



# ØS 30-21 16W

## 2-leder varmekabel 16W/m 230V

### BRUKSOMRÅDER:

- Innstøpning i betonggulv
- Lavtbyggende varmegulv
- Frostsikring av takrenner
- Snøsmelteanlegg 160–230W/m<sup>2</sup>

### Reparasjonssett

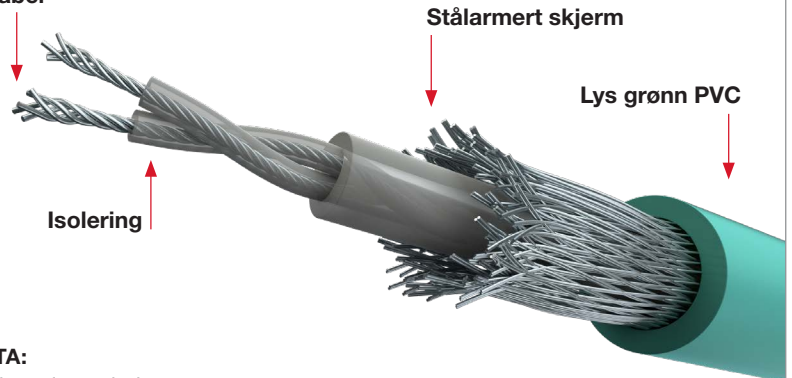
El.nr.	Beskrivelse
10 362 43	Reparasjonssett/skjøt ØS 30-21, ØS 30-21L, ØS GG-10, og ØS Snøkabel Lett-30

### 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>
7	229	14,3
8	200	12,5
9	178	11,1
10	160	10,0
11,5	140	8,7
12	133	8,3
13	123	7,7
14	114	7,1
15	107	6,7
16	100	6,3
17	94	5,9
18	89	5,6
19	84	5,3
20	80	5,0
21	76	4,8
22	73	4,5
23	70	4,3
24	67	4,2
25	64	4,0

ØS 30-21 toleder varmekabel 16W/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. Kan også benyttes til is- og snøsmelting i trapper og frostsikring av takrenner.

### 2-leder revolvert varmekabel



### TEKNISKE DATA:

- 2-leder med revolverte ledere som eliminerer elektromagnetiske felt
- 2 m kaldende med beskyttelsesskjerm, tverrsnitt 110W - 1500W 1,0 mm<sup>2</sup> og 1800W - 3000W 1,5 mm<sup>2</sup>
- Effekt 16W/m, 230V
- Diameter 5,5 mm
- Minimum bøyradius 35 mm, og minimum avstand 70 mm
- Mekanisk styrke minimum klasse M2 i henhold til IEC 60800
- Typebetegnelse 33-2
- Klasse I varmekabel
- IP67
- UV-bestendig ytterkappe
- Maksimal driftstemperatur 70°C
- Laveste installasjonstemperatur -15°C
- Produsert i henhold til standard IEC 60800 og SS 4242411
- Flammebeskyttet i henhold til IEC 60332-1-2
- Ytelseserklæring i henhold til EN 50575
- Oppfyller gjeldende RoHS direktiv
- CE

### Produkttabell ØS 30-21 16W/m 2-leder

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
10 372 00	110	7	457	529	0,5	0,7	10 372 32	1000	64	50	59	4,3	3,1
10 372 01	160	10	314	364	0,7	0,8	10 372 09	1150	72	44	51	5,0	3,5
10 372 02	220	14	228	265	1,0	1,0	10 372 13	1300	82	39	45	5,7	3,9
10 372 03	300	19	168	194	1,3	1,2	10 372 10	1500	92	34	39	6,5	4,3
10 372 04	400	24	126	145	1,7	1,4	10 372 11	1800	112	28	33	7,8	5,2
10 372 05	500	31	101	116	2,2	1,7	10 372 14	2000	126	25	29	8,7	5,8
10 363 60	600	38	83	97	2,6	2,0	10 372 12	2300	144	22	25	10,0	6,5
10 363 61	700	44	72	84	3,0	2,2	10 363 62	2550	155	20	23	11,1	7,0
10 372 07	800	50	63	73	3,5	2,5	10 363 63	2800	175	18	21	12,2	7,8
10 372 08	900	55	56	65	3,9	2,7	10 363 64	3000	188	17	20	13,0	8,4