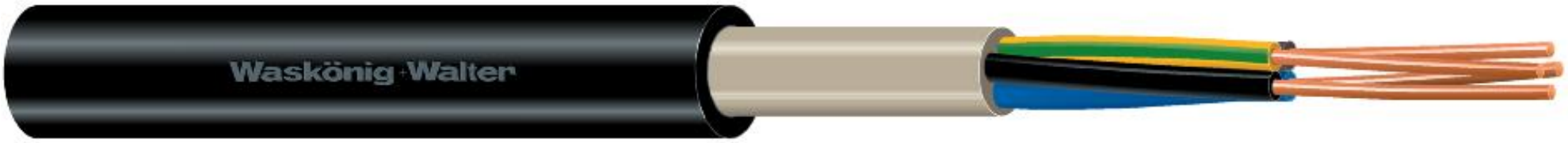
Waskönig + Walter

Câble d'alimentation

N2XH-J Eca

Starkstromkabel, VPE-isoliert mit Cu-Leitern, halogenfrei mit verbessertem Verhalten im Brandfall

0.6/1 kV



Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
surface du conducteur	nu	
forme de conducteur	rond	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2	Oui	
manteau à couches	Non	
éléments FO	Non	
conducteur de protection	Oui	
couche-guide interieure	Non	
couche-guide extérieure	Non	
blindage	Non	
conducteur concentrique	sans	
armature	Non	
matière de manteau	polyoléfine	
spécification du matériau gaine externe	PE	

Caractéristique	Spécifications	Unité
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	Oui	
résistant à la flamme	selon IEC/EN 60332-3-24	
à faible bruit de fond selon EN 61034-2	Oui	
température de conducteur max. admise	90	ï¿½C
température extérieure de câble admise, amovible	-5 => 70	ï¿½C
tension nominale U0	0,6	kV
tension nominale U0	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	

Außendurchmesser	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente
	12 x Außen-Ø			Cuivre 58			cl.2 = multifilaire	Non	7 mm	couleur	1	91,95	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 96			cl.2 = multifilaire	Non	8 mm	couleur	1	133,32	
	15 x Außen-Ø			Cuivre 154			cl.2 = multifilaire	Non	9 mm	couleur	1	197,43	
	15 x Außen-Ø			Cuivre 240			cl.2 = multifilaire	Non	11 mm	couleur	1	294,04	
	15 x Außen-Ø			Cuivre 336			cl.2 = multifilaire	Non	12 mm	couleur	1	387,28	

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

Außendurchmesser	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de courburemin. admis, application stationnaire/installation permanente
	15 x Außen-Ø			Cuivre 480			cl.2 = multifilaire	Non	13 mm	couleur	1	508,44	
	15 x Außen-Ø			Cuivre 672			cl.2 = multifilaire	Non	15 mm	couleur	1	721,26	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 43			cl.2 = multifilaire	Non	9 mm	couleur	3	128,07	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 72			cl.2 = multifilaire	Non	10 mm	couleur	3	166,16	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 115			cl.2 = multifilaire	Non	11 mm	couleur	3	215,37	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 173			cl.2 = multifilaire	Non	12 mm	couleur	3	287,4	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 288			cl.2 = multifilaire	Non	14 mm	couleur	3	426,47	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 461			cl.2 = multifilaire	Non	17 mm	couleur	3	654,15	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 720			cl.2 = multifilaire	Non	20 mm	couleur	3	992	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 1008			cl.2 = multifilaire	Non	23 mm	couleur	3	1.331,8	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 58			cl.2 = multifilaire	Non	10 mm	couleur	4	149,43	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 96			cl.2 = multifilaire	Non	11 mm	couleur	4	197,14	
752 mm	12 x Außen-Ø	864,8 kg	419 mm	Cuivre 96	315 mm	4.000 m	cl.2 = multifilaire	Non	11 mm	couleur	4	197,14	132 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 154			cl.2 = multifilaire	Non	12 mm	couleur	4	260,23	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 230			cl.2 = multifilaire	Non	13 mm	couleur	4	357,24	

Außendurchmesser	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de courburemin. admis, application stationnaire/installation permanente
	12 x Außen-Ø			Cuivre 384			cl.2 = multifilaire	Non	15 mm	couleur	4	534,72	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 614			cl.2 = multifilaire	Non	19 mm	couleur	4	821,86	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 960			cl.2 = multifilaire	Non	23 mm	couleur	4	1.251,1	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 1344			cl.2 = multifilaire	Non	26 mm	couleur	4	1.683	
1.250 mm	12 x Außen-Ø	986,55 kg	890 mm	Cuivre 1344	630 mm	500 m	cl.2 = multifilaire	Non	26 mm	couleur	4	1.683	312 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 1920			cl.2 = multifilaire	Non	28 mm	couleur	4	2.209,8	
1.250 mm	12 x Außen-Ø	1.250,1 kg	890 mm	Cuivre 1920	630 mm	500 m	cl.2 = multifilaire	Non	28 mm	couleur	4	2.209,8	336 mm
1.250 mm	12 x Außen-Ø	934,63 kg	890 mm	Cuivre 2688	630 mm	250 m	cl.2 = multifilaire	Non	34 mm	couleur	4	3.159,4	408 mm
1.400 mm	12 x Außen-Ø	1.756,25 kg	890 mm	Cuivre 2688	710 mm	500 m	cl.2 = multifilaire	Non	34 mm	couleur	4	3.159,4	408 mm
1.250 mm	12 x Außen-Ø	1.207,98 kg	890 mm	Cuivre 3648	630 mm	250 m	cl.2 = multifilaire	Non	38 mm	couleur	4	4.252,2	456 mm
1.600 mm	12 x Außen-Ø	2.403,95 kg	1.100 mm	Cuivre 3648	800 mm	500 m	cl.2 = multifilaire	Non	38 mm	couleur	4	4.252,2	456 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 4608			cl.2 = multifilaire	Non	41 mm	couleur	4	5.267,9	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 7104			cl.2 = multifilaire	Non	52 mm	couleur	4	8.156,2	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 72			cl.2 = multifilaire	Non	11 mm	couleur	5	179,42	
	12 x Außen-Ø	779,56 kg		Cuivre 72		4.200 m	cl.2 = multifilaire	Non	11 mm	couleur	5	179,42	132 mm

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

Außendurchmesser	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	classe de conducteur	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de courburemin. admis, application stationnaire/installation permanente
752 mm	12 x Außen-Ø	794,16 kg	419 mm	Cuivre 72	315 mm	4.000 m	cl.2 = multifilaire	Non	11 mm	couleur	5	179,42	132 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 120			cl.2 = multifilaire	Non	12 mm	couleur	5	237,96	
	12 x Außen-Ø	739,11 kg		Cuivre 120		3.000 m	cl.2 = multifilaire	Non	12 mm	couleur	5	237,96	144 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 192			cl.2 = multifilaire	Non	13 mm	couleur	5	316,16	
800 mm	12 x Außen-Ø	189,54 kg	520 mm	Cuivre 192	400 mm	500 m	cl.2 = multifilaire	Non	13 mm	couleur	5	316,16	156 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 288			cl.2 = multifilaire	Non	14 mm	couleur	5	423,06	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 480			cl.2 = multifilaire	Non	17 mm	couleur	5	640,4	
900 mm	12 x Außen-Ø	367,2 kg	690 mm	Cuivre 480	450 mm	500 m	cl.2 = multifilaire	Non	17 mm	couleur	5	633,27	204 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 768			cl.2 = multifilaire	Non	20 mm	couleur	5	978,62	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 1200			cl.2 = multifilaire	Non	25 mm	couleur	5	1.519,7	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 101			cl.1 = unifilaire	Oui	12 mm	couleur et chiffres	7	211,78	
752 mm	12 x Außen-Ø	923,52 kg	419 mm	Cuivre 101	315 mm	4.000 m	cl.2 = multifilaire	Non	12 mm	couleur	7	211,78	144 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 168			cl.1 = unifilaire	Oui	13 mm	couleur et chiffres	7	287,48	

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