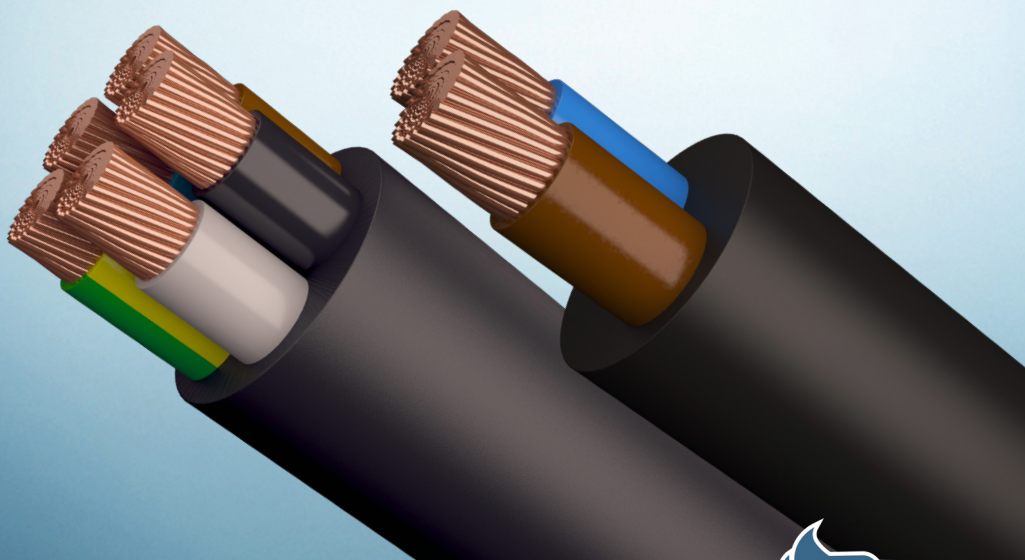


# OZOFLEX Gummikabler

Standard tilslutningskabler til mange applikationsformål.





## NY SERIE GUMMIKABLER

Koncernen har en lang og alsidig tradition for produktion af specialiserede gummikabler til tung industri, herunder til kraner, miner og tunneller samt til nichebrancher, såsom til vandforsyningen, elevatorer og vindmøller.

Hertil kræves der unikke kabelegenskaber, i form af resistens over for vridninger, ekstreme temperaturer, hårdt slid og stød, vand med videre.

I forlængelse af denne tradition, lanceres der nu til det nordiske marked, en ny serie standard gummikabler under navnet OZOFLEX, med samme gode kvalitet, som til vores øvrige markeder.

Kablerne forhandles via din lokale el-grossist.



## OZOFLEX H07RN-F & H05RR-F

Den nye standard serie er et eftertragtet medlem til familien af smidige kabler, som bevarer deres fleksibilitet, under både kulde og varme. Serien består af det klassiske sorte gummikabel, der kan bruges til rigtig mange applikationstyper både inden- og udendørs, som tilslutningskabel til bærbare elektriske apparater og motorer, lysarmaturer, lamper med videre.

H07RN-F kan tillige klare medium mekanisk stress, barske udendørs og eksplosive miljøer, vådrum med ætsende stoffer samt midlertidig installation i vand - indenfor industri og landbrug.

Begge er ligeledes egnet til fast installation i midlertidige bygninger, arbejdsskure eller byggepladser. Serien er et supplement til koncernens premium gummikabler under navnet Drakaflex.

## FLEKSIBEL INSTALLATION

### GUMMIKABEL

# OZOFLEX H05RR-F 300/500 V

#### Anvendelse

Fleksibelt og oliebestandigt tilslutningskabel til bærbar elektriske apparater, lysarmaturer, lamper, motorer med videre primært indendørs i boliger og arbejdspladser. Er ikke egnet til langvarig anvendelse udendørs. Installation skal udføres iht. S.B.

#### Tekniske data

- > Driftsspænding: 300/500 V
- > Prøvespænding: 2000 V
- > Træk: Maks. 15 N/mm<sup>2</sup>
- > Bøjeradius: Fast oplagt min. 4 x D
- > Bøjeradius: Flexibelt oplagt min. 5 x D

#### Temperaturområde

- > Maks. ledertemperatur: +60°C
- > Kontinuerlig drift fra -25°C til +50°C
- > Maks. kortslutningstemperatur: +250°C
- > Ved installation fra -25°C til +50°C

#### Standard & Direktiv & Godkendelse

- > Standard: EN 50525-2-21
- > Direktiv: Opfylder LVD, RoHS & REACH
- > Godkendelse: <HAR>
- > Godkendelse: CPR klasse Eca
- > DoP nr. 1004146 - [download PDF](#)



#### Konstruktion

Leder:

- > Flexibel, mangetrådet, rund kobberleder i henhold til EN 60228 klasse 5.

Isolering:

- > EPR gummikompond

Lederfarve:

- > 2-leder: blå, brun
- > 3-leder: grøn/gul, blå, brun

Yderkappe:

- > Slidstærkt CPE gummikompond
- > Sort og metermærket

#### Materialekrav & Egenskaber

- > Selvslukkende: IEC 60332-1
- > Oliebestandig: EN 60811-2-1



Leder tværsnit mm <sup>2</sup>	Udv. diameter mm	Vægt kg/km	Levering m	Prysmian EAN-nr.
2x0,75	6,1	52	R100	5999099004813
2x1	6,7	62	R100	5999099004806
2x1,5	8,1	93	R100	5999099004820
3G0,75	6,6	64	R100	5999099005407
3G1	7	74	R100	5999099004837
3G1,5	8,6	110	R100	5999099004844

Med forbehold for ændringer til den løbende produktudvikling og eller eventuelle ændringer til standarder.

## FLEKSIBEL INSTALLATION

### GUMMIKABEL

## OZOFLEX H07RN-F 450/750 V

### Anvendelse

Fleksibelt, olie- og vejrbestandigt tilslutningskabel til bærbare apparater og motorer udendørs, i brand- og eksplosionsfarlige steder, i vådrum med ætsende stoffer samt i barske miljøer såsom indenfor industri og landbrug. Kun til midlertidig installation i vand. Tillige egnet til fast installation i midlertidige bygninger, arbejdsskure eller byggepladser. Installation skal udføres iht. S.B.

### Tekniske data

- > Driftsspænding: 450/750 V
- > Prøvespænding: 2500 V
- > Træk: Maks. 15 N/mm<sup>2</sup>
- > Bøjeradius: Fast oplagt min. 4 x D
- > Bøjeradius: Flexibelt oplagt min. 5 x D

### Temperaturområde

- > Maks. ledertemperatur: +60°C
- > Kontinuerlig drift fra -40°C til +50°C
- > Maks. kortslutningstemperatur: +250°C
- > Ved installation fra -25°C til +50°C

### Standard & Direktiv & Godkendelse

- > Standard: EN 50525-2-21
- > Direktiv: Opfylder LVD, RoHS & REACH
- > Godkendelse: <HAR>
- > Godkendelse: CPR klasse Eca
- > DoP nr. 1003569 1-leder, [download PDF](#)
- > DoP nr. 1003568 fler-leder, [download PDF](#)



### Konstruktion

Leder:

- > Flexibel, mangetrådet, rund kobberleder i henhold til EN 60228 klasse 5.

Isolering:

- > EPR gummikompond

Lederfarve:

- > 1-leder: sort
- > 2-leder: blå, brun
- > 3-leder: grøn/gul, blå, brun
- > 4-leder: grøn/gul, brun, sort, grå
- > 5-leder: grøn/gul, blå, brun, sort, grå

Inderkappe:

- > EPR gummikompond for kabler med kappetykkelse > 2,4 mm

Yderkappe:

- > Slidstærkt CPE gummikompond
- > Sort og metermærket

### Materialekrav & Egenskaber

- > Selvslukkende: IEC 60332-1
- > Oliebestandig: EN 60811-404
- > Ozonbestandig: EN 50396



Leder tværsnit mm <sup>2</sup>	Udv. diameter m	Vægt kg/km	Levering m	Prysmian EAN-nr.
1x1,5	5,9	49	500	5999099005100
1x25	13,1	356	500	5999099005575
1x35	15,1	482	500	5999099004738
1x50	17,8	677	500	5999099004622
1x70	21,2	913	1000	5999099004653
1x95	22,8	1171	1000	5999099004677
1x50	17,8	677	500	5999099004745
1x185	30,2	2166	1000	5999099004707
1x240	33,5	2791	1000	5999099004714
1x300	36,6	3424	500	5999099004721
2x1	8,2	87	100	5999099004226
2x1,5	9,1	111	100	5999099004264
2x1,5	9,1	111	500	5999099004271
2x2,5	10,7	159	100	5999099004387
2x2,5	10,7	159	500	5999099004394
3G1	8,9	105	100	5999099004233
3G1,5	9,8	134	50	5999099004288
3G1,5	9,8	134	100	5999099004295
3G1,5	9,8	134	500	5999099004301
3G2,5	11,5	192	50	5999099004400
3G2,5	11,5	192	500	5999099004417
3G4	13,2	267	500	5999099004479
4G1	9,7	130	100	5999099004240
4G1,5	10,7	166	100	5999099004318
4G1,5	10,7	166	500	5999099004325
4G2,5	12,8	240	50	5999099004424
4G2,5	12,8	240	500	5999099004431
4G4	14,5	335	500	5999099004486
4G6	16,4	448	500	5999099004509
4G10	21,9	820	500	5999099004523
4G16	24,8	1127	500	5999099004547
4G25	29,6	1688	500	5999099004578
4G35	34	2235	500	5999099004608

Leder tværsnit mm <sup>2</sup>	Udv. diameter m	Vægt kg/km	Levering m	Prysmian EAN-nr.
4G50	40,2	3149	500	5999099004639
4G70	40,2	3149	500	5999099004660
4G95	52,3	5506	500	5999099004684
5G1,5	11,8	201	50	5999099004332
5G1,5	11,8	201	100	5999099004349
5G1,5	11,8	201	500	5999099004356
5G2,5	13,8	290	50	5999099004448
5G2,5	13,8	290	100	5999099004455
5G2,5	13,8	290	500	5999099004462
5G4	16,2	412	500	5999099004493
5G6	27,6	550	500	5999099004516
5G10	24,1	990	500	5999099004530
5G16	27,5	1379	500	5999099004554
5G25	32,8	2029	500	5999099004585
5G35	37,4	2708	500	5999099004615
5G50	44,7	2899	500	5999099004646
7G1,5	15,3	329	500	5999099004363
12G1,5	18,5	488	1000	5999099004370

### Vi er her for dig

Du er altid velkommen til at kontakte os vedrørende spørgsmål og forespørgsler.

### Salg

Telefon: +45 60 39 27 39

Telefon: +45 60 39 26 29

### Kundesupport

Telefon: +45 60 39 27 16

### E-mail

dk-ti-sales@prysmiangroup.com

**Prysmian**  
Group

### Prysmian Group

Roskildevej 22

DK-2620 Albertslund

Danmark

[www.prysmiangroup.dk](http://www.prysmiangroup.dk)