



PU3 / 5EPIR / 5.015.020EPIR

Raumgewicht / densité ca. 33 kg / m³
Länge der Schale / Long. de coquille 100 cm
Temperatur bis / Température max. -80 ... +130°C
Brandklasse / Classe de feu 5.3
Wärmeleitzahl / Conductibilité therm. < 0.030 W/m²K

Rohr Ø Ø Tuyau		Isolierstärke mm										Epaisseur d'isolation	
		20		30		40		50		60		80	
mm	Zoll	CHF/Stk. CHF/pc.	m/Kt m/ct.	CHF/Stk. CHF/pc.	m/Kt m/ct.	CHF/Stk. CHF/pc.	m/Kt m/ct.	CHF/Stk. CHF/pc.	m/Kt m/ct.	CHF/Stk. CHF/pc.	m/Kt m/ct.	CHF/Stk. CHF/pc.	m/Kt m/ct.
12		4.25	92	6.45	48	9.70	29	14.60	18				
15		4.25	88	7.00	48	10.05	29	14.60	18				
17	3/8"	4.55	80	7.25	42	10.60	27	15.35	18	21.05	12		
18		4.55	80	7.25	42	10.60	27	15.35	18	21.05	12		
21	1/2"	5.10	72	7.65	41	11.15	24	16.00	17	26.35	12		
22		5.10	72	7.65	40	11.15	24	16.00	17	26.35	12		
25		5.50	70	8.10	35	11.75	22	16.50	15	27.20	12		
27	3/4"	5.85	63	8.60	35	12.35	22	16.85	15	27.95	12		
28		5.85	63	8.60	35	12.35	22	16.85	15	27.95	11		
30		6.20	63	8.95	35	13.95	22	17.80	15	29.20	10		
33	1"	6.50	55	9.45	31	14.20	20	18.10	15	29.55	10		
35		6.85	55	9.85	30	14.50	19	18.75	15	29.80	10		
38		7.00	48	10.15	30	14.90	19	19.10	13	30.00	10		
42	1 1/4"	7.25	48	10.60	29	15.35	18	19.30	12	30.30	9		
44		7.35	48	11.15	29	15.80	18	20.65	12	30.65	9		
48	1 1/2"	7.75	42	11.55	25	16.60	17	21.55	12	30.85	9		
51		7.85	39	11.95	24	17.15	15	22.25	12	31.25	8		
54		8.35	36	12.50	24	17.45	15	23.65	10	31.45	8		
57		8.45	34	12.80	22	18.00	15	24.25	10	31.85	8		
60	2"	8.70	32	13.10	20	18.35	15	25.05	10	32.20	7	45.35	5
64		9.10	30	13.65	20	19.05	13	25.95	10	32.65	7	47.30	4
70		9.35	26	13.75	18	19.65	12	26.70	9	33.00	7	47.60	4
76	2 1/2"	9.75	22	14.15	17	20.40	12	27.35	9	33.55	6	47.85	4
83		10.25	20	14.65	15	20.90	12	29.40	8	34.05	6	49.55	4
89	3"	10.45	20	15.35	14	21.45	10	30.75	8	34.40	6	52.30	4
95		12.85	19	17.15	14	23.75	10	32.95	7	35.90	6	57.60	3
102	3 1/2"	13.55	18	17.45	12	24.30	9	33.10	7	36.55	5	58.90	3
108		14.35	16	18.15	11	25.05	8	33.35	7	36.80	5	60.20	3
110		14.45	15	18.35	11	25.50	8	34.05	6	37.60	5	61.30	3
114	4"	15.65	15	20.05	11	26.90	8	35.70	6	39.20	5	61.80	3
117		18.25	13	22.05	10	29.05	8	36.95	6	40.80	5	62.40	3
121		18.65	12	22.55	10	30.20	7	39.55	6	43.25	5	63.15	3
127		19.45	12	24.40	10	31.75	7	40.80	6	43.80	4	64.10	3
133		20.30	10	25.60	8	32.10	7	42.65	5	44.25	4	64.50	3
136		20.70	10	25.90	8	33.15	6	42.95	5	46.00	4	65.20	3
140	5"	21.45	10	26.60	8	34.05	6	44.25	5	49.55	4	66.10	3
144		22.80	10	27.20	7	34.65	6	45.50	4	52.10	4	69.15	3
152		23.60	8	28.50	7	36.90	5	47.90	4	54.25	3	72.40	3
159		24.40	8	29.55	6	37.25	5	49.90	4	56.55	3	75.45	2.5
168	6"	27.10	8	34.05	5	42.65	5	51.40	4	61.25	3	78.40	2.5
219	8"	37.60	5	46.55	4	54.15	3	64.35	3	75.45	2.5	94.10	1.5
273		50.65	4	62.40	3	72.05	2.5	83.00	2	95.85	1.5	117.60	1
324		62.30	2	76.90	2	86.35	2	101.00	1.5	115.20	1.5	139.15	1

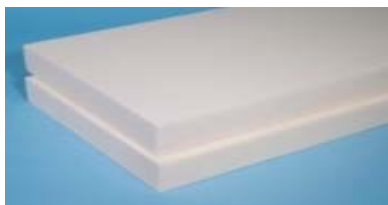
Isolierstärken für Heizanlagen und Warmwasser, nach Konferenz Kantonalen Energiefachstellen Mai 2003
Epaisseurs d'isolation pour tuyaux de chauffage et eau chaude, selon Conference des services cantonaux de l'energie mai 2003

In Kartons / Dans les cartons 60 x 40 x 101 cm (242 dm³)

Für andere Grössen, Raumgewichte und Ausführungen fragen Sie uns bitte an. (80 kg / m³ = Preis x 4)
 Autres dimensions, densités et confections sur demande.



Platten / *plaques*



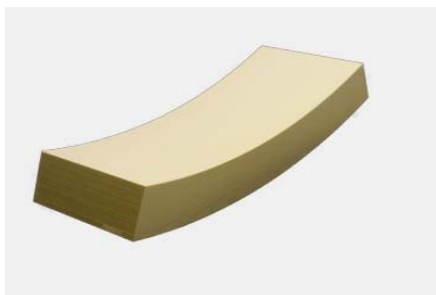
Temperatur bis / <i>Température max.</i>	-80 ... +130°C
Brandklasse / <i>Classe de feu</i>	5.3
Wärmeleitfähigkeit / <i>Conductibilité therm.</i>	< 0.030 W/m²K
Abmessungen / <i>Dimension</i>	1000 mm x 500 mm

PU3 / 5EPIR / 5.010RG33P

Dicke / <i>épaisseur</i> mm	Rohdichte / <i>densité</i> ≥ 30kg/m3 CHF / m2	Rohdichte / <i>densité</i> ≥ 80kg/m3 CHF / m2
10	11.85	30.95
20	22.80	58.45
30	32.05	82.30
40	42.80	109.50
50	53.25	136.85
60	63.85	164.00
70	74.75	191.35
80	85.25	219.00
90	95.90	246.10
100	106.20	273.40
120	138.15	327.75

Andere Grössen, Rohdichten und Ausführungen auf Anfrage.
Autres dimensions, densités et confections sur demande.

Segmente / *segments*



Temperatur bis / <i>Température max.</i>	-80 ... +130°C
Brandklasse / <i>Classe de feu</i>	5.3
Wärmeleitfähigkeit / <i>Conductibilité therm.</i>	< 0.030 W/m²K
Rohdichte / <i>Densité</i>	30 ... 200 kg/m3

Anwendungen

Thermische Isolierung von Tanks.
 Isolierung von Auflagern mit hoher Belastung.

Applications

Isolations thermique des réservoirs.
Isolations des supports hautement chargés.