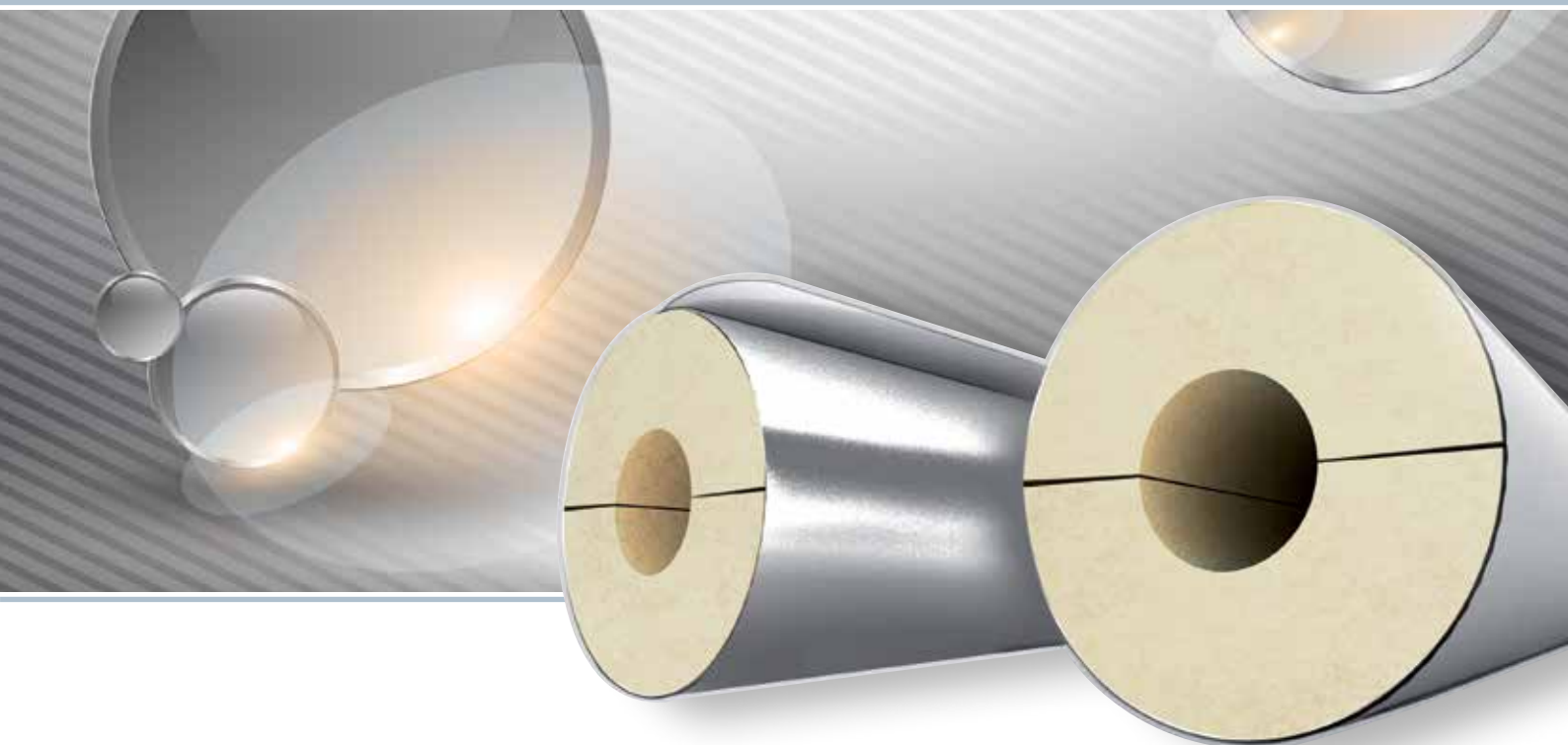


Kaifoam® PUR



Efficienza termica per applicazioni a vista

Kaifoam PUR è il sistema isolante per tubazioni a vista. E' fornibile sia con un rivestimento in PVC grigio sia con un rivestimento in alluminio.

- Le strisce preadesivizzate permettono un'installazione più rapida
- Lavabile e resistente agli urti
- Bassa conducibilità termica costante nel tempo di funzionamento dell'impianto



Kaifoam PUR Scheda tecnica

Materiale		Coppelle leggere in poliuretano espanso	
Rivestimento		Foglio in PVC rigido con lembo di sormonto adesivo	
Rivestimento interno		Carta speciale resistente al calore	
Temperatura limite massima		+100 °C	
Temperatura limite minima		Idonea per le condizioni tipiche degli impianti idrotermosanitari	
Conduttività termica a temperatura media +40 °C	PUR-040-PVC PUR-035-PVC PUR-035-ALU	≤0,040 W/(m·K) ≤0,035 W/(m·K) ≤0,035 W/(m·K)	Test secondo DIN EN ISO 8497
Classe di reazione al fuoco dei materiali da costruzione [◊]	Euroclasse	E _L	Test secondo DIN EN 13501-1
Altre caratteristiche		Conforme al Marchio CE	
Conservazione	Prodotti preadesivizzati	1 anno	Conservazione in ambiente asciutto, pulito, con temperatura tra 0 °C e +35 °C e umidità relativa tra 50 % e 70 %.
Tolleranze dimensionali		Secondo DIN EN 14308:2013-04	
Applicazioni in esterno		Non consigliato per applicazioni all'aperto.	

[◊] La classificazione di reazione al fuoco dei materiali da costruzione è riferita all'applicazione di supporti metallici o a base minerale solida.

Kaifoam PUR-PVC 2 Scheda tecnica

Limite di temperatura			
Densità		23 ÷ 28 Kg/mc	
Conduttività termica a temperatura media +40 °C	alla produzione alla produzione	≤0,040 W/(m·K) ≤0,035 W/(m·K)	
Classe di reazione al fuoco dei materiali da costruzione [◊]		Classe 2	Secondo UNI 8457 UNI 9174
Altre caratteristiche		Conforme al marchio CE	
Composizione		Prodotto senza l'uso di CFC o HCFC (in conformità alla Legge n° 549 del 28/12/1993). Non contiene Amianto o altre fibre.	
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo		Ottima per il rivestimento in PVC	
Conservazione	Prodotti preadesivizzati	1 anno	Conservazione in ambiente asciutto, pulito, con temperatura tra 0 °C e +35 °C e umidità relativa tra 50 % e 70 %.

[◊] La classificazione di reazione al fuoco dei materiali da costruzione è riferita all'applicazione di supporti metallici o a base minerale solida.



Kaifoam PUR-PVC Coppelle · con rivestimento in PVC

Colore: grigio - Lunghezza: 1 m

Tubi in rame Cu		Tubi in acciaio Fe			20-40 mm Spessore		
Ø esterno mm	Diam. nom. DN	Pollici	Ø esterno mm	Diam. nom. DN	Codice	Art. n.	m/ conf.
15,0	10	1/4	13,5	8	PUR-20x015	4004533	70
18,0	15	3/8	17,2	10	PUR-20x018	4004534	70
22,0	20	1/2	21,3	15	PUR-20x022	4004535	60
28,0	25	3/4	26,9	20	PUR-20x028	4004536	48
35,0	32	1	33,7	25	PUR-20x035	4004537	40
42,0	40	1 1/4	42,4	32	PUR-25x042	4004539	24
		1 1/2	48,3	40	PUR-25x048	4004540	20
57,0	50		57,0		PUR-30x057	4004541	15
		2	60,3	50	PUR-30x060	4004542	15
76,1	65	2 1/2	76,1	65	PUR-40x076	4004543	8

Tubi in rame Cu		Tubi in acciaio Fe			20-50 mm Spessore		
Ø esterno mm	Diam. nom. DN	Pollici	Ø esterno mm	Diam. nom. DN	Codice	Art. n.	m/ conf.
15,0	10	1/4	13,5	8	PUR-20x015	4004522	70
18,0	15	3/8	17,2	10	PUR-20x018	4004523	70
22,0	20	1/2	21,3	15	PUR-20x022	4004524	60
		3/4	26,9	20	PUR-20x028	4004525	48
28,0	25	3/4	26,9	20	PUR-30x028	4004526	28
35,0	32	1	33,7	25	PUR-30x035	4004527	24
		1 1/4	42,4	32	PUR-30x042	4004528	20
42,0	40				PUR-40x042	4004529	15
		1 1/2	48,3	40	PUR-40x048	4004530	12
57,0	50		57,0		PUR-50x057	4004531	8
		2	60,3	50	PUR-50x060	4004532	8



Kaifoam PUR-PVC Curva · con isolamento in melamina e rivestimento PVC

Colore: grigio

Tubi in rame Cu		Tubi in acciaio Fe			20-40 mm Spessore		
Ø esterno mm	Diam. nom. DN	Pollici	Ø esterno mm	Diam. nom. DN	Codice	Art. n.	Pezzo/ conf.
15,0	10	1/4	13,5	8	PUR-20x015-90°	4004544	30
18,0	15	3/8	17,2	10	PUR-20x018-90°	4004545	30
22,0	20	1/2	21,3	15	PUR-20x022-90°	4004546	30
28,0	25	3/8	26,9	20	PUR-20x028-90°	4004547	30
35,0	32	1	33,7	25	PUR-20x035-90°	4004548	30
42,0	40	1 1/4	42,4	32	PUR-25x042-90°	4004549	30
		1 1/2	48,3	40	PUR-25x048-90°	4004550	30
57,0	50		57,0		PUR-30x057-90°	4004554	20
		2	60,3	50	PUR-30x060-90°	4004555	20
		2 1/2	76,1	65	PUR-40x076-90°	4004558	10

Tubi in rame Cu		Tubi in acciaio Fe			20-50 mm Spessore		
Ø esterno mm	Diam. nom. DN	Pollici	Ø esterno mm	Diam. nom. DN	Codice	Art. n.	Pezzo/ conf.
15,0	10	1/4	13,5	8	PUR-20x015-90°	4004544	30
18,0	15	3/8	17,2	10	PUR-20x018-90°	4004545	30
22,0	20	1/2	21,3	15	PUR-20x022-90°	4004546	30
		3/4	26,9	20	PUR-20x028-90°	4004547	30
28,0	25	3/8	26,9	20	PUR-30x028-90°	4004551	30
35,0	32	1	33,7	25	PUR-30x035-90°	4004552	30
42,0	40	1 1/4	42,4	32	PUR-30x042-90°	4004553	15
		1 1/2	48,3	40	PUR-40x042-90°	4004556	15
57,0	50		57,0		PUR-40x048-90°	4004557	15
		2	60,3	50	PUR-50x057-90°	4004559	10
					PUR-50x060-90°	4004560	10



Kaifoam PUR-PVC 2 Coppelle · con rivestimento in PVC

Colore: grigio - Lunghezza: 2 m

Tubi in rame Cu		Tubi in acciaio Fe			20-40 mm Spessore	Codice	Art. n.	m/ conf.
Ø esterno mm	Diam. nom. DN	Pollici	Ø esterno mm	Diam. nom. DN				
22,0	20	1/2	21,3	15	PUR-PVC 2	PUR2-20x022	I31T20022	60
28,0	25	3/4	26,9	20		PUR2-20x028	I31T20028	50
35,0	32	1	33,7	25		PUR2-20x035	I31T20035	40
42,0	40	1 1/4	42,4	32		PUR2-20x042	I31T20042	30
		1 1/2	48,3	40		PUR2-25x048	I31T25048	22
		2	60,3	50		PUR2-25x060	I31T25060	18
76,1	65	2 1/2	76,1	65		PUR2-30x076	I31T30076	10
		3	89,0			PUR2-30x089	I31T30089	8
		4	114,0			PUR2-40x114	I31T40114	4

Kaifoam PUR-PVC 2 Curva · con isolamento in poliuretano e rivestimento in PVC

Colore: grigio



Tubi in rame Cu		Tubi in acciaio Fe			20-40 mm Spessore	Codice	Art. n.	Pezzo/ conf.
Ø esterno mm	Diam. nom. DN	Pollici	Ø esterno mm	Diam. nom. DN				
22,0	20	1/2	21,3	15	Adatto alle coppelle PUR-PVC 2	PUR2-20x022-90°	I31C20022	30
28,0	25	3/4	26,9	20		PUR2-20x028-90°	I31C20028	30
35,0	32	1	33,7	25		PUR2-20x035-90°	I31C20035	30
42,0	40	1 1/4	42,4	32		PUR2-20x042-90°	I31C20042	20
		1 1/2	48,3	40		PUR2-25x048-90°	I31C25048	20
		2	60,3	50		PUR2-25x060-90°	I31C25060	15
76,1	65	2 1/2	76,1	65		PUR2-30x076-90°	I31C30076	15
		3	89,0			PUR2-30x060-90°	I31C30089	15
		4	114,0			PUR2-40x076-90°	I31C40114	10

