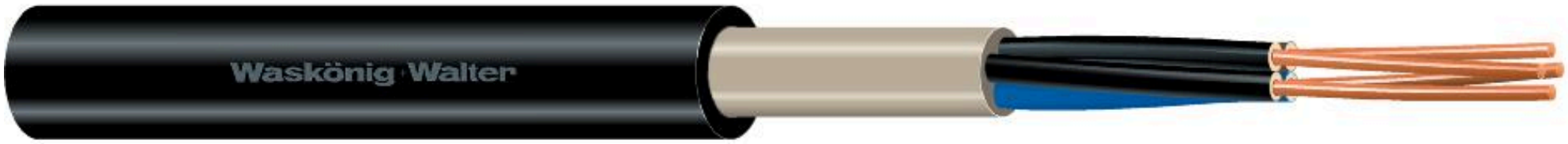
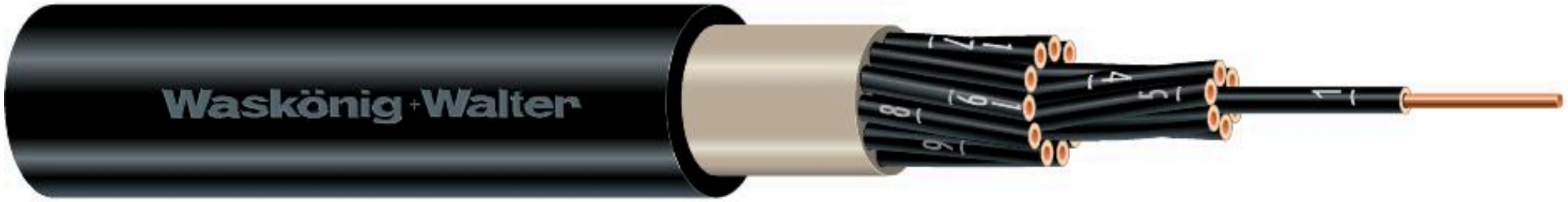
Câble d'alimentation

NYY-O

câble d'énergie, isolé PVC avec conducteurs cuivre

0.6/1 kV





Conformément à la 603 et 627 partie de la norme VDE 0276. A poser fixé à l'interieur, en plein air, sous terrain, dans l'eau et aussi dans le beton.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
surface du conducteur	nu	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Oui	
manteau à couches	Non	
éléments FO	Non	
conducteur de protection	Non	

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

Dernière actualisation: 05.12.2025
Sous réserve de modifications techniques

Caractéristique	Spécifications	Unité
couche-guide interieure	Non	
couche-guide extérieure	Non	
blindage	Non	
conducteur concentrique	sans	
armature	Non	
matière de manteau	PVC	
spécification du matériau gaine externe	autre	
couleur de gaine	noir	
revêtement conductible	Non	
blindage à étanchéité laterale	Non	
classe de réaction au feu selon EN 13501-6	Eca	
sans halogène selon EN 60754-1/2	Non	
résistant à la flamme	selon IEC/EN 60332-1-2	
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Non	
température de conducteur max. admise	70	ï¿½C
température extérieure de câble admise, amovible	-5 <=> 70	ï¿½C
température extérieure de câble admise, fixe	-35 <=> 70	ï¿½C
tension nominale U0	0,6	kV
tension nominale U0	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	160	°C
Ader-Isolation	PVC	

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

Waskönig + Walter

Produit											Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mmï¿½)	Biegeradius min. (en x Außen-Ø)	Kerndurchmesser	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	forme de conducteur	marquage de conducteur	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, applica tion stationnaire/installati permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
1	6	15		cl.1 = unifilaire		9	rond	couleur	124,58	135	Couronne, Touret	Longueur de coupe					125
1	10	15		cl.1 = unifilaire		10	rond	couleur	168,13	150	Couronne, Touret	Longueur de coupe					169
1	10	15		cl.1 = unifilaire		10	rond	couleur	168,13	150	Couronne, Touret	Longueur de coupe					169
1	10	15	355	cl.1 = unifilaire		10	rond	couleur	168,13	150	Touret	500	710	109,85	520	501	85
1	16	15		cl.1 = unifilaire		11	rond	couleur	229,72	165	Couronne, Touret	Longueur de coupe					230
1	16	15		cl.1 = unifilaire		11	rond	couleur	229,72	165	Couronne, Touret	Longueur de coupe					230
1	16	15	355	cl.1 = unifilaire		11	rond	couleur	229,72	165	Touret	500	710	140,09	520	501	115
1	25	15		cl.2 = multifilaire	Non	13	rond	couleur	348,56	195	Couronne, Touret	Longueur de coupe					349
1	25	15		cl.2 = multifilaire		13	rond	couleur	348,56	195	Couronne, Touret	Longueur de coupe					349
1	25	15	200	cl.2 = multifilaire		13	rond	couleur	348,56	195	Couronne	50	390	859,34	84	2.400	17
1	25	15	200	cl.2 = multifilaire		13	rond	couleur	348,56	195	Couronne	100	430	719,92	129	2.000	35
1	25	15	315	cl.2 = multifilaire		13	rond	couleur	348,56	195	Touret	500	710	201,28	462	500	174
1	35	15		cl.2 = multifilaire		14	rond	couleur	448,08	210	Couronne, Touret	Longueur de coupe					448

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

Dernière actualisation: 05.12.2025
Sous réserve de modifications techniques

Waskönig + Walter

Produit											Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mmï¿½)	Biegeradius min. (en x Außen-Ø)	Kerndurchmesser	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	forme de conducteur	marquage de conducteur	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, applica tion stationnaire/installati permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
1	35	15		cl.2 = multifilaire		14	rond	couleur	448,08	210	Couronne, Touret	Longueur de coupe					448
1	35	15	400	cl.2 = multifilaire		14	rond	couleur	448,08	210	Touret	500	800	255,04	520	500	224
1	50	15		cl.2 = multifilaire		15	rond	couleur	583,51	225	Couronne, Touret	Longueur de coupe					584
1	50	15		cl.2 = multifilaire		15	rond	couleur	583,51	225	Couronne, Touret	Longueur de coupe					584
1	50	15	300	cl.2 = multifilaire		15	rond	couleur	583,51	225	Couronne	50	430	635,49	142	1.050	29
1	50	15	300	cl.2 = multifilaire		15	rond	couleur	583,51	225	Couronne	100	590	956,42	104	1.600	58
1	50	15	315	cl.2 = multifilaire		15	rond	couleur	583,51	225	Touret	500	800	323,76	462	500	292
1	50	15	315	cl.2 = multifilaire		15	rond	couleur	583,51	225	Touret	500	800	323,76	462	500	292
1	70	15		cl.2 = multifilaire		17	rond	couleur	795,85	255	Couronne, Touret	Longueur de coupe					796
1	70	15	300	cl.2 = multifilaire		17	rond	couleur	795,85	255	Couronne	50	470	739,07	131	900	40
1	70	15	450	cl.2 = multifilaire		17	rond	couleur	795,85	255	Touret	500	900	444,93	690	500	398
1	95	15		cl.2 = multifilaire		19	rond	couleur	1.067,1	285	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.067

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

Dernière actualisation: 05.12.2025
Sous réserve de modifications techniques

Waskönig + Walter

Produit											Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm¿ ²/₂)	Biegeradius min. (en x Außen-Ø)	Kerndurchmesser	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	forme de conducteur	marquage de conducteur	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, applica tion stationnaire/installati permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
1	95	15	450	cl.2 = multifilaire		19	rond	couleur	1.067,1	285	Touret	500	900	580,55	690	500	534
1	120	15		cl.2 = multifilaire		20	rond	couleur	1.296,2	300	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.296
1	120	15	500	cl.2 = multifilaire		20	rond	couleur	1.296,2	300	Touret	500	1.000	719,1	710	500	648
1	150	15		cl.2 = multifilaire	Non	22	rond	couleur	1.591,9	330	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.592
1	150	15	500	cl.2 = multifilaire		22	rond	couleur	1.591,9	330	Touret	500	1.000	866,95	710	500	796
1	185	15		cl.2 = multifilaire	Non	24	rond	couleur	1.954,1	360	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.954
1	185	15	630	cl.2 = multifilaire	Non	24	rond	couleur	1.954,1	360	Touret	500	1.250	1.121,05	890	500	977
1	240	15		cl.2 = multifilaire	Non	27	rond	couleur	2.525,2	405	Couronne, Touret	Longueur de coupe					2.525
1	240	15	630	cl.2 = multifilaire		27	rond	couleur	2.525,2	405	Touret	500	1.250	1.406,6	890	500	1.263
1	300	15		cl.2 = multifilaire		30	rond	couleur	3.150,1	450	Couronne, Touret	Longueur de coupe					3.150
1	300	15	630	cl.2 = multifilaire		30	rond	couleur	3.150,1		Touret	500	1.250	1.719,05	890	500	1.575
1	400	15		cl.2 = multifilaire		34	rond	couleur	3.994,4	510	Couronne, Touret	Longueur de coupe					3.994

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

Dernière actualisation: 05.12.2025
Sous réserve de modifications techniques

Waskönig + Walter

Produit											Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm¿ ²/₂)	Biegeradius min. (en x Außen-Ø)	Kerndurchmesser	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	forme de conducteur	marquage de conducteur	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, applica tion stationnaire/installati permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
1	400	15		cl.2 = multifilaire		34	rond	couleur	3.994,4	510	Couronne, Touret	Longueur de coupe					3.994
1	400	15	710	cl.2 = multifilaire		34	rond	couleur	3.994,4		Touret	500	1.400	2.172,2	890	500	1.997
1	500	15		cl.2 = multifilaire		37	rond	couleur	5.096,4	555	Couronne, Touret	Longueur de coupe					5.096
4	10	12		cl.1 = unifilaire		19	rond	couleur	687,34	228	Couronne, Touret	Longueur de coupe					662
4	10	12		cl.1 = unifilaire		19	rond	couleur	687,34	228	Couronne, Touret	Longueur de coupe					662
4	10	12	300	cl.1 = unifilaire		19	rond	couleur	687,34	228	Couronne	50	590	618,31	83	900	33
4	10	12		cl.1 = unifilaire		19	rond	couleur	687,34	228	Couronne	100		618,31		900	66
4	10	12	450	cl.1 = unifilaire		19	rond	couleur	687,34	228	Touret	500	900	377,84	690	500	331
4	16	12		cl.1 = unifilaire		20	rond	couleur	930,78	240	Couronne, Touret	Longueur de coupe					931
4	16	12		cl.1 = unifilaire		20	rond	couleur	930,78	240	Couronne, Touret	Longueur de coupe					931
4	16	12		cl.1 = unifilaire		20	rond	couleur	930,78	240	Couronne	50		674,35		700	47
4	16	12	500	cl.1 = unifilaire		20	rond	couleur	930,78	240	Touret	500	1.000	536,39	710	500	465
4	25	12		cl.2 = multifilaire		25	rond	couleur	1.450,4	300	Couronne, Touret	Longueur de coupe					1.450
4	70	12		cl.2 = multifilaire		33	en secteur	couleur	3.141,9	396	Couronne, Touret	Longueur de coupe					3.142

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

Dernière actualisation: 05.12.2025
Sous réserve de modifications techniques

Produit											Conditionnement						
nombre de conducteurs	section nominale de conducteur (en mm¿ ²/₂)	Biegeradius min. (en x Außen-Ø)	Kerndurchmesser	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env. (en mm)	forme de conducteur	marquage de conducteur	poids (en EU571166)	rayon de courbure min. admis, applica tion stationnaire/installati permanente (en mm)	Emballage	Longueur unique (en m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Poids net (en kg)
4	95	12		cl.2 = multifilaire		37	en secteur	couleur	4.301,3	444	Couronne, Touret	Longueur de coupe					4.301
7	1,5	12		cl.1 = unifilaire		14	rond	nombres	289,27	168	Couronne, Touret	Longueur de coupe					289
7	1,5	12		cl.1 = unifilaire		14	rond	nombres	289,27	168	Couronne, Touret	Longueur de coupe					289

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

Dernière actualisation: 05.12.2025
Sous réserve de modifications techniques