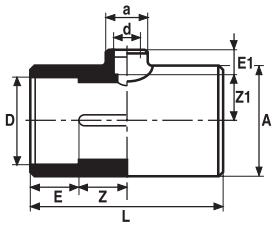
Source : Documentation technique HTA, GIRPI, p. 54 — https://girpi.com/ftp/documentation/HTADTECF22_MAJ_12-06-25.pdf

Fiches de cotes
RACCORDS

TÉS 90° REDUITS

Femelle - Femelle





D-d	Dn	Référence	Z	Z1	E	E1	L	A	à
20-16	15-10	**HTR20/16**	10	10,1	17	15	57	30	24
25-16	20-10	**HTR25/16**	14	12,7	18,5	14,5	65,7	37,1	24
25-20	20-15	**HTR25/20**	12,5	12,6	18,5	16,5	66,2	37,1	30,6
32-16	25-10	**HTR32/16**	17	16,1	22,3	14,6	81	44,5	23,5
32-20	25-15	**HTR32/20**	17	16,1	23	16,8	81,5	44,5	29,5
32-25	25-20	**HTR32/25**	17	16,1	22,1	18,5	81,1	44,5	37
40-20	32-15	**HTR40/20**	22	20,1	27,1	16,7	97	54	37
40-25	32-20	**HTR40/25**	22	20,1	26,5	19	97	54	37
40-32	32-25	**HTR40/32**	22	20,1	26,5	22,5	97	53,5	45
50-20	40-15	**HTR50/20**	27	25,2	32	17	118,8	61,5	33
50-25	40-20	**HTR50/25**	26	25,2	32	19	118,8	61,7	33,5
50-32	40-25	**HTR50/32**	26	25,2	31,5	22,5	119,1	65	45
50-40	40-32	**HTR50/40**	26	25,2	31,5	26,5	119	65	53,5
63-20	50-15	**HTR63/20**	32	31,5	37,5	17,5	143,7	80	37,1
63-25	50-20	**HTR63/25**	32	31,5	38,4	20	143,7	80	37
63-32	50-25	**HTR63/32**	32	32	37,5	23	143,7	80	45,5
63-40	50-25	**HTR63/40**	32	32	38,3	26,8	143,5	80	54
63-50	50-40	**HTR63/50**	32	32	37,5	32	143,5	80	65
75-20	65-15	**HTR75/20**	38,5	38	44,5	16	166	80	35
75-25	65-20	**HTR75/25**	38,5	38	44,5	19	166	92,5	37
75-32	65-25	**HTR75/32**	38,5	38	44,5	23,8	166	92,5	45
75-40	65-32	**HTR75/40**	38,5	38	44,5	27,5	166	92,5	54
75-50	65-40	**HTR75/50**	38,5	37,6	44,5	32	166	93	65
75-63	65-50	**HTR75/63**	38,5	37,6	44,5	38	166	92,2	79,3
90-32	80-25	**HTR90/32**	46	45,2	53,2	23,4	197	114,5	45
90-40	80-32	**HTR90/40**	46	45,2	53	26,5	197,3	114	54
90-50	80-40	**HTR90/50**	46	45,2	53,1	32,5	196,9	114,8	65
90-63	80-50	**HTR90/63**	46	45,1	52,6	38	196,7	114	80
90-75	80-63	**HTR90/75**	46	45,1	52	44,5	196,9	114	93
110-40	100-32	**HTR11/40**	56	55,1	62	26	237	135	64,8
110-50	100-40	**HTR11/50**	56	55,2	61,5	31,5	237	135	64,1
110-63	100-50	**HTR11/63**	55,5	55,2	62	38	237,4	135,5	80
110-75	100-63	**HTR11/75**	56	55,2	61,5	45,5	237,2	135	93
110-90	100-80	**HTR11/90**	56	55,2	61,5	51,6	237	135	114,5