



# ØS Rød-18 18W

## 2-leder varmekabel 18W/m 230V

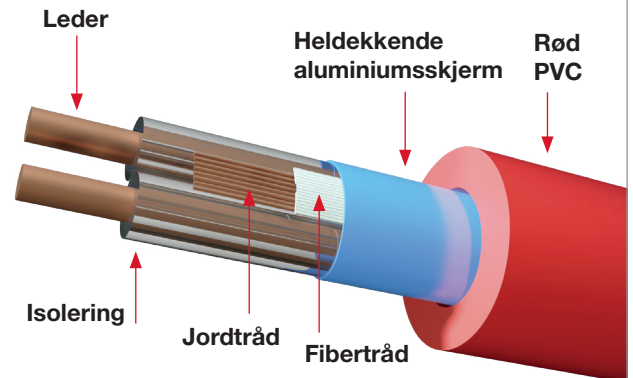
### BRUKSOMRÅDER:

- Innstøpning i betonggulv
- Lavtbyggende varmegulv

Tabell for effekt pr m<sup>2</sup> og kabelbehov

c/c = senteravst. cm	Effekt pr m <sup>2</sup>	Varmekabel lengde pr m <sup>2</sup>
12	150	8,3
13	140	7,8
14	130	7,2
15	120	6,7
18	100	5,6
21	85	4,7
24	75	4,2
30	60	3,3
36	50	2,8

ØS Rød-18 toleder varmekabel 18W/m er velegnet for gulvvarme ved effekter over 100W/m<sup>2</sup> for både nybygg, tilbygg og rehabilitering i tørre rom og i våtrom. Den kan ligge mot armeringsjern.



### TEKNISKE DATA:

- Flammebeskyttet 2-leder med heldekkende aluminiumsskjerm
- 2 m kaldende med beskyttelsesskjerm
- Spenning 230V
- Effekt 18W/m
- Diameter 4,5 mm
- Minimum bøyradius 35 mm
- Minimum avstand 70 mm
- Mekanisk styrke minimum klasse M1 i henhold til IEC60800
- Typebetegnelse 12-4
- Klasse I varmekabel
- IP 67
- Maksimal driftstemperatur 70°C
- Laveste installasjonstemperatur -15°C
- Produsert i henhold til standard IEC60800
- Oppfyller gjeldende RoHS direktiv
- CE

Produkttabell ØS Rød-18 18W/m 230V

El.nr.	Effekt W	Lengde m	Resistans min Ω	Resistans maks Ω	Driftsstrøm (I) A	Vekt kg	El.nr.	Effekt W	Lengde m	Resistans min Ω	Resistans maks Ω	Driftsstrøm (I) A	Vekt kg
10 630 31	120	6,5	419	485	0,6	0,3	10 630 41	1200	70	42	48	5,2	3,3
10 630 32	175	10	287	333	0,8	0,5	10 630 42	1350	75	37	43	5,8	3,6
10 630 33	230	13	219	253	1,0	0,6	10 630 43	1550	90	32	38	6,8	4,1
10 630 34	300	16	168	194	1,3	0,8	10 630 44	1900	105	26	31	8,3	4,9
10 630 35	400	23	126	145	1,8	1,0	10 630 45	2150	120	23	27	9,4	5,8
10 630 36	525	29	96	111	2,3	1,4	10 630 46	2450	135	21	24	10,7	6,5
10 630 37	700	39	72	83	3,0	1,8	10 630 47	2750	155	18	21	12,0	7,2
10 630 38	850	47	59	68	3,7	2,2	10 630 48	3000	165	17	19	13,0	7,8
10 630 39	930	52	54	63	4,0	2,4	10 630 49	3200	175	16	18	14,0	8,3
10 630 40	1075	60	47	54	4,7	2,8	10 630 50	3500	195	14	17	15,3	9,2