



Material / Matériau

Anwendungstemperatur / Température d'application

Brandverhalten / Réaction au feu

Dicke / Épaisseur

weitere Angaben siehe Datenblatt / pour plus d'informations voir fiche technique

Reinalufolie grobkorn / Feuille en ALU-écroui

bis ca. / env. à +600° C

RF1 gemäss VKF / selon AEA1

0.2 / 0.3 mm

ALF1 / 2BG / 2.017.020W

Rohr / Tuyau				Isolierstärke														Épaisseur d'isolation							
Ø				20 mm		30 mm		40 mm		50 mm		60 mm		80 mm		100 mm									
mm	DN (Press Inox / Cu.)	Zoll / Pouces	Typ	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.		
15	(12)	1/4 "				17 - 20 W		17 - 30 W		33 - 30 W		33 - 40 W													
17	10 (15)	3/8 "	W	100	10.30	100	12.25																		
18	10 (15)	3/8 "	W							42 - 30 W		60 - 30 W		60 - 40 W											
21 / 22	15 (20)	1/2 "	W	100	10.60	50	13.25	42 - 30 W		60 - 30 W		60 - 40 W		60 - 40 W											
27 / 28	20 (25)	3/4 "	W	100	11.15	50	13.35	48 - 30 W		48 - 40 W		89 - 30 W		89 - 30 W											
33 / 35	25 (32)	1 "	W	100	11.60	50	13.50	40	15.75	76 - 30 W		76 - 40 W		76 - 40 W		76 - 60 W									
42	32 (40)	1 1/4 "	W			21 - 30 W		50	15.00	60 - 30 W		60 - 40 W		60 - 50 W											
48	40	1 1/2 "	W			27 - 30 W		40	15.35	40	18.15	89 - 30 W		89 - 40 W											
54	(50)					33 - 30 W		33 - 40 W		76 - 30 W		76 - 40 W	*	89 - 40 W	*	60 - 80 S									
60	50	2 "	W			42 - 30 W		50	17.10	40	23.35	25	32.10												
60	50	2 "	S											20	41.50	15	57.75								
67	(65)					48 - 30 W		48 - 40 W		89 - 30 W		89 - 40 W	*	76 - 60 S	*	76 - 80 S									
76	65 (65)	2 1/2 "	W			33 - 40 W		40	21.75	25	31.85														
76	65 (65)	2 1/2 "	S					30	22.35			L 20	40.90	L 20	50.20	10	69.75								
89	80 (80)	3 "	W					25	24.10	25	38.15														
89	80 (80)	3 "	S					25	31.10			L 20	50.00	L 20	50.40	20	75.40	*	114 - 100 S						
108			S							114 - 30 S		89 - 50 S		89 - 60 S		114 - 60 S	10	82.50	*	114 - 100 S					
114	100	4 "	W					60 - 60 S		89 - 50 S															
114	100	4 "	S					25	40.90	15	50.00		89 - 60 S	10	69.75		108 - 80 S		10	110.50					
127			S							15	50.40			10	74.00	*	168 - 60 S	*	133 - 100 S						
133			S					114 - 40 S	*	89 - 60 S	*	114 - 60 S	*	140 - 60 S	*	114 - 100 S		10	115.15						
140	125	5 "	S					* 127 - 40 S		15	66.00	*	127 - 60 S	10	79.40	*	114 - 100 S		10	124.50					
159			S									*	140 - 60 S	10	97.15	*	133 - 100 S		10	128.75					
168	150	6 "	S					* 114 - 60 S	*	127 - 60 S		10	81.25	10	107.15	*	140 - 100 S								
219		8 "	S									*	133 - 100 S												
Isolierstärke / Épais. d'isol.				20 mm		30 mm		40 mm		50 mm		60 mm		80 mm		100 mm									

Bezeichnung der Bogenformteile / désignation des pièces préformés

- S = 3d-Schweissbogen / coude à souder 3d
- W = Gewindewinkel A1, A4 / coude d'angle A1, A4
- * = mit leichter Anpassung verwendbar / ajuste avec peu de modification
- L = passen auf lange PIR-Bogen / s'adaptent à les coudes PIR longue
- = gefräste PIR-Bogen / coudes PIR fraisés

Zubehör / Accessoires



Kapitel / Chapitre 7



Material / Matériau
Anwendungstemperatur / Température d'application
Brandverhalten / Réaction au feu
Dicke / Épaisseur

Reinalufolie grobkorn / Feuille en ALU-écroui
bis ca. / env. à +600° C
RF1 gemäss VKF / selon AEAI
0.2 mm

weitere Angaben siehe Datenblatt / pour plus d'informations voir fiche technique

ALF1 / 2BG / 2.021.020.45

Rohr / Tuyau Ø			Isolierstärke												Épaisseur d'isolation			
			20 mm		30 mm		40 mm		50 mm		60 mm		80 mm		100 mm			
mm	DN (Press Inox / Cu.)	Zoll / Pouces	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.		
15	(12)	1/4 "	21 - 20		33 - 20		33 - 30		33 - 40		60 - 40							
17 / 18	10 (15)	3/8 "	21 - 20		42 - 20		42 - 30		42 - 40		60 - 40							
21 / 22	15 (20)	1/2 "	100	10.50	42 - 20		42 - 30		42 - 40		60 - 40		60 - 60					
27 / 28	20 (25)	3/4 "	33 - 20		33 - 30		48 - 30		48 - 40		76 - 40		114 - 40					
33 / 35	25 (32)	1 "	100	10.85	50	12.50	50	14.75	60 - 40		76 - 40		114 - 40					
42	32 (40)	1 1/4 "	50	11.60	50	13.85	50	15.05	60 - 40		89 - 40		114 - 50					
48	40	1 1/2 "	33 - 30		50	14.50	50	15.35	76 - 40		89 - 40		114 - 50					
54	(50)		33 - 30		33 - 40		60 - 40		76 - 40		60 - 60		114 - 50					
60	50	2 "	42 - 30		42 - 40		50	16.05	89 - 40		20	22.10	* 60 - 80 S					
67	(65)		48 - 30		48 - 40		76 - 40		89 - 40		114 - 40		114 - 60		* 108 - 80 S			
76	65 (65)	2 1/2 "	33 - 40		60 - 40		25	18.10	60 - 60		114 - 40		114 - 60		* 159 - 60 S			
89	80 (80)	3 "	48 - 40		76 - 40		25	20.75	114 - 40		114 - 50		* 89 - 80 S		* 168 - 60 S			
108	(100)		* 89 - 30 S		89 - 40		60 - 60		114 - 50		* 76 - 80 S		* 108 - 80 S		* 114 - 100 S			
114	100	4 "	76 - 40		60 - 60		25	23.15	20	27.10	20	31.30	* 108 - 80 S		* 114 - 100 S			
133	125				114 - 40		114 - 50		114 - 60		159 - 50		194 - 50		* 133 - 100 S			
139	150	5 "			* 127 - 40 S		* 60 - 80 S		* 127 - 60 S		159 - 50		194 - 50		* 140 - 100 S			
159					60 - 80 S		* 127 - 60 S		20	36.05	* 159 - 60 S		* 133 - 100 S		* 159 - 100 S			
168	150	168 "			* 114 - 60 S		89 - 80 S		* 168 - 50 S		* 168 - 60 S		* 133 - 100 S					
194	175	7 "			159 - 50		* 159 - 60 S		10	40.90	* 114 - 100 S		* 159 - 100 S					
219	200	8 "			* 159 - 60 S		194 - 50		* 133 - 100 S		* 140 - 100 S							

* S-Bogen / Coude S = 1/2 90° S-Bogen = 1x Bogen 45°
= 1/2 coude S 90° = 1x coude 45°

= gefräste PIR-Bogen / coudes PIR fraisés

Zubehör / Accessoires



Kapitel / Chapitre 7



Material / Matériau

Anwendungstemperatur / Température d'application

Brandverhalten / Réaction au feu

Dicke / Épaisseur

weitere Angaben siehe Datenblatt / pour plus d'informations voir fiche technique

T-Abzweiger / Dérivations-T

Reinalufolie grobkorn / Feuille en ALU-écroui

bis ca. / env. à +600° C

RF1 gemäss VKF / selon AEA1

0.2 mm

ALF1 / 2BG / 2.018.01820T

Rohr / Tuyau Ø				Isolierstärke					
				20 mm		30 mm		40 mm	
Hauptrohr Tuyau Princ.	Abzw.rohr Tuyau dériv.	Hauptrohr Tuyau Princ.		Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs.
mm	mm	DN (Press Inox / Cu.)	Zoll / Pouces						
15	15	(12)	1/4 "	18 - 18 / 20		22 - 22 / 30		35 - 35 / 30	
17 / 18	17 / 18	10 (15)	3/8 "	100	10.50	22 - 22 / 30		42 - 42 / 30	
21 / 22	21 / 22	15 (20)	1/2 "	100	10.85	50	14.50	42 - 42 / 30	
27 / 28	27 / 28	20 (25)	3/4 "	100	11.75	50	15.15	48 - 48 / 30	
33 / 35	33 / 35	25 (32)	1 "	100	13.85	50	15.60		
42	42	32 (40)	1 1/4 "	22 - 22 / 30		50	16.00		
48	48	40	1 1/2 "	28 - 28 / 30		50	17.15		
54	54	(50)		35 - 35 / 30					
60	60	50	2 "	42 - 42 / 30					

Rollenfolien

Feuilles en rouleaux ALU



Material / Matériau

Anwendungstemperatur / Température d'application

Brandverhalten / Réaction au feu

weitere Angaben siehe Datenblatt / pour plus d'informations voir fiche technique

Reinalufolie grobkorn / Feuille en ALU-écroui

bis ca. / env. à +600° C

RF1 gemäss VKF / selon AEA1

ALF0 / 2FGK

Art. Nr. No d'art.	Dicke Épaisseur	Breite Largeur	Rolle Rouleau		Palette VPE / UE		CHF netto / net
2.100.050GRK	0.1 mm	100 cm	50 lfm	50 m2	10 Ro./rl.	500 m2	Auf Anfrage oder eShop / sur demande ou eShop
2.200.050GRK	0.2 mm	100 cm	50 lfm	50 m2	28 Ro./rl.	1400 m2	Auf Anfrage oder eShop / sur demande ou eShop
2.200.025GRK	0.2 mm	100 cm	25 lfm	25 m2	57 Ro./rl.	1425 m2	Auf Anfrage oder eShop / sur demande ou eShop

Zubehör / Accessoires



Kapitel / Chapitre 7



Material / Matériau

Anwendungstemperatur / Température d'application

Brandverhalten / Réaction au feu

Länge / Longueur

Dicke / Épaisseur

Überlappung / Chevauchement

weitere Angaben siehe Datenblatt / pour plus d'informations voir fiche technique

Reinalufolie grobkorn / Feuille en ALU-écroui

bis ca. / env. à +600° C

RF1 gemäss VKF / selon AEA1

100 cm

0.2 mm

ca. / env. 40 mm

ALF2 / 2ZU7 / 2.0220AZ

Art. Nr. No. d'art.	Stk. / VPE pcs. / UE	CHF Stk. / pcs	Rohr Ø Tuyau	Isolierstärke / Épaisseur d'isolation							
				20 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm	
2.0220AZ	160	5.70		15 / 18							
2.0240AZ	160	5.85		21 / 22							
2.0250AZ	160	6.05		27 / 28							
2.0270AZ	160	6.40		33 / 35							
2.0290AZ	100	6.65		38	15 / 18						
2.0300AZ	100	6.85		42	21 / 22						
2.0320AZ	100	7.35		48	27 / 28						
2.0340AZ	100	7.75		54	33 / 35	15					
2.0360AZ	80	8.05		60	38 / 42	17 / 22					
2.0380AZ	80	8.40		67 / 70	48	27 / 28					
2.0400AZ	80	8.75		76	54	33 / 35	15				
2.0420AZ	80	8.95			57 / 60	38 / 42	17 / 22				
2.0450AZ	80	9.65			67 / 70	48	27 / 28				
2.0470AZ	80	10.10			76	54	33 / 35				
2.0480AZ	80	10.30				60	38 / 42	17 / 22			
2.0520AZ	45	11.00			89	67 / 70	48	27 / 28			
2.0530AZ	45	11.10				76	54	33 / 35			
2.0540AZ	45	11.25					60	38 / 42			
2.0580AZ	45	12.05			108	89	67 / 70	48			
2.0600AZ	45	12.40			114		76	54			
2.0620AZ	45	12.85						60			
2.0640AZ	45	13.15			127	108 / 114	89	67 / 70			
2.0660AZ	25	13.45			133	114		76	33 / 38		
2.0700AZ	25	14.30			140	127	108	89	48		
2.0720AZ	25	14.75				133	114		54		
2.0740AZ	25	15.00				159	140		60		
2.0760AZ	25	15.25			168		127	108	67 / 70		
2.0780AZ	25	15.60					133	114	76		
2.0800AZ	20	16.15				159	140				
2.0840AZ	20	17.00				168		127 / 133	89		
2.0860AZ	20	17.60					159	140			
2.0900AZ	20	18.20					168		108 / 114		
2.0920AZ	20	19.00						159			
2.0950AZ	20	19.50						168	127	89	
2.0970AZ	20	19.80							133		
2.1000AZ	20	20.20				219			140		
2.1050AZ	12	20.75					219		159	108 / 114	
2.1100AZ	12	22.25							168	127 / 133	
2.1150AZ	12	23.25						219		140	
2.1200AZ	12	24.25								159 / 168	
2.1250AZ	12	25.15							219		
Isolierstärke / Épais. d'isol.				20 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm	