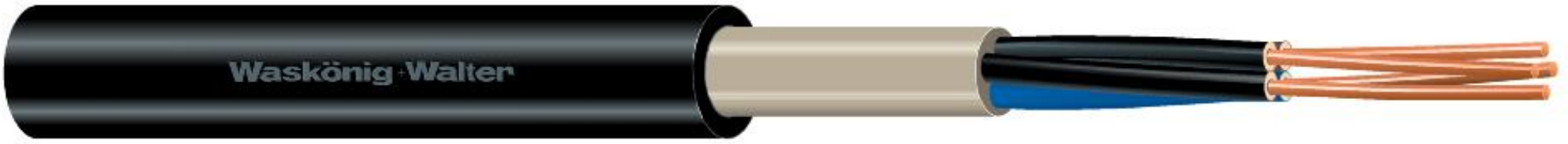
Waskönig + Walter

Voedingskabel

U-1000 R2V

Starkstromkabel, VPE-isoliert mit Cu-Leitern

0.6/1 kV



Volgens NFC 32-321.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Koper	
Oppervlakte geleider	Blank	
Geleidervorm	Rond	
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee	
Aderscherm	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	
Scherm	Nee	
Concentrische geleider	Geen	
Bewapening	Nee	
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)	
Specificatie mantelmateriaal	Overig	

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Telefoon: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de

Stand: 13.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden

Waskönig + Walter

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Mantelkleur	Zwart	
Geleidende coating	Nee	
Afscherming langswaterdicht	Nee	
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Eca	
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee	
Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-1-2	
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee	
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	-15 <=> 70	°C
Nom. spanning U0	0,6	kV
Nom. spanning U	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	

Product										Verpakking						
Aantal aders	Nom. geleiderdoorsnede (in mm²)	Adercodering	Biegeradius min. (in x Außen-Ø)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleider langswaterdicht	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (in mm)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
1	25	Kleur	15	10		279,12		150	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					279
1	25	Kleur	15	10		279,12		150	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					279
1	25	Kleur	15	10		279,12	200	150	Klasse 2 = samengeslagen	Ring	50	390	1.027,63	56	3.600	14
1	25	Kleur	15	10		279,12	200	150	Klasse 2 = samengeslagen	Ring	100	390	1.027,63	112	3.600	28
1	70	Kleur	15	15		692,47		225	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					692
1	95	Kleur	15	17		941,14		255	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					941

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Telefoon: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de

Stand: 13.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden

Product										Verpakking						
Aantal aders	Nom. geleiderdoorsnede (in mm²)	Adercodering	Biegeradius min. (in x Außen-Ø)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleider langswaterdicht	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (in mm)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
1	120	Kleur	15	18		1.167,1		270	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.167
1	150	Kleur	15	20		1.446,2		300	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.446
1	185	Kleur	15	22		1.784		330	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.784
1	240	Kleur	15	25		2.331,3		375	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					2.331
1	300	Kleur	15	28		2.915,6		420	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					2.916
2	1,5	Kleur	12	9		91,83	200		Klasse 1 = massief	Ring	50	360	436,04	51	4.500	5
2	1,5	Kleur	12	9		91,83	200		Klasse 1 = massief	Ring	100	390	573,78	80	6.000	9
2	1,5	Kleur	12	9		91,83	150		Klasse 1 = massief	Trommel	500	410	610,98	419	6.000	46
2	1,5	Kleur	12	9		91,83	260		Klasse 1 = massief	Trommel	1000	600	407,72	419	4.000	92
2	2,5	Kleur	12	10		119,08	200		Klasse 1 = massief	Ring	100	390	594,38	95	4.800	12
2	2,5	Kleur	12	10		119,08	260		Klasse 1 = massief	Trommel	1000	600	516,72	419	4.000	119
2	10	Kleur	12	13		319,25			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					319
2	10	Kleur	12	14		319,25	200		Klasse 2 = samengeslagen	Ring	50	390	405,9	99	1.200	16
2	16	Kleur	12	16		496,71			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					497
2	16	Kleur	12	16		496,71	300		Klasse 2 = samengeslagen	Ring	50	470	469,84	115	900	25
2	25	Kleur	12	19		765,46		228	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					765
2	25	Kleur	12	19		765,46	300	228	Klasse 2 = samengeslagen	Ring	50	590	711,71	88	900	38
2	25	Kleur	12	19		765,46	450	228	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	250	900	239,37	695	250	191
2	35	Kleur	12	22		1.006,2		264	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.006
2	35	Kleur	12	22		1.006,2	450	264	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	250	900	299,55	695	250	252
3	1,5	Kleur	12	9		107,35	200		Klasse 1 = massief	Ring	50	370	505,88	51	4.500	5

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Telefoon: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de

Stand: 13.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden

Product										Verpakking						
Aantal aders	Nom. geleiderdoorsnede (in mm²)	Adercodering	Biegeradius min. (in x Außen-D)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleider langswaterdicht	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius statio naire toepassing/vast verlegd (in mm)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
3	1,5	Kleur	12	9		107,35	200		Klasse 1 = massief	Ring	100	390	666,9	88	6.000	11
3	1,5	Kleur	12	9		107,35	200		Klasse 1 = massief	Ring	100	390	666,9	88	6.000	11
3	1,5	Kleur	12	9		107,35	150		Klasse 1 = massief	Trommel	500	410	704,1	419	6.000	54
3	1,5	Kleur	12	9		107,35	150		Klasse 1 = massief	Trommel	500	410	704,1	419	6.000	54
3	1,5	Kleur	12	9		107,35	260		Klasse 1 = massief	Trommel	1000	600	469,8	419	4.000	107
3	2,5	Kleur	12	10		142,65			Klasse 1 = massief	Ring	50		621,93		4.200	7
3	2,5	Kleur	12	10		142,65	200		Klasse 1 = massief	Ring	100	390	707,52	105	4.800	14
3	2,5	Kleur	12	10		142,65	150		Klasse 1 = massief	Trommel	500	450	918,3	419	6.000	71
3	4	Kleur	12	11		194,45			Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					194
3	4	Kleur	12	11		194,45	260		Klasse 1 = massief	Trommel	500	600	429,3	419	2.000	97
3	4	Kleur	12	11		194,45	315		Klasse 1 = massief	Trommel	1000	752	851,24	419	4.000	194
3	6	Kleur	12	13		272,04			Klasse 2 = samengeslagen	Ring	50		757,31		2.700	14
3	6	Kleur	12	13		272,04	200		Klasse 2 = samengeslagen	Ring	100	430	675,7	130	2.400	27
3	6	Kleur	12	13		272,04	260		Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	600	584,48	419	2.000	136
3	10	Kleur	12	14		404,44			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					404
3	10	Kleur	12	14		404,44	315		Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	752	882,32	419	2.000	202
4	1,5	Kleur	12	10		127,75	200		Klasse 1 = massief	Ring	50	390	636	52	4.800	6
4	1,5	Kleur	12	10		127,75	200		Klasse 1 = massief	Ring	100	390	636	103	4.800	13
4	1,5	Kleur	12	10		127,75	200		Klasse 1 = massief	Ring	100	390	636	103	4.800	13
4	1,5	Kleur	12	10		127,75	150		Klasse 1 = massief	Trommel	500	450	828,9	419	6.000	64
4	1,5	Kleur	12	10		127,75	150		Klasse 1 = massief	Trommel	500	450	828,9	419	6.000	64

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Telefoon: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de

Stand: 13.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden

Product										Verpakking						
Aantal aders	Nom. geleiderdoorsnede (in mm²)	Adercodering	Biegeradius min. (in x Außen-Ø)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleider langswaterdicht	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius statio naire toepassing/vast verlegd (in mm)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
4	1,5	Kleur	12	10		127,75	315		Klasse 1 = massief	Trommel	1000	752	584,44	419	4.000	128
4	2,5	Kleur	12	10	Nee	172,3	200		Klasse 1 = massief	Ring	50	390	384,63	62	2.100	9
4	2,5	Kleur	12	11		172,3	200		Klasse 1 = massief	Ring	100	390	746,46	123	4.200	17
4	2,5	Kleur	12	11		172,3	260		Klasse 1 = massief	Trommel	500	600	385	419	2.000	86
4	10	Kleur	12	15		504,35			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					504
4	10	Kleur	12	16		504,35	300		Klasse 2 = samengeslagen	Ring	50	430	476,72	157	900	25
4	10	Kleur	12	16		504,35	450		Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	900	300,18	695	500	252
4	16	Kleur	12	18		789,66			Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					790
4	16	Kleur	12	18		789,66	300		Klasse 2 = samengeslagen	Ring	50	470	615,05	155	750	39
4	16	Kleur	12	18		789,66	450		Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	250	900	245,42	695	250	197
4	25	Kleur	12	22		1.226,9		264	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.227
4	25	Kleur	12	22		1.226,9	450	264	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	250	900	354,73	695	250	307
4	35	Kleur	12	25	Nee	1.634,4		300	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.634
4	35	Kleur	12	25		1.634,4	450	300	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	250	900	456,6	695	250	409
4	50	Kleur	12	28		2.174,4		336	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					2.174
4	50	Kleur	12	28		2.174,4		336	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					2.174
4	50	Kleur	12	28		2.174,4	450	336	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	250	900	591,6	695	250	544
4	70	Kleur	12	33		3.101,2		396	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					3.101
5	1,5	Kleur	12	10	Nee	149,3	200		Klasse 1 = massief	Ring	50	390	649,86	60	4.200	7
5	1,5	Kleur	12	11		149,3	200		Klasse 1 = massief	Ring	100	390	649,86	120	4.200	15
5	1,5	Kleur	12	11		149,3	150		Klasse 1 = massief	Trommel	500	500	804,3	419	5.000	75

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Telefoon: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de

Stand: 13.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden

Waskönig + Walter

Product										Verpakking						
Aantal aders	Nom. geleiderdoorsnede (in mm²)	Adercodering	Biegeradius min. (in x Außen-Ø)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleider langswaterdicht	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius statio naire toepassing/vast verlegd (in mm)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
5	1,5	Kleur	12	11		149,3	315		Klasse 1 = massief	Trommel	1000	752	670,64	419	4.000	149
5	2,5	Kleur	12	12		203,38	200		Klasse 1 = massief	Ring	50	390	754,97	72	3.600	10
5	2,5	Kleur	12	12		203,38	200		Klasse 1 = massief	Ring	100	390	632,94	144	3.000	20
5	2,5	Kleur	12	12		203,38	260		Klasse 1 = massief	Trommel	500	600	447,16	419	2.000	102
5	4	Kleur	12	13	Nee	283,43			Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					283
5	4	Kleur	12	13		283,43	315		Klasse 1 = massief	Trommel	500	752	640,3	419	2.000	142
5	6	Kleur	12	15		409,36	300		Klasse 2 = samengeslagen	Ring	50	430	514,03	140	1.200	20
5	6	Kleur	12	15		409,36	300		Klasse 2 = samengeslagen	Ring	100	590	595,9	103	1.400	41
5	6	Kleur	12	15		409,36	315		Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	752	892,16	419	2.000	205
5	25	Kleur	12	25		1.499,9		300	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.500
7	1,5	Cijfers	12	11		195,62		132	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					196
7	1,5	Cijfers	12	11		195,62	200	132	Klasse 1 = massief	Ring	50	390	668,35	69	3.300	10
7	1,5	Cijfers	12	11		195,62	200	132	Klasse 1 = massief	Ring	100	390	609,66	137	3.000	20
7	1,5	Cijfers	12	11		195,62	260		Klasse 1 = massief	Trommel	500	600	431,64	419	2.000	98
7	1,5	Cijfers	12	11		195,62	315	132	Klasse 1 = massief	Trommel	1000	752	855,92	419	4.000	196
7	2,5	Cijfers	12	13		268,8		156	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					269
7	2,5	Cijfers	12	13		268,8	260		Klasse 1 = massief	Trommel	500	600	578	419	2.000	134
12	1,5	Cijfers	12	15		318,33		180	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					318
12	1,5	Cijfers	12	15		318,33	315	180	Klasse 1 = massief	Trommel	500	752	710,1	419	2.000	159
19	1,5	Cijfers	12	17		445,83		204	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					446

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Telefoon: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de

Stand: 13.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden