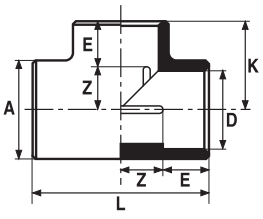
Source : Documentation technique HTA, GIRPI, p. 55 — https://girpi.com/ftp/documentation/HTADTECF22_MAJ_12-06-25.pdf

Fiches de cotes
RACCORDS

TÉS 90° SIMPLES

Femelle - Femelle



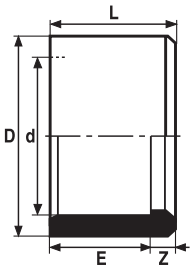


D	Dn	Référence	Z	E	L	A	K
16	10	**HTE16**	9	15	48,4	24,7	24,1
20	15	**HTE20**	11	17	56,3	28,8	28
25	20	**HTE25**	13,5	18,7	66	33,2	36,9
32	25	**HTE32**	17	22,9	81	45	40,1
40	32	**HTE40**	21	26,5	96,8	53,5	52,8
50	40	**HTE50**	26	31,9	118,8	65	65,9
63	50	**HTE63**	33	39,1	143	79,9	71
75	65	**HTE75**	39	44,5	166,5	92	83
90	80	**HTE90**	46	52	197,4	113,2	98,7
110	100	**HTE110**	56	62	235	132,3	119,3
125	110	**HTE125**	62,5	70,2	265,3	151	132,8
160	150	**HTE160**	84	86,5	342	190,3	172,4

RÉDUCTIONS SIMPLES

Mâle - Femelle





D-d	Dn	Référence	Z	E	L
20-16	15-10	**HRS20**	2,5	15	16,9
25-20	20-15	**HRS25**	3	17	20
32-25	25-20	**HRS32**	3,6	19,5	23,5
40-32	32-25	**HRS40**	4,1	23	26,8
50-40	40-32	**HRS50**	4,7	27	31,7
63-50	50-40	**HRS63**	8	31	39
75-63	65-50	**HRS75**	7	37,5	44,5
90-75	80-65	**HRS90**	7.,5	44	51,5
110-90	100-80	**HRS110**	10	52	62
125-110	110	**HRS125**	8	63	71