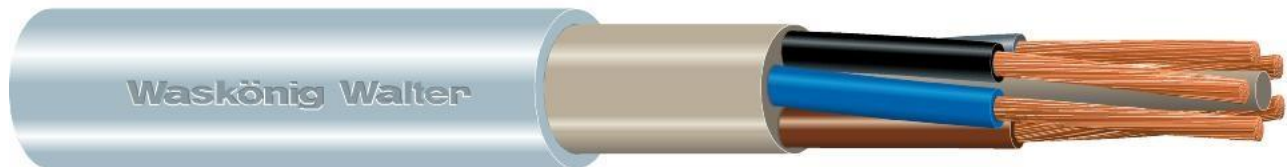




Halogenfrit brandhæmmende installationskabel
med fleksibel kobberleder – 0,6/1k V

ECO-FLEX



Leder:	Kobber, mangetrådet kl. 5
Lederisolutionsfarve:	<u>ECO-FLEX</u> 4 leder: blå / brun / sort / grå
Isolation:	XLPE
Fyldkappe og udv. kappe:	Copolymer, termoplastik, UV-stabiliseret.
Materialekrav:	Uden phtalater og tungmetaller
Kappefarve:	Lysegrå
Kappemærkning:	Fabrikat, lederantal, dimension, type, metermærkning.
Mærkespænding:	600 / 1000 volt
Prøvespænding:	4000 volt AC i 5 min.
Max. driftstemperatur:	+ 90°C
Max. kortslutningstemp.:	+ 250°C
Min. håndteringstemp.:	- 5°C
Tilladelig bøjningsradius:	10 x kablets diameter



Dimension mm ²	Udvendig diameter mm	Vægt kg/km	EAN-nummer	Std.- længde meter
4 x 6	16	415	4018730355907	500
4 x 10	18	610	4018730356010	500
4 x 25	26	1.366	4018730428892	500
4 x 35	28	1.800	4018730428922	500
4 x 50	33	2.523	4018730428953	500
4 x 95	43	4.438	4018730450152	500
4 x 150	54	6.908	4018730450237	250
4 x 240	68	11.178	4018730450312	250

Anvendelse:

Lavspændingsinstallationer, til indendørs brug i synlig og skjult installation samt i det fri, endvidere til forlægning i jord. Kan indmures og indstøbes, dog undtaget i beton der vibreres. I øvrigt iht. Stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 6.

Miljøvenligt kabel, med ekstra gode egenskaber, som ved brandtilfælde er røgsvagt og ugiftigt, hvilket bidrager til at redde menneskeliv.

Udvikler ikke syregasser til skade for elektronik m.v.

Norm:

Konstruktion: Efter DS 2393, men med anvendelse af halogenfrit materiale

Brandprøve: IEC 60332-1, EN 50266-2-4

Røgtæthed: IEC 61034, EN 50268-2

Gas under brand: IEC 60754-1

Syrebestemmelse: IEC 60574-2 EN 50267-2-2

Opfylder kravene i Rohs-direktivet.