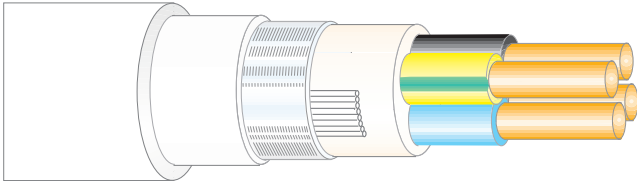


## Installationskablar

# EQLQ 450/750 V



### Användning

Halogenfri och flamskyddad kabel. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning. Lämpar sig för fast förläggning inom- och utomhus, i rör, kanal, i eller under puts, samt upphängd i bärlina. Får förläggas i mark om kabeln förses med ett extra skydd mot mekanisk överkan. UV-skyddad för utomhusbruk i Norden. Ledarisoleringen skall skyddas mot direkt UV-ljus som kan uppkomma exempelvis i belysningsarmaturer och ljusskyltar.

### Alternativ beteckning

N07Z1A5EZ1-U

### Standard

SS 424 02 19-6  
 HD 604 (halogenfria mtrl)  
 SS-EN 50267-2-2 (korrosiva gaser)  
 SS-EN 50268-2 (röktäthet)

### Brandspridningsklass

F3 enligt SS 424 14 75  
 samt IEC 60332-1  
 och SS-EN 50265

### Temperaturområde

I kontinuerlig drift max.  
 ledartemp: 70 °C. Lägsta  
 kabeltemperatur vid  
 förläggning -15 °C, under 0 °C  
 skall försiktighet iakttagas.

### Godkännande

SEMKO, ☉-märkt  
 CE

### Miljödeklaration

EQLQ, FQLQ

### PVC-alternativ

EKLK

### Min böjradie vid förläggning

12 x D  
 (6 x D vid slutmontering)

### Konstruktion

Ledare:	Entrådig glödgad koppar enl. IEC 60228 klass 1
Isolering:	Halogenfri polymer
Partmärkning:	3-led: grön/gul, blå, brun 4-led: grön/gul, blå, brun, svart 5-led: grön/gul, blå, brun, svart, grå
Fyllnad:	Halogenfri polymer
Biledare:	Förtenta koppartrådar
Skärm:	Aluminium med vidhäftande PE
Innermantel	Halogenfri polymer
Mantel:	Halogenfri polymer, vit, metermärkt
Märkexempel:	DRAKA EQLQ 3G1,5 450/750 V F3 LSZH ☉

Ledarantal x area mm <sup>2</sup>	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/100 m	Stand.- längd m	Leve- rans- form	E-nr
3G1,5	9,6	12,8	50	Ring	0460001
3G1,5	9,6	12,8	250	K4,5	0460003
3G1,5	9,6	12,8	500	K6	0460005
3G2,5	11,2	18,7	50	Ring	0460011
3G2,5	11,2	18,7	150	K4,5	0460013
3G2,5	11,2	18,7	500	K7	0460015
3G2,5	11,2	18,7	1000	K9	0460016
4G1,5	10,8	17,4	50	Ring	0460021
4G1,5	10,8	17,4	200	K4,5	0460023

## EQLQ 450/750 V Forts

Ledarantal x area mm <sup>2</sup>	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/100 m	Stand- längd m	Leve- rans- form	E-nr
4G1,5	10,8	17,4	500	K6	0460025
4G2,5	13,1	25,8	50	Ring	0460031
4G2,5	13,1	25,8	500	K7	0460035
5G1,5	11,1	17,9	50	Ring	0460041
5G1,5	11,1	17,9	150	K4,5	0460043
5G1,5	11,1	17,9	500	K7	0460045
5G1,5	11,1	17,9	1000	K9	0460046
5G2,5	13,6	27,1	50	Ring	0460051
5G2,5	13,6	27,1	150	K4,5	0460053
5G2,5	13,6	27,1	500	K7	0460055
5G2,5	13,6	27,1	1000	K9	0460056

Nominella värden om inget annat anges.