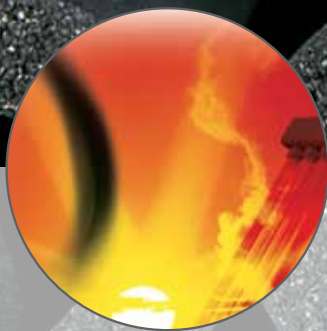




ТЕХНІЧНА ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЯ



K-FLEX SOLAR HT:
ВИСОКОТЕМПЕРАТУРНА ІЗОЛЯЦІЯ

- ПАРОПРОВИДИ НИЗЬКОГО ТИСКУ ДО 175°C
- ПРОМИСЛОВІ ТРУБОПРОВИДИ

6 K-FLEX SOLAR HT

6.1 ПРИЗНАЧЕННЯ

Технічна теплоізоляція **K-FLEX** марки **SOLAR HT** призначена для поверхонь з позитивними температурами (з урахуванням максимальної робочої температури). Це економічне рішення для високотемпературних систем.





6.2 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показник	Значення
Температура застосування*, °C	До +175**
Коефіцієнт теплопровідності, Вт/(м·К) при температурі, °C	0,038 0,040
Опірність дифузії водяної пари (фактор μ) по DIN 52516	≥ 4 000
Щільність, кг/м ³	70±25***
Показник кислотності (pH) за DIN 1988/7	нейтральний
Екологічна безпека	• без азбесту • без CFC–HCFC
Масло та бензостійкість	добра
Біологічна стійкість	добра
Запах	нейтральний
Пожежна безпека	Г1 (Україна, ДСТУ Б В.2.7-19-95) (Україна, ДБН В.1.1-7-2002)
Колір	чорний
Покриття	Немає
Системи	AL CLAD; IC CLAD; IN CLAD; COLOR UV

* - для виконання AD (самоклеюча) до 85° С.

** - короткочасно

*** - без покриття



6.3 АСОРТИМЕНТ

К-FLEX SOLAR HT трубки, довжина 2 м

МІДНА ТРУБА			СТАЛЬНА ТРУБА			9 мм		13 мм		19 мм		25 мм		32 мм	
Ø, дюйм	Дн, мм	Ду, мм	Ø, дюйм	Дн, мм	Ду, мм	Товщина х Ø Ду, мм	Кіл-ть в упак., м	Товщина х Ø Ду, мм	Кіл-ть в упак., м	Товщина х Ø Ду, мм	Кіл-ть в упак., м	Товщина х Ø Ду, мм	Кіл-ть в упак., м	Товщина х Ø Ду, мм	Кіл-ть в упак., м
3/8"	10	8	1/8"	10.2	6	9 x 10	266	13 x 10	172						
1/2"	12	10				9 x 12	234	13 x 12	162	19 x 12	88	25 x 12	54	32 x 12	40
5/8"	14/15	10/11	1/4"	13.5	8	9 x 15	192	13 x 15	136	19 x 15	78	25 x 15	52	32 x 15	36
3/4"	18	15	3/8"	17.2	10	9 x 18	166	13 x 18	118	19 x 18	72	25 x 18	50	32 x 18	32
7/8"	22	20	1/2"	21.3	15	9 x 22	136	13 x 22	98	19 x 22	64	25 x 22	42	32 x 22	32
1-1/8"	28	25	3/4"	26.9	20	9 x 28	98	13 x 28	78	19 x 28	48	25 x 28	40	32 x 28	24
1-3/8"	35	32	1"	33.7	25	9 x 35	76	13 x 35	58	19 x 35	36	25 x 35	24	32 x 35	22
1-5/8"	42	40	1-1/4"	42.4	32	9 x 42	60	13 x 42	48	19 x 42	32	25 x 42	22	32 x 42	16
1-7/8"			1-1/2"	48.3	40	9 x 48	50	13 x 48	40	19 x 48	24	25 x 48	18	32 x 48	14
2-1/8"	54	50		54.0		9 x 54	46	13 x 54	34	19 x 54	24	25 x 54	16	32 x 54	12
	57	50		57.0		9 x 57	46	13 x 57	32	19 x 57	22	25 x 57	16	32 x 57	12
2-3/8"			2"	60.3	50	9 x 60	46	13 x 60	32	19 x 60	22	25 x 60	12	32 x 60	10
2-7/8"	76.1	65	2-1/2"	76.1	65	9 x 76	40	13 x 76	26	19 x 76	18	25 x 76	10	32 x 76	8
3-1/2"	88.9	80	3"	88.9	80	9 x 89	36	13 x 89	24	19 x 89	14	25 x 89	8	32 x 89	8

К-FLEX SOLAR HT рулони, ширина 1 м

Товщина мм	1 м		Виконання	
	м	м ² рул.	Стандартні	Самоклеючі
10	20 x 1	20	10	AD 10
13	14 x 1	14	13	AD 13
19	10 x 1	10	19	AD 19
25	8 x 1	8	25	AD 25
32	6 x 1	6	32	AD 32

* З матеріалу K-FLEX SOLAR HT виготовляються також самоклеючі стрічки, кути, трійники і підвіси. Більш детальну інформацію щодо даних виробів дивіться в розділі «Допоміжні матеріали та інструменти» (стр. 97, 120, 104, 106, 107).

6.4 СЕРТИФІКАЦІЯ



Сертифікат відповідності на продукцію італійського виробництва, державна система сертифікації УкрСЕПРО.



Протоколи сертифікаційних випробувань відповідності пожежній безпеці на продукцію італійського виробництва, УкрНДІПБ МНС України.



Санітарно-епідеміологічний висновок на продукцію італійського виробництва, Державна санітарно-епідеміологічна служба МОЗ України.



МНС

Рекомендаційне свідоцтво Державного департаменту пожежної безпеки МНС України.



Протоколи сертифікаційних випробувань відповідності фізико-технічних характеристик продукції італійського виробництва, Держспоживстандарт України.



K-FLEX SOLAR HT

- ВИСОКОТЕМПЕРАТУРНА ІЗОЛЯЦІЯ
- ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ТРУБОПРОВІДІВ ТА ОБЛАДНАННЯ

t до +175 °C
μ 4.000

