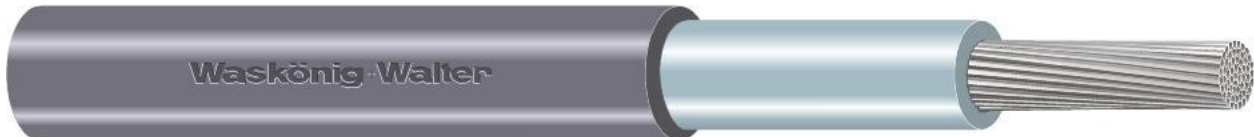




Halogenfrit brandhæmmende installationskabel
med fleksibel aluminiumsleder – 0,6/1kV

ECO-FIX-AL



Leder:	Rund flertrådet Aluminium
Lederisolationsfarve:	<u>ECO-FIX-AL</u> 1 leder: grøn/gul 1 G 95 - 240 mm ² 1 leder: grå 1 x 150 - 300 mm ²
Isolation:	XLPE
Fyldkappe og udv. kappe:	Copolymer, HFFR, 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:	15 x kablets diameter



Dimension mm ²	Leder- diameter mm	Udvendig diameter mm	Vægt kg/km	EAN-nummer	Std.- længde meter
1 G 95	13,7	16,8	405	4018730453283	250
1 G 150	17,0	20,3	595	4018730451586	250
1 G 240	21,6	25,1	930	4018730451647	250
1 G 300*	24,2	27,8	1142	4018730469017	250
1 x 150	17,0	20,3	595	4018730446759	250
1 x 240	21,6	25,1	930	4018730446797	250
1 x 300	24,2	27,8	1142	4018730468973	250

* lagerføres ikke

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: HD603 5B

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.