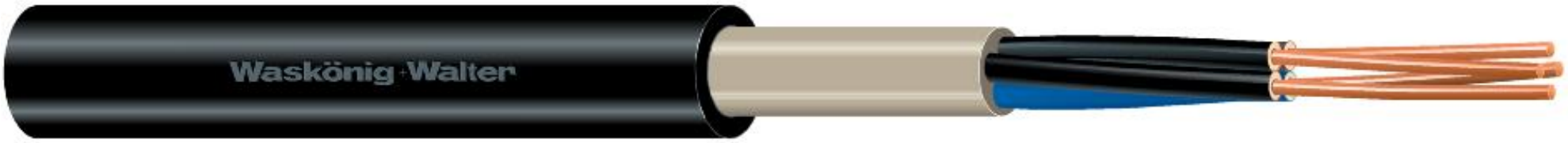
Waskönig + Walter

Câble d'alimentation

U-1000 R2V

câble d'énergie, isolé polyethylène réticulé avec conducteur cuivre et gaine PVC

0.6/1 kV



Conformément de la norme NF XP C 32-321. Pour une installation permanente dans les intérieurs, à l'extérieur et dans la terre. Lors du câblage dans une lumière rayonnante , dans laquelle la zone de rattachement du conducteur n´est pas protégée contre le rayon ultraviolet et la charleur, un tube de protection doit être fondamentalement placé sur les fils conducteurs libres. Sinon, une décomposition de l'isolation peut survenir selon le facteur de marche.

Caractéristique	Spécifications	Unité
matière de conducteur	cuivre	
surface du conducteur	nu	
forme de conducteur	rond	
manteau à couches	Non	
éléments FO	Non	
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	

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	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	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)	
Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2		
géométrie du câble		
convient comme câble d'installation		
certifié pour utilisation nautique/maritime		
convient comme câble à moyenne tension		
convient comme câble à haute tension		
convient comme câble d'éclairage pour aéroport		

Außendurchmesser	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	classe de conducteur	conducteur de protection	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de cour min. admis, a stationnaire/ir permanente
	15 x Außen-Ø			Cuivre 154			cl.2 = multifilaire	Non		9 mm	couleur	1	184,89	135 mm

Außendurchmesser	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	classe de conducteur	conducteur de protection	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de cour admis, applica stationnaire/ir permanente
	15 x Außen-Ø			Cuivre 240			cl.2 = multifilaire	Non		10 mm	couleur	1	279,12	150 mm
	15 x Außen-Ø			Cuivre 240			cl.2 = multifilaire	Non		10 mm	couleur	1	279,12	150 mm
390 mm	15 x Außen-Ø	1.027,63 kg	56 mm	Cuivre 240	200 mm	3.600 m	cl.2 = multifilaire	Non		10 mm	couleur	1	279,12	150 mm
390 mm	15 x Außen-Ø	1.027,63 kg	112 mm	Cuivre 240	200 mm	3.600 m	cl.2 = multifilaire	Non		10 mm	couleur	1	279,12	150 mm
	15 x Außen-Ø			Cuivre 336			cl.2 = multifilaire	Non		12 mm	couleur	1	370,62	180 mm
	15 x Außen-Ø			Cuivre 672			cl.2 = multifilaire	Non		15 mm	couleur	1	692,47	225 mm
	15 x Außen-Ø			Cuivre 912			cl.2 = multifilaire	Non		17 mm	couleur	1	941,14	255 mm
	15 x Außen-Ø			Cuivre 1152			cl.2 = multifilaire	Non		18 mm	couleur	1	1.167,1	270 mm
	15 x Außen-Ø			Cuivre 1440			cl.2 = multifilaire	Non		20 mm	couleur	1	1.446,2	300 mm
	15 x Außen-Ø			Cuivre 1776			cl.2 = multifilaire	Non		22 mm	couleur	1	1.784	330 mm
	15 x Außen-Ø			Cuivre 2304			cl.2 = multifilaire	Non		25 mm	couleur	1	2.331,3	375 mm
	15 x Außen-Ø			Cuivre 2880			cl.2 = multifilaire	Non		28 mm	couleur	1	2.915,6	420 mm
	15 x Außen-Ø			Cuivre 3840			cl.2 = multifilaire	Non		31 mm	couleur	1	3.718,7	465 mm
	15 x Außen-Ø			Cuivre 4800			cl.2 = multifilaire	Non		35 mm	couleur	1	4.773,4	525 mm
	15 x Außen-Ø			Cuivre 6048			cl.2 = multifilaire	Non		42 mm	couleur	1	6.304,7	630 mm

Außendurchmesser	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	classe de conducteur	conducteur de protection	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de cour admis, applica stationnaire/ir permanente
360 mm	12 x Außen-Ø	436,04 kg	51 mm	Cuivre 29	200 mm	4.500 m	cl.1 = unifilaire	Non		9 mm	couleur	2	91,83	
390 mm	12 x Außen-Ø	573,78 kg	80 mm	Cuivre 29	200 mm	6.000 m	cl.1 = unifilaire	Non		9 mm	couleur	2	91,83	
410 mm	12 x Außen-Ø	610,98 kg	419 mm	Cuivre 29	150 mm	6.000 m	cl.1 = unifilaire	Non		9 mm	couleur	2	91,83	
600 mm	12 x Außen-Ø	407,72 kg	419 mm	Cuivre 29	260 mm	4.000 m	cl.1 = unifilaire	Non		9 mm	couleur	2	91,83	
390 mm	12 x Außen-Ø	594,38 kg	95 mm	Cuivre 48	200 mm	4.800 m	cl.1 = unifilaire	Non		10 mm	couleur	2	119,08	
600 mm	12 x Außen-Ø	516,72 kg	419 mm	Cuivre 48	260 mm	4.000 m	cl.1 = unifilaire	Non		10 mm	couleur	2	119,08	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 192			cl.2 = multifilaire	Non		13 mm	couleur	2	319,25	
390 mm	12 x Außen-Ø	405,9 kg	99 mm	Cuivre 192	200 mm	1.200 m	cl.2 = multifilaire	Non		14 mm	couleur	2	319,25	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 307			cl.2 = multifilaire	Non		16 mm	couleur	2	496,71	
470 mm	12 x Außen-Ø	469,84 kg	115 mm	Cuivre 307	300 mm	900 m	cl.2 = multifilaire	Non		16 mm	couleur	2	496,71	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 480			cl.2 = multifilaire	Non		19 mm	couleur	2	765,46	228 mm
590 mm	12 x Außen-Ø	711,71 kg	88 mm	Cuivre 480	300 mm	900 m	cl.2 = multifilaire	Non		19 mm	couleur	2	765,46	228 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 672			cl.2 = multifilaire	Non		22 mm	couleur	2	1.006,2	264 mm
900 mm	12 x Außen-Ø	299,55 kg	695 mm	Cuivre 672	450 mm	250 m	cl.2 = multifilaire	Non		22 mm	couleur	2	1.006,2	264 mm
370 mm	12 x Außen-Ø	505,88 kg	51 mm	Cuivre 43	200 mm	4.500 m	cl.1 = unifilaire	Oui		9 mm	couleur	3	107,35	

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:: 20.05.2024
Sous réserve de modifications techniques

Außendurchmesser	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	classe de conducteur	conducteur de protection	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de cour admis, applica stationnaire/ir permanente
390 mm	12 x Außen-Ø	666,9 kg	88 mm	Cuivre 43	200 mm	6.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		9 mm	couleur	3	107,35	
390 mm	12 x Außen-Ø	666,9 kg	88 mm	Cuivre 43	200 mm	6.000 m	cl.1 = unifilaire	Non		9 mm	couleur	3	107,35	
410 mm	12 x Außen-Ø	704,1 kg	419 mm	Cuivre 43	150 mm	6.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		9 mm	couleur	3	107,35	
410 mm	12 x Außen-Ø	704,1 kg	419 mm	Cuivre 43	150 mm	6.000 m	cl.1 = unifilaire	Non		9 mm	couleur	3	107,35	
600 mm	12 x Außen-Ø	469,8 kg	419 mm	Cuivre 43	260 mm	4.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		9 mm	couleur	3	107,35	
	12 x Außen-Ø	621,93 kg		Cuivre 72		4.200 m	cl.1 = unifilaire	Oui		10 mm	couleur	3	142,65	
390 mm	12 x Außen-Ø	707,52 kg	105 mm	Cuivre 72	200 mm	4.800 m	cl.1 = unifilaire	Oui		10 mm	couleur	3	142,65	
450 mm	12 x Außen-Ø	918,3 kg	419 mm	Cuivre 72	150 mm	6.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		10 mm	couleur	3	142,65	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 115			cl.1 = unifilaire	Oui		11 mm	couleur	3	194,45	
600 mm	12 x Außen-Ø	429,3 kg	419 mm	Cuivre 115	260 mm	2.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		11 mm	couleur	3	194,45	
752 mm	12 x Außen-Ø	851,24 kg	419 mm	Cuivre 115	315 mm	4.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		11 mm	couleur	3	194,45	
	12 x Außen-Ø	757,31 kg		Cuivre 173		2.700 m	cl.2 = multifilaire	Oui		13 mm	couleur	3	272,04	
430 mm	12 x Außen-Ø	675,7 kg	130 mm	Cuivre 173	200 mm	2.400 m	cl.2 = multifilaire	Oui		13 mm	couleur	3	272,04	
600 mm	12 x Außen-Ø	584,48 kg	419 mm	Cuivre 173	260 mm	2.000 m	cl.2 = multifilaire	Oui		13 mm	couleur	3	272,04	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 288			cl.2 = multifilaire	Oui		14 mm	couleur	3	404,44	

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:: 20.05.2024
Sous réserve de modifications techniques

Außendurchmesser	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	classe de conducteur	conducteur de protection	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de cour admis, applica stationnaire/ir permanente
752 mm	12 x Außen-Ø	882,32 kg	419 mm	Cuivre 288	315 mm	2.000 m	cl.2 = multifilaire	Oui		14 mm	couleur	3	404,44	
390 mm	12 x Außen-Ø	636 kg	52 mm	Cuivre 58	200 mm	4.800 m	cl.1 = unifilaire	Oui		10 mm	couleur	4	127,75	
390 mm	12 x Außen-Ø	636 kg	103 mm	Cuivre 58	200 mm	4.800 m	cl.1 = unifilaire	Oui		10 mm	couleur	4	127,75	
390 mm	12 x Außen-Ø	636 kg	103 mm	Cuivre 58	200 mm	4.800 m	cl.1 = unifilaire	Non		10 mm	couleur	4	127,75	
450 mm	12 x Außen-Ø	828,9 kg	419 mm	Cuivre 58	150 mm	6.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		10 mm	couleur	4	127,75	
450 mm	12 x Außen-Ø	828,9 kg	419 mm	Cuivre 58	150 mm	6.000 m	cl.1 = unifilaire	Non		10 mm	couleur	4	127,75	
600 mm	12 x Außen-Ø	551,4 kg	419 mm	Cuivre 58	260 mm	4.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		10 mm	couleur	4	127,75	
390 mm	12 x Außen-Ø	384,63 kg	62 mm	Cuivre 96	200 mm	2.100 m	cl.1 = unifilaire	Oui	Oui	10 mm	couleur	4	172,3	
390 mm	12 x Außen-Ø	746,46 kg	123 mm	Cuivre 96	200 mm	4.200 m	cl.1 = unifilaire	Oui		11 mm	couleur	4	172,3	
600 mm	12 x Außen-Ø	385 kg	419 mm	Cuivre 96	260 mm	2.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		11 mm	couleur	4	172,3	
390 mm	12 x Außen-Ø	879,74 kg	150 mm	Cuivre 154	200 mm	3.600 m	cl.1 = unifilaire	Oui		12 mm	couleur	4	238,04	
600 mm	12 x Außen-Ø	516,48 kg	419 mm	Cuivre 154	260 mm	2.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		12 mm	couleur	4	238,04	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 384			cl.2 = multifilaire	Non		15 mm	couleur	4	504,35	
430 mm	12 x Außen-Ø	476,72 kg	157 mm	Cuivre 384	300 mm	900 m	cl.2 = multifilaire	Non		16 mm	couleur	4	504,35	
900 mm	12 x Außen-Ø	300,18 kg	695 mm	Cuivre 384	450 mm	500 m	cl.2 = multifilaire	Non		16 mm	couleur	4	504,35	

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:: 20.05.2024
Sous réserve de modifications techniques

Außendurchmesser	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	classe de conducteur	conducteur de protection	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de cour admis, applica stationnaire/ir permanente
	12 x Außen-Ø			Cuivre 614			cl.2 = multifilaire	Non		18 mm	couleur	4	789,66	
470 mm	12 x Außen-Ø	615,05 kg	155 mm	Cuivre 614	300 mm	750 m	cl.2 = multifilaire	Non		18 mm	couleur	4	789,66	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 960			cl.2 = multifilaire	Non		22 mm	couleur	4	1.226,9	264 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 960			cl.2 = multifilaire	Oui	Non	22 mm	couleur	4	1.226,9	264 mm
900 mm	12 x Außen-Ø	354,73 kg	695 mm	Cuivre 960	450 mm	250 m	cl.2 = multifilaire	Non		22 mm	couleur	4	1.226,9	264 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 1344			cl.2 = multifilaire	Non	Non	25 mm	couleur	4	1.634,4	300 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 1344			cl.2 = multifilaire	Oui		25 mm	couleur	4	1.634,4	300 mm
900 mm	12 x Außen-Ø	456,6 kg	695 mm	Cuivre 1344	450 mm	250 m	cl.2 = multifilaire	Non		25 mm	couleur	4	1.634,4	300 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 1920			cl.2 = multifilaire	Non		28 mm	couleur	4	2.174,4	336 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 1920			cl.2 = multifilaire	Oui		28 mm	couleur	4	2.174,4	336 mm
900 mm	12 x Außen-Ø	591,6 kg	695 mm	Cuivre 1920	450 mm	250 m	cl.2 = multifilaire	Non		28 mm	couleur	4	2.174,4	336 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 2688			cl.2 = multifilaire	Non		33 mm	couleur	4	3.101,2	396 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 2688			cl.2 = multifilaire	Oui		33 mm	couleur	4	3.101,2	396 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 3648			cl.2 = multifilaire	Non		38 mm	couleur	4	4.173,9	456 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 4608			cl.2 = multifilaire	Non		41 mm	couleur	4	5.186,3	492 mm

Außendurchmesser	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	classe de conducteur	conducteur de protection	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de cour admis, applica stationnaire/ir permanente
	12 x Außen-Ø			Cuivre 9216			cl.2 = multifilaire	Non		58 mm	couleur	4	10.453	696 mm
390 mm	12 x Außen-Ø	649,86 kg	60 mm	Cuivre 72	200 mm	4.200 m	cl.1 = unifilaire	Oui	Oui	10 mm	couleur	5	149,3	
390 mm	12 x Außen-Ø	649,86 kg	120 mm	Cuivre 72	200 mm	4.200 m	cl.1 = unifilaire	Oui		11 mm	couleur	5	149,3	
500 mm	12 x Außen-Ø	804,3 kg	419 mm	Cuivre 72	150 mm	5.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		11 mm	couleur	5	149,3	
752 mm	12 x Außen-Ø	670,64 kg	419 mm	Cuivre 72	315 mm	4.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		11 mm	couleur	5	149,3	
390 mm	12 x Außen-Ø	754,97 kg	72 mm	Cuivre 120	200 mm	3.600 m	cl.1 = unifilaire	Oui		12 mm	couleur	5	203,38	
390 mm	12 x Außen-Ø	632,94 kg	144 mm	Cuivre 120	200 mm	3.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		12 mm	couleur	5	203,38	
600 mm	12 x Außen-Ø	447,16 kg	419 mm	Cuivre 120	260 mm	2.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		12 mm	couleur	5	203,38	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 192			cl.1 = unifilaire	Oui	Oui	13 mm	couleur	5	283,43	
752 mm	12 x Außen-Ø	640,3 kg	419 mm	Cuivre 192	315 mm	2.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		13 mm	couleur	5	283,43	
430 mm	12 x Außen-Ø	514,03 kg	140 mm	Cuivre 288	300 mm	1.200 m	cl.2 = multifilaire	Oui		15 mm	couleur	5	409,36	
590 mm	12 x Außen-Ø	595,9 kg	103 mm	Cuivre 288	300 mm	1.400 m	cl.2 = multifilaire	Oui		15 mm	couleur	5	409,36	
752 mm	12 x Außen-Ø	892,16 kg	419 mm	Cuivre 288	315 mm	2.000 m	cl.2 = multifilaire	Oui		15 mm	couleur	5	409,36	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 480			cl.2 = multifilaire	Oui		17 mm	couleur	5	619,28	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 768			cl.2 = multifilaire	Oui	Non	20 mm	couleur	5	963,88	

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:: 20.05.2024
Sous réserve de modifications techniques

Außendurchmesser	Biegeradius min.	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Indice du métal	Kerndurchmesser	Paletteinheit	classe de conducteur	conducteur de protection	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de cour admis, applica stationnaire/ir permanente
	12 x Außen-Ø			Cuivre 1200			cl.2 = multifilaire	Oui		25 mm	couleur	5	1.499,9	300 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 101			cl.1 = unifilaire	Oui		11 mm	nombres	7	195,62	132 mm
390 mm	12 x Außen-Ø	668,35 kg	69 mm	Cuivre 101	200 mm	3.300 m	cl.1 = unifilaire	Oui		11 mm	nombres	7	195,62	132 mm
390 mm	12 x Außen-Ø	609,66 kg	137 mm	Cuivre 101	200 mm	3.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		11 mm	nombres	7	195,62	132 mm
	12 x Außen-Ø	335,79 kg		Cuivre 101		1.600 m	cl.1 = unifilaire	Oui		11 mm	nombres	7	195,62	132 mm
600 mm	12 x Außen-Ø	431,64 kg	419 mm	Cuivre 101	260 mm	2.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		11 mm	nombres	7	195,62	
752 mm	12 x Außen-Ø	855,92 kg	419 mm	Cuivre 101	315 mm	4.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		11 mm	nombres	7	195,62	132 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 168			cl.1 = unifilaire	Oui		13 mm	nombres	7	268,8	156 mm
	12 x Außen-Ø	748,56 kg		Cuivre 168		2.700 m	cl.1 = unifilaire	Oui		13 mm	nombres	7	268,8	156 mm
	12 x Außen-Ø	667,92 kg		Cuivre 168		2.400 m	cl.1 = unifilaire	Oui		13 mm	nombres	7	268,8	156 mm
600 mm	12 x Außen-Ø	578 kg	419 mm	Cuivre 168	260 mm	2.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		13 mm	nombres	7	268,8	
	12 x Außen-Ø			Cuivre 173			cl.1 = unifilaire	Oui		15 mm	nombres	12	318,33	180 mm
430 mm	12 x Außen-Ø	404,8 kg	133 mm	Cuivre 173	300 mm	1.200 m	cl.1 = unifilaire	Oui		15 mm	nombres	12	318,33	180 mm
590 mm	12 x Außen-Ø	532,13 kg	98 mm	Cuivre 173	300 mm	1.600 m	cl.1 = unifilaire	Oui		15 mm	nombres	12	318,33	180 mm
752 mm	12 x Außen-Ø	710,1 kg	419 mm	Cuivre 173	315 mm	2.000 m	cl.1 = unifilaire	Oui		15 mm	nombres	12	318,33	180 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 de protection	conducteur étanche à l'eau longitudinal	diamètre extérieur env.	marquage de conducteur	nombre de conducteurs	poids	rayon de cour admis, applica stationnaire/ir permanente
	12 x Außen-Ø			Cuivre 288			cl.1 = unifilaire	Oui		16 mm	nombres	12	444,02	192 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 274			cl.1 = unifilaire	Oui		17 mm	nombres	19	445,83	204 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 346			cl.1 = unifilaire	Oui		19 mm	nombres	24	566,86	228 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 389			cl.1 = unifilaire	Oui		20 mm	nombres	27	626,2	240 mm
	12 x Außen-Ø			Cuivre 533			cl.1 = unifilaire	Oui		22 mm	nombres	37	799,3	264 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