





-  Опалення
-  Водопостачання
-  Каналізація
-  Кондиціонування




K-FLEX PE

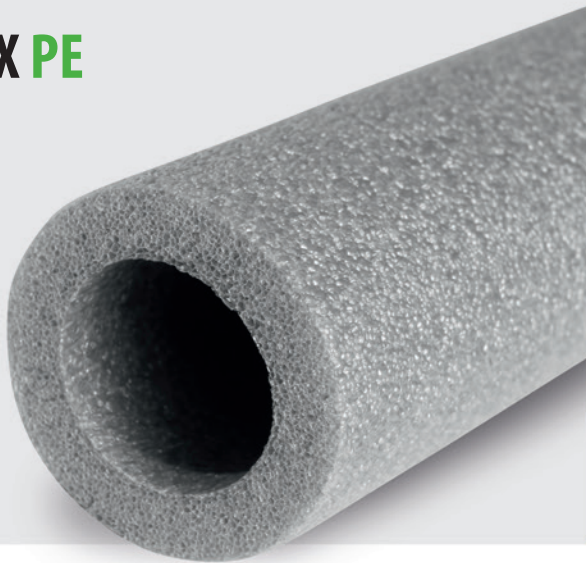
Технічна теплоізоляція K-FLEX PE зі спіненого поліетилену для ЖКГ і приватного житлового будівництва

 Теплопровідність **0,039 Вт/(м·°C)**

 М'ю фактор **≥4000**

 Пожежна безпека **Г1**

K-FLEX PE



Трубна ізоляція зі спіненого поліетилену для ЖКГ

K-FLEX PE FRIGO



Трубна ізоляція зі спіненого поліетилену для систем кондиціонування



Низька теплопровідність нового K-FLEX PE є однією з головних рис матеріалу і забезпечує ефективне застосування матеріалу як теплової ізоляції



Новинка K-FLEX PE, на відмінок від традиційної теплоізоляції, не утворює пилу, не виділяє зв'язуючих речовин і може застосовуватися в приміщеннях без використання покривних і захисних шарів



Завдяки високому ступеню опору дифузії водяної пари й однорідній структурі K-FLEX PE слугуватиме набагато довше, ніж волокнисті теплоізоляційні матеріали, не сипатиметься і не змінюватиме свою щільність і теплоізоляційні властивості



Завдяки високоякісним антипіренам K-FLEX PE є малозаймистим матеріалом, що суттєво впливає на пожежну безпеку будівлі у разі пожежі

Рулони
K-FLEX PE

Рулони теплоізоляційні зі спіненого поліетилену K-FLEX PE

Застосування теплоізоляції K-FLEX PE

Система	PE	PE FRIGO
Опалення	✓	•
Гаряче водопостачання	✓	•
Холодне водопостачання	✓	•
Каналізація	✓	•
Побутові кондиціонери	•	✓

Характеристики K-FLEX PE

Показник	PE	PE FRIGO
Коефіцієнт теплопровідності при 20 °С, не більше	0,039 Вт/(м·°С)	0,038 Вт/(м·°С)
Діапазон температур рідин, що передаються	від -80 °С до +95 °С	від -80 °С до +95 °С
Фактор опору дифузії водяної пари, не менше	4 000	5 000
Група горючості	Г1	Г1
Щільність	30 (+/-7) кг/м³	40 (+/-7) кг/м³
Хімічна безпека	Не містить CFC, HCFC	Не містить CFC, HCFC
Термін експлуатації, не менше	20 років	20 років

K-FLEX PE трубки, довжина 2 м

Мідна труба			Сталева труба			PP/PE/PVC труба	6 мм		9 мм		13 мм		20 мм		25 мм	
Ø, дюйм	Ø зовн., мм	Ø, умовн. прохід	Ø, дюйм	Ø зовн., мм	Ø, умовн. прохід	Ø зовн., мм	PE		PE		PE		PE		PE	
							Ø	Кіл-ть в уп., м	Ø	Кіл-ть в уп., м	Ø	Кіл-ть в уп., м	Ø	Кіл-ть в уп., м	Ø	Кіл-ть в уп., м
5/8"	15,9	13	•	13,5	8	16	15	440	15	356	15	240	•	•	•	•
3/4"	19,1	15	3/8"	17,2	10	•	18	400	18	284	18	200	•	•	•	•
7/8"	22,2	20	1/2"	21,3	15	•	22	320	22	240	22	168	22	108	22	72
1"	25,4	•	•	25	•	25	25	244	25	200	25	140	25	100	•	•
1 1/8"	28,6	25	3/4"	26,9	20	•	28	240	28	168	28	132	28	88	28	66
1 3/8"	34,9	32	1"	33,7	25	32	35	160	35	136	35	108	35	70	35	54
1 5/8"	41,3	40	1 1/4"	42	32	40	•	•	42	110	42	80	42	60	42	46
1 3/4"	45	•	•	45	•	45	•	•	45	94	45	72	45	50	•	•
1 7/8"	47,6	•	•	48	40	50	•	•	48	74	48	70	48	48	48	42
2 1/8"	54	50	•	54	50	•	•	•	54	70	54	66	54	48	54	38
2 3/8"	•	•	2"	60	50	•	•	•	60	66	60	48	60	40	60	34
2 1/2"	63,5	•	•	64	•	63	•	•	64	60	64	48	64	38	64	32
2 7/8"	76,2	65	2 1/2"	76	65	75	•	•	76	48	76	40	76	26	76	26
3 1/2"	88,9	80	3"	89	80	90	•	•	89	40	89	30	89	24	89	20
•	108,8	100	4"	108	100	110	•	•	110	26	110	22	110	14	110	14
•	114,3	100	4"	114	100	•	•	•	114	26	114	22	114	14	114	12
•	133	125	5"	133	125	•	•	•	133	16	133	16	133	12	•	•
•	159	150	6"	159	150	160	•	•	160	12	160	12	160	12	•	•

K-FLEX PE FRIGO трубки, довжина 2 м

Мідна труба			Сталева труба			6 мм		9 мм	
Ø, дюйм	Ø зовн., мм	Ø, умовн. прохід	Ø, дюйм	Ø зовн., мм	Ø, умовн. прохід	PE FRIGO		PE FRIGO	
						Ø	Кіл-ть в уп., м	Ø	Кіл-ть в уп., м
•	6,35	4	•	6	•	6	480	6	260
•	7,93	6	•	8	•	8	380	8	220
3/8"	9,53	8	1/4"	10,2	6	10	320	10	212
1/2"	12,7	10	•	12	•	12	280	12	180
5/8"	15,88	13	•	13,5	8	15	200	15	160
3/4"	19,05	15	3/8"	17,2	10	18	180	18	120
7/8"	22,22	20	1/2"	21,3	15	22	152	22	100
1"	25,4	•	•	25	•	25	120	25	88
1 1/8"	28,57	25	3/4"	26,9	20	28	120	28	88

Рулони K-FLEX PE

Товщина	Ширина	Довжина	Кіл-ть метрів в упаковці
мм	мм	м	м²
3	1000	30	30
5	1000	20	20
8	1000	12	12
10	1000	10	10
13	1000	7	7
20	1000	5	5
25	1000	4	4

Акcesуари для монтажу

Акcesуари	Асортимент
Клей K-FLEX K 414	Об'єм, л: 0,22 / 0,5 / 0,8 / 2,6
Очистник K-FLEX	Об'єм, л: 1
Стрічки K-FLEX BENDA VINIL	Ширина 100 мм. Довжина 25 м
Стрічка K-FLEX Cloth Duct Tape (TPL)	Ширина 48 мм. Довжина 50 м

Стрічка K-FLEX Duct Tape

