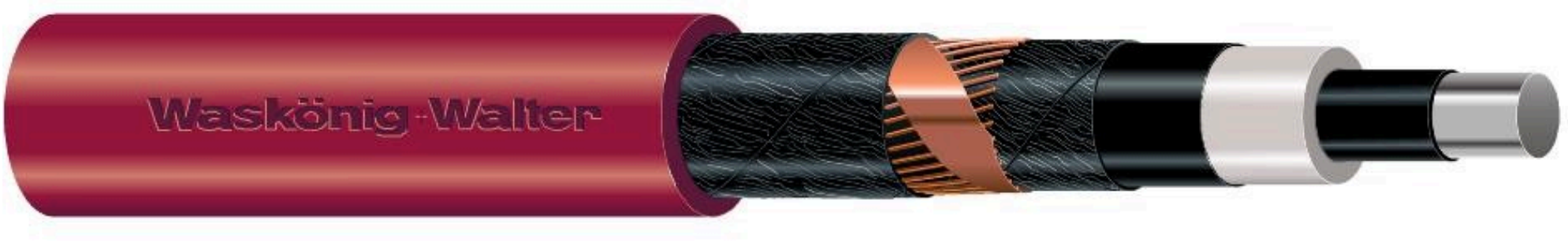
Waskönig + Walter

Voedingskabel

YMeKrvaslqwd 20kV

Mittelspannungskabel, VPE-isoliert mit Cu- oder Al-Leiter, längswasserdichtem Schirm und PE-Mantel

12/20 kV



Volgens HD620 10J. Middenspanningskabel in langs- en quasidwarswaterdichte uitvoering

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Oppervlakte geleider	Blank	
Geleidervorm	Rond	
Aantal aders	1	
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee	
Adercodering	Geen	
Aderscherm	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	
Scherm	Nee	
Concentrische geleider	Geen	

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: 24.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden

Waskönig + Walter

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Bewapening	Nee	
Mantelmateriaal	Polyolefine	
Specificatie mantelmateriaal	Polyetheen (PE)	
Geleidende coating	Nee	
Geleider langswaterdicht	Nee	
Afscherming langswaterdicht	Nee	
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Fca	
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee	
Brandvertraging	Nee	
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee	
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	20 <=> 70	°C
Nom. spanning U0	12	kV
Nom. spanning U	20	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	15	x Außen-Ø

Product							Verpakking		
Nom. geleiderdoor-snede (in mm^2)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleiderma-teriaal	Gewicht (in kg/km)	Mantel-kleur	Nom. doorsnede concentrische geleider (in mm^2)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
25	28	Koper	832,77	Rood	20	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	832
240	41	Aluminium	1.741,6	Rood	25	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte	1.716
240	39	Aluminium	1.757,3	Rood		Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte	1.730

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

YMeKrvaslqwd 20kV

Stand: 24.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden

Product							Verpakking		
Nom. geleiderdoor-snede (in mm²)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleiderma-teriaal	Gewicht (in kg/km)	Mantel-kleur	Nom. doorsnede concentrische geleider (in mm²)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
630	51	Aluminium	3.035,6	Rood		Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte	3.065
630	54	Koper	7.444,5	Zwart	50	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte	7.331
800	55	Aluminium	3.652,8	Rood		Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte	3.651

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

YMeKrvaslqwd 20kV

Stand: 24.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden