

EVP DUO MARKVÄRME

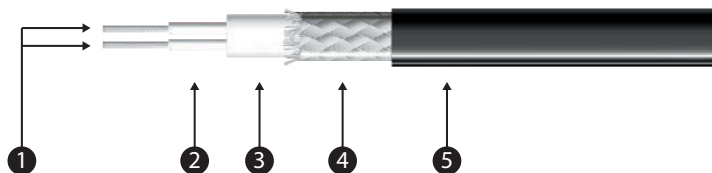
Håll rent från snö och is med vår markvärme på entréer garagedörrar trappor ramper lastkajer, i princip alla ytor utomhus som ska vara snö och isfria.

Med hjälp av vår kunskap tar vi fram rätt effektbehov beroende på var i landet som anläggningen ska installeras för optimalt resultat.

Anläggningen installeras under betong, stenplattor eller asfalt. Slipp sedan att sanda eller salta dessa ytor även att skotta.

Anläggningen styrs med hjälp av antingen en termostatstyrning eller med hjälp av en styrning fukt och temperatur.

Termostatstyrning arbetar med förbestämda grader när den ska starta och stänga, allt för att få en snö och is yta. Vid styrning fukt och temperatur startar anläggningen endast vid de faktiska tillfällena den behöver arbeta. Denna styrning har en optimal driftsekonomi.



Konstruktion mm

1. Resistanstråd

2. PTFE (Teflon) isolering

3. LSZH isolering

4. Metall skärm

5. LSZH yttermantel

Tvinnad teflonisolerad värmetråd.

Skärm av förnicklad koppar.

Ytter isolering av LSZH

Ytter diameter 5,3mm

Värmetrådets resistanstolerans +10% -5

Resistanser: 0,10 0,15 0,20 0,25 0,36 0,45 0,65 1,00 1,30 1,90 2,90 4,00 5,10 8,00 12,00 40,00 140,00 ohm/m

Standard IEC 60800

Sunda hus byggvarubedömning

Artikelnr.	Artikel	Längd (m)	Ohm/m	Kvm	Effekt (W)
10 59 21	EVP DUO/230V	22	4,0	2	601
10 59 21	EVP DUO/230V	32	1,9	3	870
10 59 23	EVP DUO/230V	44	1,0	4	1202
10 59 24	EVP DUO/230V	55	0,65	5	1480
10 59 25	EVP DUO/230V	63	0,45	6	1865
10 59 26	EVP DUO/230V	72	0,36	7	2040
10 59 27	EVP DUO/230V	88	0,25	8	2404

Artikelnr.	Artikel	Längd (m)	Ohm/m	Kvm	Effekt (W)
10 59 31	EVP DUO/400V	22	12,0	2	606
10 59 32	EVP DUO/400V	35	5,1	3	896
10 59 33	EVP DUO/400V	46	2,9	4	1200
10 59 34	EVP DUO/400V	56	1,9	5	1500
10 59 35	EVP DUO/400V	68	1,3	6	1810
10 59 36	EVP DUO/400V	76	1,0	7	2105
10 59 37	EVP DUO/400V	93	0,65	9	2646
10 59 38	EVP DUO/400V	110	0,45	10	3230
10 59 39	EVP DUO/400V	126	0,36	12	3527
10 59 40	EVP DUO/400V	154	0,25	14	4156