



Material / Matériau
Anwendungstemperatur / Température d'application
Wärmeleitfähigkeit / Conductivité 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 gitterverstärkt / grille renforcé
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 / 7SK9x / 7.018.030SWK

Rohr / Tuyau Ø			Isolierstärke														Épaisseur d'isolation	
mm	DN (Press Inox / Cu.)	Zoll / Pouces	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	m VPE / UE	CHF / m		
14 / 15	8 (12)	1/4 "	25	10.85	16	15.50												
17 / 18	10 (15)	3/8 "	25	11.30	16	15.65	15	22.05										
21 / 22	15 (20)	1/2 "	24	11.60	15	15.85	15	22.50	11	26.60								
27 / 28	20 (25)	3/4 "	20	12.75	20	16.45	14	23.20	11	27.65								
33 / 35	25 (32)	1 "	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)	1 1/4 "	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	1 1/2 "	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	2 "	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						
76	65 (65)	2 1/2 "	12	20.65	9	25.50	6	31.85	6	43.80	H 4	64.65	3	82.05				
80		Spiro	11	22.35	8	27.65	6	34.20	6	44.90	H 3	86.60	H 3	86.60				
89	80 (80)	3 "	11	22.85	7	28.30	6	34.95	5	47.30	H 4	68.55	H 3	87.15				
100		Spiro	8	24.40	6	32.20	6	36.95	H 5	49.20			H 1	93.20				
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	4 "	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		Spiro	6	30.15	5	37.15	H 6	45.50	H 4	56.95			H 1	102.30				
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	5"/Spiro	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		Spiro	4	34.65	H 5	44.65	H 3	52.80	H 3	72.60			H 1	107.50				
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		Spiro	H 6	38.20	H 5	47.40	H 4	55.85	H 3	73.70			H 1	110.30				
168	150	6 "			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		Spiro	H 4	43.50	H 4	52.20	H 3	62.20	H 3	81.65			H 1	124.75				
194	175	7 "			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		Spiro	H 4	50.35	H 4	59.05	H 3	70.75	H 1	91.35			H 1	133.15				
219	200	8 "			H 3	63.75	H 3	75.10	H 1	100.10	H 1	111.10	H 1	139.80	H 1	171.00		
Isolierstärke / 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 gestretcht / 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 / Conductivité 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 (Press Inox / Cu.)	Zoll / Pouces	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	m VPE / UE	CHF/m		
14 / 15	8 (12)	1/4 "			16	16.35												
17 / 18	10 (15)	3/8 "	25	11.95	16	16.45	15	23.20										
21 / 22	15 (20)	1/2 "	24	12.25	15	16.65	15	23.65										
27 / 28	20 (25)	3/4 "	20	13.35	20	17.25	14	24.30	11	28.95								
33 / 35	25 (32)	1 "	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)	1 1/4 "	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	1 1/2 "	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	2 "	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						
76	65 (65)	2 1/2 "	12	21.70	9	26.75	6	33.50	6	46.00	H 4	67.85	H 3	86.15				
80		Spiro	11	23.50	8	28.95	6	35.90	6	47.15			H 3	90.95				
89	80 (80)	3 "	11	24.00	7	29.75	6	36.70	5	49.65	H 4	71.95	H 3	91.50				
100		Spiro	8	25.65	6	33.80	6	38.85	H 5	51.65			H 1	97.85				
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	4 "	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		Spiro	6	31.70	5	39.05	H 6	47.80	H 4	59.80			H 1	107.40				
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	5"/Spiro	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		Spiro	4	36.40	H 5	46.85	H 3	55.50	H 1	76.20			H 1	112.90				
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		Spiro	H 6	40.15	H 5	49.80	H 4	58.60	H 3	77.40			H 1	115.80				
168	150	6 "			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		Spiro	H 4	45.70	H 4	54.75	H 3	65.25	H 3	85.75			H 1	131.00				
194	175	7 "			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		Spiro	H 4	52.95	H 4	62.05	H 3	74.25	H 1	95.90			H 1	139.80				
219	200	8 "			H 3	66.90	H 3	78.85	H 1	105.15	H 1	116.70	H 1	146.80	H 1	179.55		
Isolierstärke / 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 tuyaux de chauffage et eau chaude, selon MoPEC 2014.



Material / Matériau
Anwendungstemperatur / Température d'application
Wärmeleitfähigkeit / Conductivité 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 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 (Press Inox / Cu.)	Zoll / Pouces	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)	3/8 "	25	11.30	16	15.65	15	22.05								
21 / 22	15 (20)	1/2 "	24	11.60	15	15.85	15	22.50								
27 / 28	20 (25)	3/4 "	20	12.75	20	16.45	14	23.20	11	27.65						
33 / 35	25 (32)	1 "	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)	1 1/4 "	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	1 1/2 "	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	2 "	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				
76	65 (65)	2 1/2 "	12	20.65	9	25.50	6	31.85	6	43.80	H 4	64.65	3	82.05		
80		Spiro	11	22.35	8	27.65	6	34.20	6	44.90			H 3	86.60		
89	80 (80)	3 "	11	22.85	7	28.30	6	34.95	5	47.30	H 4	68.55	H 3	87.15		
100		Spiro	8	24.40	6	32.20	6	36.95	H 5	49.20			H 1	93.20		
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	4 "	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		Spiro	6	30.15	5	37.15	H 6	45.50	H 4	56.95			H 1	102.30		
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	5"/Spiro	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		Spiro	4	34.65	H 5	44.65	H 3	52.80	H 3	72.60			H 1	107.50		
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		Spiro	H 6	38.20	H 5	47.40	H 4	55.85	H 3	73.70			H 1	110.30		
168	150	6 "			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		Spiro	H 4	43.50	H 4	52.20	H 3	62.20	H 3	81.65			H 1	124.75		
194	175	7 "			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		Spiro	H 4	50.35	H 4	59.05	H 3	70.75	H 1	91.35			H 1	133.15		
219	200	8 "			H 3	63.75	H 3	75.10	H 1	100.10	H 1	111.10	H 1	139.80	H 1	171.00
Isolierstärke / 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 tuyaux de chauffage et eau chaud, selon MoPEC 2014.