

РІШЕННЯ ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЇ

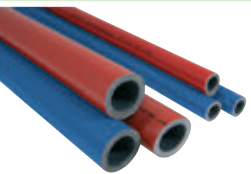
- ✓ Проти втрат тепла та конденсації
- ✓ Найвищі показники
- ✓ Без шкідливих виділень





ЗМІСТ

Рекомендовані галузі застосування термічної ізоляції

МОДЕЛЬ	Application						Стор.
	Дренаж	Опалення	ВК	Холод	Вентиляція кондиціон.	Зменшення шуму	
ThermaSmart® PRO							
	ThermaSmart® PRO – трубки		•	•	•	•	5
	ThermaSmart® PRO – SA трубки (самоклеючий розріз)		•	•			7
	ThermaSmart® PRO – листи		•	•	•	•	7
	ThermaSmart® PRO –кути, трійники		•	•	•	•	8-9
ThermaEco							
	ThermaEco FRZ HF – трубки		•	•		•	10
	ThermaEco FRZ – листи		•	•		•	11
	ThermaEco FRZ– кути, тріники		•	•		•	12-13
	ThermaEco - трубки		•	•		•	13
Ultra M							
	Ultra M - труьки		•	•			14
ThermaCompact IS, IS10							
	ThermaCompact IS – tubes	•	•	•			15
	ThermaCompact IS10 – tubes	•	•	•			16
ThermaCompact TF							
	ThermaCompact TF – tubes		•	•		•	17



ThermaSmart® PRO

Трубна ізоляція

Трубки зі високоякісної еластомірної термопластичної піни на основі поліолефіну. Застосування у всіх системах HVAC: опалення, кондиціонування повітря, холод.

- Колір: антрацит
- Теплопровідність (λ) 0.038 Вт/м·К за T+40°C
- Класифікація щодо реакції на вогонь:
- для ізоляції товщиною 9-25мм B1-s1-d0
- для ізоляції товщиною 30мм B1-s2-d0
- Стандартна довжина нарізки 2 метри (198-204 см)
- Пакування в картонні коробки 205×60×40 см

Діаметр труби					Товщина C = 6 mm					Товщина E = 9 mm				
Cu		Fe			Артикул	Description	Price/ m	m/ cart.		Артикул	Description	Price/ m	m/ cart.	
DN	outer (mm)	inch	DN	outer (mm)										
	6,0				3004-006006-000	C-6	0,45	900		3004-009006-000	E-6	0,69	560	
	8,0				3004-006008-000	C-8	0,50	860		3004-009008-000	E-8	0,81	420	
	10,0			10,2	3004-006010-000	C-10	0,54	752		3004-009010-000	E-10	0,88	380	
10	12,0	1/8	6	10,2	3004-006012-000	C-12	0,63	560		3004-009012-000	E-12	0,92	360	
10	15,0	1/4	8	13,5	3004-006015-000	C-15	0,76	440		3004-009015-000	E-15	0,90	348	
15	18,0	3/8	10	17,2	3004-006018-000	C-18	0,83	360		3004-009018-000	E-18	0,93	288	
	20,0				3004-006020-000	C-20	0,89	340		3004-009020-000	E-20	1,20	248	
20	22,0	1/2	15	21,3	3004-006022-000	C-22	0,96	300		3004-009022-000	E-22	1,03	248	
	25,0				3004-006025-000	C-25	1,14	260		3004-009025-000	E-25	1,37	200	
25	28,0	3/4	20	26,9	3004-006028-000	C-28	0,98	220		3004-009028-000	E-28	1,14	188	
	32,0									3004-009032-000	E-32	1,65	140	
32	35,0	1	25	33,7	3004-006035-000	C-35	1,89	160		3004-009035-000	E-35	1,40	140	
	40,0									3004-009040-000	E-40	2,26	110	
40	42,0	1 1/4	32	42,4						3004-009042-000	E-42	2,90	110	
	48,0	1 1/2	40	48,3						3004-009048-000	E-48	2,05	84	
	50,0									3004-009050-000	E-50	2,87	80	
50	54,0			54,0						3004-009054-000	E-54	2,26	76	
50	57,0			57,0						3004-009057-000	E-57	2,51	76	
		2	50	60,0						3004-009060-000	E-60	2,71	70	
	64,0			63,5						3004-009063-000	E-63	3,66	68	
	70,0	2 1/4		70,0						3004-009070-000	E-70	4,69	60	
65	76,1	2 1/2	65	76,1						3004-009076-000	E-76	6,18	46	
	80,0													
80	88,9	3	80	88,9										
		3 1/2		101,6										
100	108,0	3 3/4	100	108,0										
100	114,0	4	100	114,3										
	125,0													

Діаметр труби					Товщина J = 13mm					Wall thickness N = 19mm				
Cu		Fe			Product code	Description	Price/ m	m/ cart.		Product code	Description	Price/ m	m/ cart.	
DN	outer (mm)	inch	DN	outer (mm)										
	8,0				3004-013008-000	J-8	1,14	300						
	10,0			10,2	3004-013010-000	J-10	0,90	280		3004-019010-000	N-10	3,23	150	
10	12,0	1/8	6	10,2	3004-013012-000	J-12	1,28	260		3004-019012-000	N-12	1,98	140	
10	15,0	1/4	8	13,5	3004-013015-000	J-15	1,44	240		3004-019015-000	N-15	2,71	130	
15	18,0	3/8	10	17,2	3004-013018-000	J-18	1,53	200		3004-019018-000	N-18	2,87	118	
	20,0				3004-013020-000	J-20	1,83	180		3004-019020-000	N-20	3,31	108	
20	22,0	1/2	15	21,3	3004-013022-000	J-22	1,72	172		3004-019022-000	N-22	3,16	100	
25	28,0	3/4	20	26,9	3004-013028-000	J-28	2,00	134		3004-019028-000	N-28	3,56	90	

ThermaSmart® PRO

Трубна ізоляція

Pipe diameter					Wall thickness J = 13mm					Wall thickness N = 19mm				
Cu		Fe			Product code	Description	Price/ m	m/ cart.		Product code	Description	Price/ m	m/ cart.	
DN	outer (mm)	inch	DN	outer (mm)										
	32,0				3004-013032-000	J-32	2,36	116		3004-019032-000	N-32	4,71	68	
32	35,0	1	25	33,7	3004-013035-000	J-35	2,44	108		3004-019035-000	N-35	4,17	66	
	40,0				3004-013040-000	J-40	3,03	94		3004-019040-000	N-40	4,88	64	
40	42,0	1 1/4	32	42,4	3004-013042-000	J-42	2,83	90		3004-019042-000	N-42	4,74	62	
	48,0	1 1/2	40	48,3	3004-013048-000	J-48	3,39	70		3004-019048-000	N-48	5,72	48	
	50,0				3004-013050-000	J-50	4,67	70		3004-019050-000	N-50	7,57	48	
50	54,0			54,0	3004-013054-000	J-54	3,76	64		3004-019054-000	N-54	6,28	46	
50	57,0			57,0	3004-013057-000	J-57	4,12	58		3004-019057-000	N-57	6,91	40	
		2	50	60,0	3004-013060-000	J-60	4,31	58		3004-019060-000	N-60	7,01	40	
	64,0			63,5	3004-013063-000	J-63	4,53	52		3004-019063-000	N-63	7,16	40	
	70,0	2 1/4		70,0	3004-013070-000	J-70	5,13	44		3004-019070-000	N-70	8,36	34	
65	76,1	2 1/2	65	76,1	3004-013076-000	J-76	5,27	40		3004-019076-000	N-76	9,11	28	
	80,0				3004-013080-000	J-80	9,99	34		3004-019080-000	N-80	17,37	28	
80	88,9	3	80	88,9	3004-013089-000	J-89	6,43	32		3004-019089-000	N-89	15,39	24	
		3 1/2		101,6	3004-013102-000	J-102	12,11	26		3004-019102-000	N-102	26,50	20	
100	108,0	3 3/4	100	108,0	3004-013108-000	J-108	18,42	24		3004-019108-000	N-108	19,14	18	
100	114,0	4	100	114,3	3004-013114-000	J-114	8,36	22		3004-019114-000	N-114	20,21	18	

Pipe diameter					Wall thickness P = 25mm					Wall thickness S = 30mm				
Cu		Fe			Product code	Description	Price/ m	m/ cart.		Product code	Description	Price/ m	m/ cart.	
DN	outer (mm)	inch	DN	outer (mm)										
	10,0			10,2	3004-025010-000	P-10	3,32	94						
10	12,0	1/8	6	10,2	3004-025012-000	P-12	5,30	94		3004-030012-000	S-12	9,95	70	
10	15,0	1/4	8	13,5	3004-025015-000	P-15	3,82	90		3004-030015-000	S-15	5,71	70	
15	18,0	3/8	10	17,2	3004-025018-000	P-18	4,04	90		3004-030018-000	S-18	8,47	70	
	20,0				3004-025020-000	P-20	4,52	76		3004-030020-000	S-20	6,08	62	
20	22,0	1/2	15	21,3	3004-025022-000	P-22	4,21	72		3004-030022-000	S-22	8,83	60	
	25,0				3004-025025-000	P-25	4,57	70		3004-030025-000	S-25	7,20	58	
25	28,0	3/4	20	26,9	3004-025028-000	P-28	4,77	66		3004-030028-000	S-28	5,87	58	
	32,0				3004-025032-000	P-32	6,29	56		3004-030032-000	S-32	8,42	46	
32	35,0	1	25	33,7	3004-025035-000	P-35	5,38	54		3004-030035-000	S-35	7,18	46	
	40,0				3004-025040-000	P-40	6,63	48		3004-030040-000	S-40	9,37	42	
40	42,0	1 1/4	32	42,4	3004-025042-000	P-42	6,17	46		3004-030042-000	S-42	11,86	40	
	48,0	1 1/2	40	48,3	3004-025048-000	P-48	7,08	42		3004-030048-000	S-48	9,79	34	
	50,0				3004-025050-000	P-50	8,81	40		3004-030050-000	S-50	11,40	34	
50	54,0			54,0	3004-025054-000	P-54	7,71	38		3004-030054-000	S-54	10,80	28	
50	57,0			57,0	3004-025057-000	P-57	8,62	36		3004-030057-000	S-57	19,25	28	
		2	50	60,0	3004-025060-000	P-60	8,94	34		3004-030060-000	S-60	11,86	26	
	64,0			63,5	3004-025063-000	P-63	12,37	32		3004-030063-000	S-63	14,77	24	
	70,0	2 1/4		70,0	3004-025070-000	P-70	16,01	28						
65	76,1	2 1/2	65	76,1	3004-025076-000	P-76	16,80	26		3004-030076-000	S-76	17,06	20	
	80,0				3004-025080-000	P-80	25,59	24		3004-030080-000	S-80	32,22	20	
80	88,9	3	80	88,9	3004-025089-000	P-89	22,31	20		3004-030089-000	S-89	22,99	18	
		3 1/2		101,6	3004-025102-000	P-102	26,00	18		3004-030102-000	S-102	28,55	16	
100	108,0	3 3/4	100	108,0	3004-025108-000	P-108	27,67	16		3004-030108-000	S-108	47,95	12	
100	114,0	4	100	114,3	3004-025114-000	P-114	29,26	14		3004-030114-000	S-114	29,64	10	



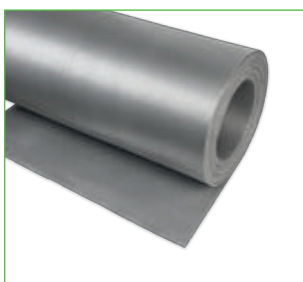
ThermaSmart® PRO SA

Самоклеючі трубки

Трубки зі високоякісної еластичної термопластичної піни на основі поліолефіну. Розріз уздовж із шаром клею, закритим захисною плівкою. Застосування виключно в системах опалення та водопостачання.

- Колір: антрацит
- Теплопровідність (λ) 0.038 Вт/м·К за T+40°C
- Класифікація щодо реакції на вогонь:
 - для ізоляції товщиною 9-25мм BL-s1-d0, товщиною 30мм BL-s2-d0
- Стандартна довжина нарізки 2 метри (198-204 см)
- Пакування в картонні коробки 205×60×40 см

Діаметр труби					Товщина E = 9 мм				Товщина J = 13мм				Wall thickness N = 19 mm			
Cu			Fe		Product code	Description	Price/ m	m/ cart.	Product code	Description	Price/ m	m/ cart.	Product code	Description	Price/ m	m/ cart.
DN	outer (mm)	inch	DN	outer (mm)												
10	12,0	1/8	6	10,2	3004-009012-010	E-12	1,37	360	3004-013012-010	J-12	1,91	260				
10	15,0	1/4	8	13,5	3004-009015-010	E-15	1,37	348	3004-013015-010	J-15	2,14	240	3004-019015-010	N-15	3,36	130
15	18,0	3/8	10	17,2	3004-009018-010	E-18	1,39	288	3004-013018-010	J-18	2,31	200	3004-019018-010	N-18	3,69	118
20	22,0	1/2	15	21,3	3004-009022-010	E-22	1,56	248	3004-013022-010	J-22	2,58	172	3004-019022-010	N-22	4,04	100
25	28,0	3/4	20	26,9	3004-009028-010	E-28	1,72	188	3004-013028-010	J-28	2,93	134	3004-019028-010	N-28	4,58	90
32	35,0	1	25	33,7	3004-009035-010	E-35	2,10	140	3004-013035-010	J-35	3,33	108	3004-019035-010	N-35	5,41	66
40	42,0	1 1/4	32	42,4	3004-009042-010	E-42	2,49	110	3004-013042-010	J-42	3,89	90	3004-019042-010	N-42	6,06	62
	48,0	1 1/2	40	48,3	3004-009048-010	E-48	3,05	84	3004-013048-010	J-48	4,42	70	3004-019048-010	N-48	7,08	48
50	54,0			54,0	3004-009054-010	E-54	3,39	76	3004-013054-010	J-54	4,96	64	3004-019054-010	N-54	7,55	46
50	57,0			57,0					3004-013057-010	J-57	5,19	58				
		2	50	60,0					3004-013060-010	J-60	5,34	58	3004-019060-010	N-60	8,35	40



ThermaSmart® PRO Sheet

Листова ізоляція

Листи в рулонах з високоякісної еластичної термопластичної піни на основі поліолефіну.

Застосування у всіх HVAC-системах: опалення, кондиціонування повітря, холод.

- Колір: антрацит
- Теплопровідність (λ) 0.038 Вт/м·К за T+40°C
- Класифікація щодо реакції на вогонь BL-s2-d0
- Ширина рулону: 100 см (99-101 см)
- Пакування в беги (мішки) з ПЕ-плівки

ThermaSmart PRO® – sheets in long rolls

Product code	Товщина (мм)	Price/m ²	Розмір рулону [m ²]	
3200-007100-004	7.5 mm	12,87	100	
3200-010100-004	10 mm	13,91	104	
3200-013100-004	13 mm	16,70	78	
3200-019100-004	19 mm	28,08	52	
3200-025100-004	25 mm	33,64	39	

ThermaSmart PRO® – sheets in short rolls

Product code	Товщина [мм]	Price/m ²	Розмір рулону [m ²]	
3200-010100-204	10 mm	19,55	10	
3200-013100-204	13 mm	23,92	8	
3200-019100-204	19 mm	40,95	6	
3200-025100-204	25 mm	53,49	4	



ThermaSmart® PRO 4-element elbows

Ready-to-use fittings made of high quality Thermoplastic Elastomeric foam based on Polyolefin in the form of elbows consisting of four components.

- Color: Anthracite
- Thermal conductivity (λ) 0.038 W/mK at 40 ° C
- SBI classification:
- for insulation wall thickness 9-25mm: BL-s1,d0
- for insulation wall thickness 30mm: DL-s2,d0
- Packed in foil bags

Pipe diameter					Wall thickness E = 9 mm				Wall thickness J = 13 mm				Wall thickness N = 19 mm			
Cu			Fe		Product code	Price / pc	Pcs/bag		Product code	Price / pc	Pcs/bag		Product code	Price / pc	Pcs/bag	
DN	outer (mm)	inch	DN	outer (mm)												
10	15,0	1/4	8	13,5	3504-009015-041	1,61	20		3504-013015-041	1,73	20					
15	18,0	3/8	10	17,2	3504-009018-041	1,65	20		3504-013018-041	1,75	20					
20	22,0	1/2	15	21,3	3504-009022-041	1,66	20		3504-013022-041	1,77	20		3504-019022-041	2,01	20	
25	28,0	3/4	20	26,9	3504-009028-041	1,73	20		3504-013028-041	1,86	20		3504-019028-041	2,22	20	
32	35,0	1	25	33,7	3504-009035-041	1,79	10		3504-013035-041	1,91	10		3504-019035-041	2,36	10	
40	42,0	1 1/4	32	42,4	3504-009042-041	1,86	10		3504-013042-041	2,12	10		3504-019042-041	2,49	10	
	48,0	1 1/2	40	48,3	3504-009048-041	2,08	10		3504-013048-041	2,22	10		3504-019048-041	2,68	10	
50	54,0			54,0	3504-009054-041	2,11	10		3504-013054-041	2,31	10		3504-019054-041	3,28	10	
	60,0			59,5	3504-009060-041	2,18	10		3504-013060-041	2,36	5		3504-019060-041	3,42	5	
	64			63,5	3504-009063-041	2,33	10		3504-013063-041	2,43	5		3504-019063-041	3,58	5	



ThermaSmart® PRO Tees

Ready-to-use fittings made of high quality polyolefin foam in the form of tees.

- Thermal conductivity (λ) 0.038 W/mK at 40 ° C
- Packed in foil bags

Pipe diameter					Wall thickness E = 9 mm				Wall thickness J = 13 mm				Wall thickness N = 19 mm			
Cu			Fe		Product code	Price / pc	Pcs / bag		Product code	Price / pc	Pcs / bag		Product code	Price / pc	Pcs / bag	
DN	outer (mm)	inch	DN	outer (mm)												
10	15,0	1/4	8	13,5	3504-009015-301	on request	20		3504-013015-301	2,61	20					
15	18,0	3/8	10	17,2	3504-009018-301	2,46	20		3504-013018-301	2,64	20					
20	22,0	1/2	15	21,3	3504-009022-301	2,48	20		3504-013022-301	2,67	20		3504-019022-301	2,90	20	
25	28,0	3/4	20	26,9	3504-009028-301	2,55	20		3504-013028-301	2,71	20		3504-019028-301	3,02	20	
32	35,0	1	25	33,7	3504-009035-301	2,60	10		3504-013035-301	2,81	10		3504-019035-301	3,16	10	
40	42,0	1 1/4	32	42,4	3504-009042-301	2,65	10		3504-013042-301	2,90	10		3504-019042-301	3,69	10	
	48,0	1 1/2	40	48,3	3504-009048-301	2,72	10		3504-013048-301	3,01	10		3504-019048-301	3,95	10	
50	54,0			54,0	3504-009054-301	2,89	10		3504-013054-301	3,07	10		3504-019054-301	4,08	10	
	60,0			59,5	3504-009060-301	2,99	10		3504-013060-301	3,51	5		3504-019060-301	4,22	5	
	64			63,5	3504-009063-301	3,11	10		3504-013063-301	3,56	5		3504-019063-301	4,38	5	



ThermaEco FRZ HF

Трубна ізоляція (з надрізом)

Трубки з високоякісної піни з поліетилену.

Застосування в домових системах опалення та водопостачання задля енергозбереження та запобігання конденсації.

- Колір: сірий
- Теплопровідність (λ) 0.040 Вт/м К за T+40°C
- Класифікація щодо реакції на вогонь E₁
- Стандартна довжина нарізки 2м (198-204 см)
- Пакування в картонні коробки 205×60×40 см

Діаметр труб					Товщина C = 6 мм					Товщина E = 9 мм				
Cu			Fe		Product code	Desc.	Price / rm	Rm / cart.		Product code	Desc.	Price / rm	Rm / cart.	
DN	зовн.Ø (мм)	дюйм	DN	зовн.Ø (мм)										
10	12,0	1/8	6	10,2						3026-009012-020	E-12*	0,65	360	
10	15,0	1/4	8	13,5	3026-006015-020	C-15	0,47	440		3026-009015-020	E-15	0,69	348	
15	18,0	3/8	10	17,2	3026-006018-020	C-18	0,55	360		3026-009018-020	E-18	0,70	288	
20	22,0	1/2	15	21,3	3026-006022-020	C-22	0,63	300		3026-009022-020	E-22	0,80	248	
25	28,0	3/4	20	26,9	3026-006028-020	C-28	0,77	220		3026-009028-020	E-28	0,89	188	
32	35,0	1	25	33,7	3026-006035-020	C-35	0,90	160		3026-009035-020	E-35	1,08	140	
40	42,0	1 1/4	32	42,4						3026-009042-020	E-42	1,28	110	
	48,0	1 1/2	40	48,3						3026-009048-020	E-48	1,58	84	
50	54,0			54,0						3026-009054-020	E-54	1,75	76	
50	57,0			57,0						3026-009057-020	E-57	on request	76	
		2	50	60,0						3026-009060-020	E-60	2,11	70	
	64,0			63,5						3026-009063-020	E-63	2,30	68	
	70,0	2 1/4		70,0										
65	76,1	2 1/2	65	76,1						3026-009076-020	E-76	2,58	46	

Pipe diameter					Wall thickness J = 13 mm					Wall thickness N = 20 mm				
Cu			Fe		Product code	Desc.	Price / rm	Rm / cart.		Product code	Desc.	Price / rm	Rm / cart.	
DN	outer (mm)	inch	DN	outer (mm)										
10	15,0	1/4	8	13,5	3026-013015-020	J-15	1,11	240		3026-020015-020	N-15	2,10	130	
15	18,0	3/8	10	17,2	3026-013018-020	J-18	1,19	200		3026-020018-020	N-18	2,20	118	
20	22,0	1/2	15	21,3	3026-013022-020	J-22	1,30	172		3026-020022-020	N-22	2,44	100	
25	28,0	3/4	20	26,9	3026-013028-020	J-28	1,55	134		3026-020028-020	N-28	2,72	90	
32	35,0	1	25	33,7	3026-013035-020	J-35	1,88	108		3026-020035-020	N-35	3,22	66	
40	42,0	1 1/4	32	42,4	3026-013042-020	J-42	2,17	90		3026-020042-020	N-42	3,64	62	
	48,0	1 1/2	40	48,3	3026-013048-020	J-48	2,63	70		3026-020048-020	N-48	4,42	48	
50	54,0			54,0	3026-013054-020	J-54	2,89	64		3026-020054-020	N-54	4,82	46	
50	57,0			57,0	3026-013057-020	J-57	3,19	58		3026-020057-020	N-57	5,34	40	
		2	50	60,0	3026-013060-020	J-60	3,33	58		3026-020060-020	N-60	5,38	40	
	64,0			63,5	3026-013063-020	J-63	3,49	52		3026-020063-020	N-63	5,51	40	
	70,0	2 1/4		70,0	3026-013070-020	J-70	3,94	44		3026-020070-020	N-70	6,43	34	
65	76,1	2 1/2	65	76,1	3026-013076-020	J-76	4,04	40		3026-020076-020	N-76	7,00	28	
80	88,9	3	80	88,9	3026-013089-020	J-89	4,97	32		3026-020089-020	N-89	11,87	24	
		3 1/2		101,6	3026-013102-020	J-102	on request	26		3026-020102-020	N-102	13,86	20	
100	108,0	3 3/4	100	108,0	3026-013108-020	J-108	on request	24		3026-020108-020	N-108	14,73	18	
100	114,0	4	100	114,3	3026-013114-020	J-114	6,43	22		3026-020114-020	N-114	15,58	18	

*Minimum order of 16 boxes.



Pipe diameter					Wall thickness P= 25 mm					Wall thickness S = 30 mm				
Cu		Fe			Product code	Desc.	Price / rm	Rm/ cart.		Product code	Desc.	Price / rm	Rm/ cart.	
DN	outer (mm)	inch	DN	outer (mm)										
10	15,0	1/4	8	13,5	3026-027015-020	P-15	on request	90						
15	18,0	3/8	10	17,2	3026-025018-020	P-18	3,10	90						
20	22,0	1/2	15	21,3	3026-025022-020	P- 22	3,23	72		3026-030022-020	S-22	4,41	60	
25	28,0	3/4	20	26,9	3026-025028-020	P-28	3,68	66		3026-030028-020	S-28	4,52	58	
32	35,0	1	25	33,7	3026-025035-020	P-35	4,16	54		3026-030035-020	S-35	5,51	46	
40	42,0	1 1/4	32	42,4	3026-025042-020	P-42	4,75	46		3026-030042-020	S-42	6,02	40	
	48,0	1 1/2	40	48,3	3026-025048-020	P-48	5,50	42		3026-030048-020	S-48	7,55	34	
50	54,0			54,0	3026-025054-020	P-54	5,94	38		3026-030054-020	S-54	8,32	28	
50	57,0			57,0	3026-025057-020	P-57	on request	36						
		2	50	60,0	3026-025060-020	P-60	6,89	34		3026-030060-020	S-60	9,13	26	
	64,0			63,5	3026-025063-020	P-63	6,89	32		3026-030063-020	S-63	11,40	24	
	70,0	2 1/4		70,0	3026-025070-020	P-70	12,34	28						
65	76,1	2 1/2	65	76,1	3026-025076-020	P-76	12,95	26		3026-030076-020	S-76	13,14	20	
80	88,9	3	80	88,9	3026-025089-020	P-89	17,18	20		3026-030089-020	S-89	17,70	18	
		3 1/2		101,6	3026-025102-020	P-102	20,03	18						
100	108,0	3 3/4	100	108,0	3026-025108-020	P-108	21,33	16						
100	114,0	4	100	114,3	3026-025114-020	P-114	22,53	14		3026-030114-020	S-114	22,84	10	



ThermaEco FRZ Sheet insulation

Roll of sheet insulation made of PE foam

- Color: Grey
- Roll width 150cm
- Packed in foil bags

ThermaEco FRZ™ – standard sheets

Product code	Thickness	Price/m ²	m ² /roll
3299-010150-000	10 mm	17,99	105
3299-013150-000	13 mm	22,50	90

ThermaEco FRZ – self-adhesive sheet

Product code	Thickness	Price/m ²	m ² /roll
3299-010100-100	10 mm SA	27,02	105
3299-013100-100	13 mm SA	31,55	90



ThermaEco FRZ PE elbows

Ready-to-use elbow of high-quality PE foam.

- Sale by pieces
- Packed in cardboard boxes (39x57x13 cm)
- (thickness 9 mm – diameter 12-25 mm), 39x57x26 cm (other dimensions)
- Other sizes on request

Pipe diameter					Wall thickness E = 9 mm		
Cu		Fe			Product code	Price / pc	pcs/cart.
DN	outer (mm)	cale	DN	outer (mm)			
10	15,0	1/4	8	13,5	3520-009015-032	1,01	200
15	18,0	3/8	10	17,2	3520-009018-032	1,08	200
20	22,0	1/2	15	21,3	3520-009022-032	1,23	140
25	28,0	3/4	20	26,9	3520-009028-032	1,40	90
32	35,0	1	25	33,7	3520-009035-032	1,65	140
40	42,0	1 1/4	32	42,4	3520-009042-032	1,88	100
	48,0	1 1/2	40	48,3	3520-009048-032	2,17	60
	64,0			63,5	3520-009063-032	2,87	35
65	76,1	2 1/2	65	76,1	3520-009076-032	3,46	20

Pipe diameter					Wall thickness J = 13 mm			Wall thickness N = 20 mm		
Cu		Fe			Product code	Price/pc	pcs/cart.	Product code	Price/pc	pcs/cart.
DN	outer (mm)	cale	DN	outer (mm)						
10	15,0	1/4	8	13,5	3526-013015-042	1,26	130	3526-020015-042	1,72	60
15	18,0	3/8	10	17,2	3526-013018-042	1,33	110	3526-020018-042	1,77	60
20	22,0	1/2	15	21,3	3526-013022-042	1,42	90	3526-020022-042	1,90	50
25	28,0	3/4	20	26,9	3526-013028-042	1,58	70	3526-020028-042	2,24	40
32	35,0	1	25	33,7	3526-013035-042	2,18	120	3526-020035-042	2,67	40
40	42,0	1 1/4	32	42,4	3526-013042-042	2,43	90	3526-020042-042	3,07	30
	48,0	1 1/2	40	48,3	3526-013048-042	2,71	50	3526-020048-042	3,52	24
	60,0			59,5	3526-013060-042	4,11	30	3526-020060-042	4,09	20



ThermaEco FRZ PE tees

Ready-to-use tees of high-quality PE foam.

- Sale by pieces
- Packed in cardboard boxes (39x57x26 cm)
- Other sizes on request

Pipe diameter					Wall thickness J = 13 mm				Wall thickness N = 20 mm			
Cu		Fe			Product code	Description	Price/pc	pcs/cart	Product code	Description	Price/pc	pcs/cart
DN	outer (mm)	inch	DN	outer (mm)								
10	15,0	1/4	8	13,5	3526-013015-302	T 15/13	on request	120	3526-020015-302	T 15/20	on request	60
15	18,0	3/8	10	17,2	3526-013018-302	T 18/13	2,00	100	3526-020018-302	T 18/20	2,51	60
20	22,0	1/2	15	21,3	3526-013022-302	T 22/13	2,12	80	3526-020022-302	T 22/20	2,76	48
25	28,0	3/4	20	26,9	3526-013028-302	T 28/13	2,40	60	3526-020028-302	T 28/20	3,24	36
32	35,0	1	25	33,7	3526-013035-302	T 35/13	3,21	120	3526-020035-302	T 35/20	3,76	35
40	42,0	1 1/4	32	42,4	3526-013042-302	T 42/13	3,60	90	3526-020042-302	T 42/20	4,39	25
	48,0	1 1/2	40	48,3	3526-013048-302	T 48/13	4,08	50	3526-020048-302	T 48/20	4,96	20
	60,0			59,5	3526-013060-302	T 60/13	4,44	30	3526-020060-302	T 60/20	5,90	16



ThermaEco

Трубна ізоляція (з надрізом)

Трубки зі спіненого ПЕ сірого кольору.

Застосування в домових системах опалення та водопостачання задля енергозбереження та запобігання конденсації.

- Теплопровідність (λ) 0.042 Вт/м·К за T+40°C
- Класифікація щодо реакції на вогонь E_L
- Стандартна довжина нарізки 2м (198-204 см)
- Пакування в картонні коробки 205×60×40 см

Pipe diameter					Wall thickness E = 6 mm				Wall thickness E = 9 mm					
Cu		Fe			Product code	Desc.	Price/rm	rm/ cart.	Desc.	Kod produktu	opis	Price/rm	rm/ cart.	Desc.
DN	outer (mm)	inch	DN	outer (mm)										
10	12			10,2	3020-006012-020	C-12	on request	560	C	3020-009012-020	E-12*	on request	360	B
10	15	1/4	8	13,5	3020-006015-020	C-15	0,23	440	A	3020-009015-020	E-15	0,36	348	A
15	18	3/8	10	17,2	3020-006018-020	C-18	0,24	360	A	3020-009018-020	E-18	0,37	288	A
				20	3020-006020-020	C-20	0,31	340	C	3020-009020-020	E-20	0,41	248	B
20	22	1/2	15	21,3	3020-006022-020	C-22	0,34	300	A	3020-009022-020	E-22	0,41	248	A
				25	3020-006025-020	C-25	0,35	280	C	3020-009025-020	E-25	0,50	188	A
25	28	3/4	20	26,9	3020-006028-020	C-28	0,37	220	A	3020-009028-020	E-28	0,53	188	A
				32						3020-009032-020	E-32	0,59	140	B
32	35	1	25	33,7	3020-006035-020	C-35	0,47	160	A	3020-009035-020	E-35	0,63	140	A
40	42	1 1/4	32	42,4						3020-009042-020	E-42	0,77	110	A
	48	1 1/2	40	48,3						3020-009048-020	E-48	0,91	84	A
50	54			54						3020-009054-020	E-54	1,07	76	A
	60	2	50	60						3020-009060-020	E-60	1,19	70	A
	64			63,5						3020-009063-020	E-63	1,38	68	A
65	76,1	2 1/2	65	76,1						3020-009076-020	E-76	1,60	46	A

*Minimum order of 16 boxes.



Ultra M

Трубна ізоляція (з пластиковим замком)

Трубки зі високоякісної ПЕ-піни, ламіновані ззовні профільованою армованою ПЕ-плівкою.

- Теплопровідність (λ) 0.040 Вт/м·К за T+40°C
- Класифікація щодо реакції на вогонь EL
- Стандартна довжина нарізки 2м (198-204 см)
- Пакування в картонні коробки 205×60×40 см

Діаметр труби								Tube Insulation					
Cu		Fe			Plastik			Товщина	Артикул	Марк.	Price/rm	Rm/cart.	
DN	outer (mm)	дюйм	DN	outer (mm)	дюйм	DN	outer (mm)						
10	12,0	1/8	6	10,2				D = 7,5 mm	3010-007012-130	D-12	5,67	170	
10	15,0	1/4	8	13,5					3010-007015-030	D-15	5,84	320	
15	18,0	3/8	10	17,2	3/8	10	16		3010-007018-030	D-18	6,40	140	
20	22,0	1/2	15	21,3				E = 10 mm	3010-009022-032	E-22	6,78	186	
25	28,0	3/4	20	26,9					3010-009028-032	E-28	7,12	166	
32	35,0	1	25	33,7					3010-009035-032	E-35	8,17	116	
	38,0								3010-009038-030	E-38	9,24	66	
40	42,0	1 1/4	32	42,4	1 1/4	32	40		3010-009042-030	E-42	10,14	100	
	45,0								3010-009045-030	E-45	11,03	46	
	48,0	1 1/2	40	48,3					3010-009048-032	E-48	10,82	86	
	51,0								3010-009051-130	E-51	12,61	42	
50	54,0			54,0	1 1/2	40	50		3010-009054-130	E-54	12,61	42	
50	57,0			57,0				J = 13 mm	3010-013057-030	J-57	13,26	54	
		2	50	60,0					3010-013060-030	J-60	15,25	54	
	64,0			63,5	2	50	63		3010-013064-032	J-64	16,20	48	
	70,0	2 1/4		70,0					3010-013070-030	J-70	17,35	48	
65	76,1	2 1/2	65	76,1	2 1/2	65	75		3010-013076-030	J-76	18,38	40	
80	88,9	3	80	88,9	3	80	90		3010-013089-030	J-89	19,80	30	
		3 1/2		101,6					3010-013102-030	J-102	22,76	24	
100	108,0	3 3/4	100	108,0					3010-013108-030	J-108	23,01	24	
100	114,0	4	100	114,3	4	100	100		3010-013114-032	J-114	24,30	20	
125	133,0			133,0					3010-013133-030	J-133	28,65	18	



ThermaCompact IS

Трубна ізоляція з ламінацією ПЕ-плівкою

Трубки зі високоякісної ПЕ-піни, ламіновані ПЕ-плівкою червоного або синього кольору

- Теплопровідність (λ) 0.040 Вт/м·К за T+40°C
- Класифікація щодо реакції на вогонь
Вс-s 1-d0 до т овщини 9мм
Е1 для т овщин 13-25мм
- Стандартна довжина нарізки 2м (198-204 см)
- Пакування в картонні коробки 205×30×40 см

Діаметр труб					Товщина С = 6 мм (червоні)					Товщина С = 6 мм (сині)				
Cu		Fe			Product code	desc.	Price/rm	Rm/cart.		Product code	desc.	Price/rm	Rm/cart.	
DN	outer (mm)	cale	DN	outer (mm)										
10	15,0	1/4	8	13,5	3030-006015-400	C-15	0,50	240		3030-006015-401	C-15	0,50	240	
15	18,0	3/8	10	17,2	3030-006018-400	C-18	0,56	200		3030-006018-401	C-18	0,56	200	
20	22,0	1/2	15	21,3	3030-006022-400	C-22	0,63	160		3030-006022-401	C-22	0,63	160	
25	28,0	3/4	20	26,9	3030-006028-400	C-28	0,80	108		3030-006028-401	C-28	0,80	108	
32	35,0	1	25	33,7	3030-006035-400	C-35	0,94	88		3030-006035-401	C-35	0,94	88	

Діаметр труб					Товщина Е = 9 мм (червоні)					Товщина Е = 9 мм (сині)				
Cu		Fe			Product code	desc.	Price/rm	Rm/cart.		Product code	desc.	Price/rm	Rm/cart.	
DN	outer (mm)	cale	DN	outer (mm)										
10	15,0	1/4	8	13,5	3030-009015-400	E-15	0,69	148		3030-009015-401	E-15	0,69	148	
15	18,0	3/8	10	17,2	3030-009018-400	E-18	0,73	128		3030-009018-401	E-18	0,73	128	
20	22,0	1/2	15	21,3	3030-009022-400	E-22	0,80	112		3030-009022-401	E-22	0,80	112	
25	28,0	3/4	20	26,9	3030-009028-400	E-28	0,89	88		3030-009028-401	E-28	0,89	88	
32	35,0	1	25	33,7	3030-009035-400	E-35	1,09	70		3030-009035-401	E-35	1,09	70	
40	42,0	1 1/4	32	42,4	3030-009042-400	E-42	on request	52		3030-009042-401	E-42	on request	52	

Діаметр труб					Товщина J = 13 мм (червоні)					Товщина N = 20 мм (червоні)				
Cu		Fe			Product code	desc.	Price/rm	Rm/cart.		Product code	desc.	Price/rm	Rm/cart.	
DN	outer (mm)	cale	DN	outer (mm)										
10	15,0	1/4	8	13,5	3030-013015-400	J-15	1,11	108						
15	18,0	3/8	10	17,2	3030-013018-400	J-18	1,19	100		3030-020018-400	N-18	2,12	54	
20	22,0	1/2	15	21,3	3030-013022-400	J-22	1,29	88		3030-020022-400	N-22	2,32	52	
25	28,0	3/4	20	26,9	3030-013028-400	J-28	1,55	64		3030-020028-400	N-28	on request	40	
32	35,0	1	25	33,7	3030-013035-400	J-35	1,88	50		3030-020035-400	N-35	3,07	38	
40	42,0	1 1/4	32	42,4	3030-013042-400	J-42	2,14	42		3030-020042-400	N-42	3,66	30	



ThermaCompact TF

Трубки з ламінацією ПЕ-плівкою

Трубки зі високоякісної ПЕ-піни, ламіновані ззовні ПЕ-плівкою.

Звернуті в рулони по 10м. Захист труб каналізації від конденсату, зменшення шуму від трубної мережі.

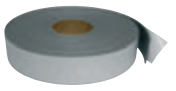
- Класифікація щодо реакції на вогонь E₁
- Стандартна довжина нарізки 10м (998-1004 см)
- Пакування в картонні коробки 205×60×40 см

Діаметр труби		Lagging	Товщина C = 4 мм				Товщина E = 9 мм			
Outer pipe	DN	inner. (mm)	Артикул	Код	Price / m	м / пак.	Артикул	Код	Cena/mb	м / пак.
15	8	17.5-18.0	3920-004015-010	B-15	0,87	350				
18	10	21.5-22.0	3920-004018-010	B-18	0,95	280				
22	15	23.5-24.0	3920-004022-010	B-22	1,02	240				
28	20	28.5-29.5	3920-004028-010	B-28	1,10	200				
35	25	36.0-36.5	3920-004035-010	B-35	1,26	160				
42	32	44.0-46.0	3920-004042-000	B-42	1,38	150				
	50	61.0-62.0	3920-004050-010	B-50	1,46	100	3920-009050-000	E-50	3,79	40
	60	70.0-72.0	3920-004060-010	B-60	1,54	90				
	70	88.0-89.0	3920-004070-000	B-70	1,90	80	3920-009070-000	E-70	4,56	30
	90	118.0-120.0	3920-004090-000	B-90	2,35	60	3920-009090-000	E-90	5,38	20
	100	125.0-130.0	3920-004100-000	B-100	2,65	50	3920-009100-000	E-100	5,96	20
	125	149.0-151.0	3920-004125-000	B-125	3,25	40	3920-009125-000	E-125	7,01	20
	136		3920-004136-000	B-136	3,45	40				
	150	178.0-180.0	3920-004150-000	B-150	3,57	40				



Інструменти та аксесуари

Засоби монтажу

Accessories					
Product	Product code	Product description	Minimum order	Pcs/pack.	Unit price
	3702-050015-100	Стрічка ThermoTape TS PRO 2mm x 50mm x 15m	1 piece	10	22,99
	3700-000250-000	Клей ThermoGlue (0,25 L)	2 piece	24	13,64
	3700-001000-000	Клей ThermoGlue (1 L)	1 piece	12	24,98
	3700-020000-000	Клей ThermoGlue 20 L (16,8 kg)	1 piece	24/paleta	332,42
	3801-000000-000	Glue pump	1 piece	1	96,62
	3801-000011-110	Glue brush 11 mm	1 piece	1	34,48
	3801-000017-120	Glue brush 17 mm	1 piece	1	38,89
	3800-000000-500	Стусло (внутрішня ширина 12 см)	1 piece	1	33,69
	3800-000000-000	Набір інструменту (steel, dies, meter, clips, template, glue, knife, large knife, cap, DuctTape - grey, DuctTape - red)	1 piece	1	207,92
	3800-000000-020	Сумка для інструменту	2 piece		354,76
	3802-000250-100	Ніж	1 piece	1	24,46



THERMAFLEX®

WWW.THERMAFLEX.COM

Thermaflex Izolacji Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 6, 58-130 Żarów
Poland