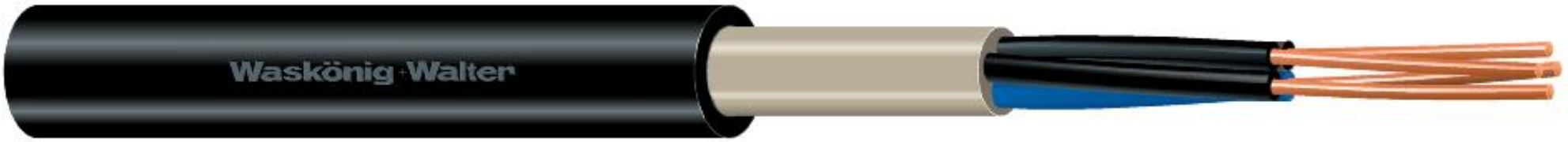
Voedingskabel

N2XH-0 Eca

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

0.6/1 kV



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

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

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Mantelkleur	Zwart	
Geleidende coating	Nee	
Geleider langswaterdicht	Nee	
Afscherming langswaterdicht	Nee	
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Eca	
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee	
Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-3-24	
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee	
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	-5 <=> 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 mm^2)	Biegeradius min. (in x Außen-Ø)	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in kg/km)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
1	4	15	7	71,53	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte	72
1	6	15	7	91,95	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte	92
1	10	15	8	133,32	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte	133
1	16	15	9	197,43	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	198
1	25	15	11	294,04	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	295

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

Product						Verpakking		
Aantal aders	Nom. geleiderdoorsnede (in mm^2)	Biegeradius min. (in x Außen-Ø)	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in kg/km)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
1	35	15	12	387,28	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	388
1	50	15	13	508,44	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	509
1	70	15	15	721,26	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	722
2	1,5	12	9	112,6	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte	113

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