

De coil weerstanden die hier beneden vermeld staan zijn slechts een gecalculeerde benadering.

Dit spiekbrieftje is bedoeld voor **AWG 20** (0.81mm) draad. Waarden zijn in Ohm's

Houdt er rekening mee dat er altijd nog een beetje weerstand bijkomt (pootjes van de coil, interne weerstand atomizer, interne weerstand mod)

MEET WAT JE GEMAAKT HEBT ALTIJD DOOR!!

Wikkelhulp diameter 1 mm	Type draad	Aantal wikkelingen								
		4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Kanthal A1	0.04	0.05	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11
	Kanthal A	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.10
	Kanthal D	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.10
	Nichrome 60	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.07	0.08	0.09
	Nichrome 80	0.02	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07

Wikkelhulp diameter 1.5 mm	Type draad	Aantal wikkelingen								
		4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Kanthal A1	0.05	0.07	0.08	0.10	0.11	0.12	0.14	0.15	0.16
	Kanthal A	0.05	0.07	0.08	0.09	0.10	0.12	0.13	0.14	0.16
	Kanthal D	0.05	0.07	0.08	0.09	0.10	0.12	0.13	0.14	0.16
	Nichrome 60	0.04	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.13
	Nichrome 80	0.04	0.05	0.06	0.07	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11

Wikkelhulp diameter 2 mm	Type draad	Aantal wikkelingen								
		4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Kanthal A1	0.07	0.09	0.11	0.13	0.14	0.16	0.18	0.20	0.22
	Kanthal A	0.07	0.09	0.10	0.12	0.14	0.16	0.17	0.19	0.21
	Kanthal D	0.07	0.09	0.10	0.12	0.14	0.16	0.17	0.19	0.21
	Nichrome 60	0.06	0.07	0.09	0.10	0.12	0.13	0.15	0.16	0.18
	Nichrome 80	0.05	0.06	0.07	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14	0.15

Wikkelhulp diameter 2.5 mm	Type draad	Aantal wikkelingen								
		4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Kanthal A1	0.09	0.11	0.14	0.16	0.18	0.20	0.23	0.25	0.27
	Kanthal A	0.09	0.11	0.13	0.15	0.17	0.20	0.22	0.24	0.26
	Kanthal D	0.09	0.11	0.13	0.15	0.17	0.20	0.22	0.24	0.26
	Nichrome 60	0.07	0.09	0.11	0.13	0.15	0.17	0.19	0.20	0.22
	Nichrome 80	0.06	0.08	0.09	0.11	0.12	0.14	0.16	0.17	0.19

Wikkelhulp diameter 3 mm	Type draad	Aantal wikkelingen								
		4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Kanthal A1	0.11	0.14	0.16	0.19	0.22	0.24	0.27	0.30	0.33
	Kanthal A	0.10	0.13	0.16	0.18	0.21	0.23	0.26	0.29	0.31
	Kanthal D	0.10	0.13	0.16	0.18	0.21	0.23	0.26	0.29	0.31
	Nichrome 60	0.09	0.11	0.13	0.16	0.18	0.20	0.22	0.24	0.27
	Nichrome 80	0.07	0.09	0.11	0.13	0.15	0.17	0.19	0.20	0.22
Wikkelhulp diameter 3.5 mm	Type draad	Aantal wikkelingen								
		4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Kanthal A1	0.13	0.16	0.19	0.22	0.25	0.29	0.32	0.35	0.38
	Kanthal A	0.12	0.15	0.18	0.21	0.24	0.27	0.30	0.33	0.36
	Kanthal D	0.12	0.15	0.18	0.21	0.24	0.27	0.30	0.33	0.36
	Nichrome 60	0.10	0.13	0.16	0.18	0.21	0.23	0.26	0.28	0.31
	Nichrome 80	0.09	0.11	0.13	0.15	0.17	0.20	0.22	0.24	0.26
Wikkelhulp diameter 4 mm	Type draad	Aantal wikkelingen								
		4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Kanthal A1	0.14	0.18	0.22	0.25	0.29	0.33	0.36	0.40	0.43
	Kanthal A	0.14	0.17	0.21	0.24	0.28	0.31	0.35	0.38	0.42
	Kanthal D	0.14	0.17	0.21	0.24	0.28	0.31	0.35	0.38	0.42
	Nichrome 60	0.12	0.15	0.18	0.21	0.24	0.27	0.30	0.33	0.36
	Nichrome 80	0.10	0.12	0.15	0.17	0.20	0.22	0.25	0.27	0.30