



Material / Matériau
Anwendungstemperatur / Température d'application
Wärmeleitfähigkeit / Conductibilité thermique $\lambda_D 10^\circ C$
Folie / Feuille
Brandverhalten / Réaction au feu
Länge / Longueur

Steinwolle / Laine de roche
bis / à $+250^\circ C$
0.036 W/(m·K) EN 14303
ALU gitterverstärkt / grille renforcé
RF1 VKF Nr. / AEAI No. 31631
100 cm

weitere Angaben siehe Datenblatt, Planungs- und Ausführungsempfehlung
pour plus d'informations, voir la fiche technique et les recommandations de planification et d'exécution

MF11 / 7SK9x / 7.018.030SWK

Rohr / Tuyau Ø		Isolierstärke / Épaisseur d'isolation															
mm	DN (Inox / Cu.)	30 mm		40 mm		50 mm		60 mm		80 mm		100 mm		120 mm			
		m VPE / UE	CHF/m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m		
15	(12)	25	10.85	16	15.50												
17 / 18	10 (15)	25	11.30	16	15.65	15	22.05										
21 / 22	15 (20)	24	11.60	15	15.85	15	22.50	11	26.60								
27 / 28	20 (25)	20	12.75	20	16.45	14	23.20	11	27.65								
33 / 35	25 (32)	16	13.60	18	17.50	12	23.65	9	29.05								
38		16	13.80	15	18.15	12	24.05	8	31.05								
42	32 (40)	15	14.75	15	18.55	11	24.70	8	31.85	6	50.50						
44		20	15.20	15	19.55	11	25.00	8	33.25								
48	40	20	15.95	14	20.05	11	26.85	8	33.90	5	52.80						
54	(50)	18	16.65	12	21.40	9	27.95	6	35.75	H 5	55.20						
57		18	16.95	12	21.75	9	28.40	6	36.65	H 5	56.25						
60	50	15	17.20	11	22.85	8	29.05	6	37.60	H 5	57.55						
64		15	17.70	11	23.65	8	29.85	6	39.60	H 4	59.85						
67	(65)	14	18.60	11	24.15	8	30.40	6	41.15	H 4	61.35						
70		14	19.40	11	24.70	7	31.05	6	42.60	H 4	63.05						
76	65 (65)	12	20.65	9	25.50	6	31.85	6	43.80	H 4	64.65	3	82.05				
80		11	22.35	8	27.65	6	34.20										
89	80 (80)	11	22.85	7	28.30	6	34.95	5	47.30	H 4	68.55	H 3	87.15				
100		8	24.40	6	32.20	6	36.95										
108	(100)	8	24.90	6	32.95	5	37.95	H 5	50.60	H 3	75.70	H 1	97.60				
110		6	25.75	6	33.55	4	38.95	H 5	51.45	H 3	77.60	H 1	98.60				
114	100	6	27.35	6	34.80	H 6	41.30	H 5	52.50	H 3	79.60	H 3	100.25	H 1	127.60		
125		6	30.15	5	37.15	H 6	45.50										
133		6	30.90	H 7	38.10	H 5	46.65	H 4	60.15	H 3	87.70	H 1	103.80	H 1	133.40		
140	125	6	32.75	H 6	40.75	H 5	48.45	H 4	64.95	H 3	91.05	H 1	105.60	H 1	136.80		
150		4	34.65	H 5	44.65	H 3	52.80	H 3	72.60								
159		H 6	35.40	H 5	45.70	H 4	54.05	H 3	73.40	H 1	96.70	H 1	109.15	H 1	143.00		
160		H 6	38.20	H 5	47.40	H 4	55.85										
168	150			H 5	48.95	H 4	57.95	H 3	75.70	H 1	102.65	H 2	119.35	H 1	147.65		
180		H 4	43.50	H 4	52.20	H 3	62.20										
194	175			H 4	55.95	H 3	66.20	H 3	88.60	H 1	107.15	H 1	131.05	H 1	158.55		
200		H 4	50.35	H 4	59.05	H 3	70.75										
219	200			H 3	63.75	H 3	75.10	H 1	100.10	H 1	111.10	H 1	139.80	H 1	171.00		
Isol.stärke / Épais. d'isol.		30 mm		40 mm		50 mm		60 mm		80 mm		100 mm		120 mm			

Andere Grössen auf Anfrage / Autres dimensions sur demande

1 = Lose auf Paletten gestreckt / Sans carton sur palette // Kleinmengenzuschlag / Supplément petite quantité < 3 m + 10%

H: Halbschale / Demi coquille

Isolierstärken für Heizung und Warmwasser, nach MuKEn 2014 / Épaisseurs d'isolation pour tuyaux de chauffage et eau chaude, selon MoPEC 2014.



Material / Matériau
Anwendungstemperatur / Température d'application
Wärmeleitfähigkeit / Conductibilité thermique λ_D 10° C
Folie / Feuille
Brandverhalten / Réaction au feu
Länge / Longueur

Steinwolle / Laine de roche
bis / à +250° C
0.036 W/(m·K) EN 14303
ALU-PET stucco / écroui
RF1 VKF Nr. / AEAI No. 31631
100 cm

weitere Angaben siehe Datenblatt, Planungs- und Ausführungsempfehlung
pour plus d'informations, voir la fiche technique et les recommandations de planification et d'exécution

MF11 / 7SK7A / 7.018.030SWKG

Rohr / Tuyau Ø		Isolierstärke / Épaisseur d'isolation													
mm	DN (Inox / Cu.)	30 mm		40 mm		50 mm		60 mm		80 mm		100 mm		120 mm	
		m VPE / UE	CHF/m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m
15	(12)			16	16.35										
17 / 18	10 (15)	25	11.95	16	16.45	15	23.20								
21 / 22	15 (20)	24	12.25	15	16.65	15	23.65								
27 / 28	20 (25)	20	13.35	20	17.25	14	24.30	11	28.95						
33 / 35	25 (32)	16	14.40	18	18.45	12	24.75	9	30.50						
38		16	14.55	15	19.10	12	25.30	8	32.60						
42	32 (40)	15	15.45	15	19.40	11	25.95	8	33.50	6	53.05				
44		20	15.95	15	20.55	11	26.20	8	34.95						
48	40	20	16.75	14	21.10	11	28.20	8	35.50	5	55.50				
54	(50)	18	17.45	12	22.50	9	29.40	6	37.55	H 5	57.95				
57		18	17.80	12	22.85	9	29.85	6	38.45	H 5	59.05				
60	50	15	18.05	11	24.00	8	30.50	6	39.50	H 5	60.35				
64		15	18.65	11	24.75	8	31.35	6	41.60	H 4	62.80				
67	(65)	14	19.45	11	25.40	8	32.00	6	43.25	H 4	64.45				
70		12	20.35	11	25.95	7	32.60	6	44.75	H 4	66.25				
76	65 (65)	12	21.70	9	26.75	6	33.50	6	46.00	H 4	67.85	3	86.15		
80		11	23.50	8	28.95	6	35.90								
89	80 (80)	11	24.00	7	29.75	6	36.70	5	49.65	H 4	71.95	H 3	91.50		
100		8	25.65	6	33.80	6	38.85								
108	(100)	8	26.10	6	34.55	5	39.80	H 5	53.20	H 3	79.50	H 1	102.45		
110		6	27.10	6	35.20	4	40.90	H 3	54.00	H 3	81.50	H 1	103.50		
114	100	6	28.65	6	36.60	H 6	43.40	H 5	55.20	H 3	83.55	H 3	105.25	H 1	134.00
125		6	31.70	5	39.05	H 6	47.80								
133		6	32.50	H 7	40.00	H 5	48.95	H 4	63.15	H 3	92.10	H 1	109.00	H 1	140.05
140	125	6	34.40	H 6	42.75	H 5	50.90	H 4	68.20	H 3	95.60	H 1	110.85	H 1	143.70
150		4	36.40	H 5	46.85	H 3	55.50	H 1	76.20						
159		H 6	37.15	H 5	47.95	H 4	56.75	H 3	77.10	H 1	101.55	H 1	114.60	H 1	150.20
160		H 6	40.15	H 5	49.80	H 4	58.60								
168	150			H 5	51.45	H 4	60.85	H 3	79.50	H 1	107.70	H 2	125.35	H 1	155.10
180		H 4	45.70	H 4	54.75	H 3	65.25								
194	175			H 4	58.70	H 3	69.50	H 3	93.00	H 1	112.50	H 1	137.60	H 1	166.45
200		H 4	52.95	H 4	62.05	H 3	74.25								
219	200			H 3	66.90	H 3	78.85	H 1	105.15	H 1	116.70	H 1	146.80	H 1	179.55
Isol.stärke / Épais. d'isol.		30 mm		40 mm		50 mm		60 mm		80 mm		100 mm		120 mm	

Andere Grössen auf Anfrage / Autres dimensions sur demande

1 = Lose auf Paletten gestreckt / Sans carton sur palette // Kleinmengenzuschlag / Supplément petite quantité < 3 m + 10%

H: Halbschale / Demi coquille

Isolierstärken für Heizung und Warmwasser, nach MuKE n 2014 / Epaisseurs d'isolation pour tuyaux de chauffage et eau chaude, selon MoPEC 2014.



Material / Matériau
Anwendungstemperatur / Température d'application
Wärmeleitfähigkeit / Conductibilité thermique $\lambda_D 10^\circ C$
Folie / Feuille
Brandverhalten / Réaction au feu
Länge / Longueur

Steinwolle / Laine de roche
bis / à $+250^\circ C$
0.045 W/(m·K) EN 14303
ALU-PET glatt / lisse
RF1 VKF Nr. / AEA1 No. 31631
100 cm

weitere Angaben siehe Datenblatt, Planungs- und Ausführungsempfehlung
pour plus d'informations, voir la fiche technique et les recommandations de planification et d'exécution

MF11 / 7SK5A / 7.018.030SWKA

Rohr / Tuyau Ø		Isolierstärke / Épaisseur d'isolation													
mm	DN (Inox)	30 mm		40 mm		50 mm		60 mm		80 mm		100 mm		120 mm	
		m VPE / UE	CHF/m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m	m VPE / UE	CHF / m
17 / 18	10 (15)	25	11.30	16	15.65	15	22.05								
21 / 22	15 (20)	24	11.60	15	15.85	15	22.50								
27 / 28	20 (25)	20	12.75	20	16.45	14	23.20	11	27.65						
33 / 35	25 (32)	16	13.60	18	17.50	12	23.65	9	29.05						
38		16	13.80	15	18.15	12	24.05	8	31.05						
42	32 (40)	15	14.75	15	18.55	11	24.70	8	31.85	6	50.50				
44		20	15.20	15	19.55	11	25.00	8	33.25						
48	40	20	15.95	14	20.05	11	26.85	8	33.90	5	52.80				
54	(50)	18	16.65	12	21.40	9	27.95	6	35.75	H 5	55.20				
57		18	16.95	12	21.75	9	28.40	6	36.65	H 5	56.25				
60	50	15	17.20	11	22.85	8	29.05	6	37.60	H 5	57.55				
64		15	17.70	11	23.65	8	29.85	6	39.60	H 4	59.85				
67	(65)	14	18.60	11	24.15	8	30.40	6	41.15	H 4	61.35				
70		14	19.40	11	24.70	7	31.05	6	42.60	H 4	63.05				
76	65 (65)	12	20.65	9	25.50	6	31.85	6	43.80	H 4	64.65	3	82.05		
80		11	22.35	8	27.65	6	34.20								
89	80 (80)	11	22.85	7	28.30	6	34.95	5	47.30	H 4	68.55	H 3	87.15		
100		8	24.40	6	32.20	6	36.95								
108	(100)	8	24.90	6	32.95	5	37.95	H 5	50.60	H 3	75.70	H 1	97.60		
110		6	25.75	6	33.55	4	38.95	H 5	51.45	H 3	77.60	H 1	98.60		
114	100	6	27.35	6	34.80	H 6	41.30	H 5	52.50	H 3	79.60	H 3	100.25	H 1	127.60
125		6	30.15	5	37.15	H 6	45.50								
133		6	30.90	H 7	38.10	H 5	46.65	H 4	60.15	H 3	87.70	H 1	103.80	H 1	133.40
140	125	6	32.75	H 6	40.75	H 5	48.45	H 4	64.95	H 3	91.05	H 1	105.60	H 1	136.80
150		4	34.65	H 5	44.65	H 3	52.80	H 3	72.60						
159		H 6	35.40	H 5	45.70	H 4	54.05	H 3	73.40	H 1	96.70	H 1	109.15	H 1	143.00
160		H 6	38.20	H 5	47.40	H 4	55.85								
168	150			H 5	48.95	H 4	57.95	H 3	75.70	H 1	102.65	H 2	119.35	H 1	147.65
180		H 4	43.50	H 4	52.20	H 3	62.20								
194	175			H 4	55.95	H 3	66.20	H 3	88.60	H 1	107.15	H 1	131.05	H 1	158.55
200		H 4	50.35	H 4	59.05	H 3	70.75								
219	200			H 3	63.75	H 3	75.10	H 1	100.10	H 1	111.10	H 1	139.80	H 1	171.00
Isol.stärke / Épais. d'isol.		30 mm		40 mm		50 mm		60 mm		80 mm		100 mm		120 mm	

Andere Grössen auf Anfrage / Autres dimensions sur demande

1 = Lose auf Paletten gestreckt / Sans carton sur palette // Kleinmengenzuschlag / Supplément petite quantité < 3 m + 10%

H: Halbschale / Demi coquille

Isolierstärken für Heizung und Warmwasser, nach MuKEn 2014 / Epaisseurs d'isolation pour tuyeaux de chauffage et eau chaud, selon MoPEC 2014.