

Isolation des conduites +GF+ INSTAFLEX

L'utilisation de **coudes PU 90° GF spéciale** (colonne 1) facilite considérablement le travail d'isolation sur le système de conduites +GF+ INSTAFLEX.

La **coquille PIR GF** (colonne 2) permet l'**isolation de raccords** et la **découpe de coudes à 45°** et de **dérivations** sans difficulté, c'est-à-dire sans grattage, étant donné que le diamètre intérieur est adapté aux raccords +GF+ INSTAFLEX.

Pour l'**isolation des conduites**, nous recommandons les dimensions coquilles PIR selon la colonne 3.

Materiel	Coudes PU	Coquilles PIR
Densité	env. 50 kg / m ³	env. 33 kg / m ³
Température	-25 ...+100 °C	-80 ... 130 °C
Classe d'incendie	5.2	5.3
Conductivité therm.	< 0.038 W/m ² K	< 0.030 W/m ² K



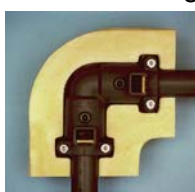
Conduite mm	Isolation mm	Ø éxter. mm	1. Coude PU 90°GF				2. Coquille PIR GF pour l'isolation des coudes 45°, dérivations et des raccords				Ø éxter. mm	3. Coquille PIR Pour l'isolation des conduites		
			No. d'article Coude PU 90°	CHF /pc	pcs /crt	Coude PVC	No. d'article Coquille PIR	CHF /m	m /crt	No. d'article Coquille PIR		CHF /m	m /crt	
16	30	77	5.016.030GF	3.50	180	17-30SBW	5.016.030GFP	8.00	42	78	5.017.030EPIR	7.25	42	
20	30	82	5.020.030GF	3.65	120	21-30SBW	5.020.030GFP	8.50	27	82	5.021.030EPIR	7.65	40	
20	40	102	5.020.040GF	5.30	80	42-30W	5.020.040GFP	12.40	24	102	5.021.040EPIR	11.15	24	
25	30	87	5.025.030GF	4.10	120	27-30SBW	5.025.030GFP	9.55	25	88	5.027.030EPIR	8.60	35	
25	40	108	5.025.040GF	5.65	80	48-30W	5.025.040GFP	13.70	22	108	5.027.040EPIR	12.35	22	
32	30	93	5.032.030GF	4.40	110	33-30SBW	5.032.030GFP	10.90	22	94	5.033.030EPIR	9.45	31	
32	40	113	5.032.040GF	5.90	80	33-40SBW	5.032.040GFP	16.25	20	114	5.033.040EPIR	14.20	20	
40	30	102	5.040.030GF	4.75	60	42-30W	5.040.030GFP	11.80	20	102	5.042.030EPIR	10.60	29	
40	40	120	5.040.040GF	6.10	60	60-30W	5.040.040GFP	17.20	13	122	5.042.040EPIR	15.35	18	
50	30	108	5.050.030GF	5.30	60	48-30W	5.050.030GFP	13.20	17	111	5.051.030EPIR	11.95	24	
50	40	128	5.050.040GF	6.80	40	48-40W	5.050.040GFP	18.85	11	131	5.051.040EPIR	17.15	15	
63	30	120	5.063.030GF	6.40	50	60-30W	5.063.030GFP	14.70	14	122	5.064.030EPIR	13.65	18	
63	40	136	5.063.040GF	8.10	40	60-40W	5.063.040GFP	20.65	10	142	5.064.040EPIR	19.05	13	
63	50	160	5.063.050GF	11.35	20	60-50W	5.063.050GFP	28.15	10	162	5.064.050EPIR	25.95	10	
75	40	156	5.075.040GF	13.45	20	76-40W	5.075.040GFP	22.15	12	156	5.076.040EPIR	20.40	12	
75	50	176	5.075.050GF	16.20	20	76-50W	5.075.050GFP	29.70	9	176	5.076.050EPIR	27.35	9	
75	60	196	5.075.060GF	22.80	20	76-60W	5.075.060GFP	36.15	6	196	5.076.060EPIR	33.55	6	
90	40	171	5.090.040GF	18.65	20	89-40W	5.090.040GFP	24.30	10	171	5.091.040EPIR	22.35	10	
90	50	191	5.090.050GF	21.20	20	89-50W	5.090.050GFP	35.35	8	191	5.091.050EPIR	32.50	8	
90	60	211	5.090.060GF	28.40	20	89-60W	5.090.060GFP	39.05	6	211	5.091.060EPIR	35.85	6	
110	40	190	5.110.040GF	28.00	20	114-40W	5.110.040GFP	27.75	8	190	5.110.040EPIR	25.50	8	
110	50	210	5.110.050GF	31.15	20	114-50W	5.110.050GFP	37.05	6	210	5.110.050EPIR	34.05	6	
110	60	230	5.110.060GF	39.15	20	114-60W	5.110.060GFP	40.85	5	230	5.110.060EPIR	37.60	5	



Isolation des conduites +GF+ INSTAFLEX

L'utilisation de pièces de forme spéciale facilite considérablement le travail d'isolation sur le système de conduites +GF+ INSTAFLEX. Des pièces intérieures en PU avec une enveloppe de PVC adaptée gris clair sont offertes pour des coudes de 90° et 45°, ainsi que des dérivations et des raccords.

Pièce isolante	Coudes PU 90° moulé	Pièces 45°, dérivations T, raccords fraisé
Densité	env. 50 kg / m ³	env. 33 kg / m ³
Température	-20 °C - +110 °C	-20 °C - +110 °C
Classe d'incendie	5.2	5.3
Conductivité therm.	< 0.037 W/m ² K	< 0.030 W/m ² K
Revêtement	Coudes PVC gris claire, difficilement inflammable	



Conduite Ø	Isolation mm	Ø extérieur mm	Coudes isolants 90° Interieur en PU, revêtement en PVC gris clair		Coudes isolants 45° Interieur en PIR, revêtement en PVC gris clair		Pièces isolants pour dérivations T Interieur en PIR, revêtement en PVC gris clair		Pièces isolants pour raccords Interieur en PIR, revêtement en PVC gris clair (fermeture autoadhé.)	
			Désignation pièce complet	CHF / pc	Désignation pièce complet	CHF / pc	Désignation pièce complet	CHF / pc.	Désignation pièce complet	CHF / pc
16	30	78	4.016.030GF	6.20	4.016.030.45GF	9.90	4.016.030TGF	11.20	4.016.030KGF	4.50
20	30	82	4.020.030GF	6.60	4.020.030.45GF	10.60	4.020.030TGF	11.85	4.020.030KGF	4.75
20	40	102	4.020.040GF	9.10	4.020.040.45GF	13.70	4.020.040TGF	15.45	4.020.040KGF	5.35
25	30	88	4.025.030GF	6.90	4.025.030.45GF	11.10	4.025.030TGF	12.50	4.025.030KGF	4.90
25	40	108	4.025.040GF	9.45	4.025.040.45GF	14.20	4.025.040TGF	16.10	4.025.040KGF	5.55
32	30	94	4.032.030GF	7.45	4.032.030.45GF	11.95	4.032.030TGF	12.85	4.032.030KGF	5.25
32	40	114	4.032.040GF	10.95	4.032.040.45GF	15.15	4.032.040TGF	17.10	4.032.040KGF	5.95
40	30	102	4.040.030GF	8.45	4.040.030.45GF	12.65	4.040.030TGF	14.35	4.040.030KGF	5.65
40	40	122	4.040.040GF	11.40	4.040.040.45GF	15.95	4.040.040TGF	18.20	4.040.040KGF	6.20
50	30	111	4.050.030GF	9.20	4.050.030.45GF	13.70	4.050.030TGF	15.55	4.050.030KGF	5.95
50	40	131	4.050.040GF	13.10	4.050.040.45GF	18.30	4.050.040TGF	20.95	4.050.040KGF	6.85
63	30	122	4.063.030GF	11.70	4.063.030.45GF	16.50	4.063.030TGF	18.75	4.063.030KGF	6.60
63	40	142	4.063.040GF	16.30	4.063.040.45GF	22.95	4.063.040TGF	26.05	4.063.040KGF	7.80
63	50	162	4.063.050GF	22.55	4.063.050.45GF	27.00	4.063.050TGF	31.55	4.063.050KGF	9.10
75	40	156	4.075.040GF	24.75	4.075.040.45GF	27.20	4.075.040TGF	29.80	4.075.040KGF	9.90
75	50	176	4.075.050GF	29.15	4.075.050.45GF	32.05	4.075.050TGF	34.90	4.075.050KGF	11.70
75	60	196	4.075.060GF	38.75	4.075.060.45GF	34.90	4.075.060TGF	42.55	4.075.060KGF	14.55
90	40	171	4.090.040GF	30.25	4.090.040.45GF	33.20	4.090.040TGF	36.25	4.090.040KGF	11.95
90	50	191	4.090.050GF	34.55	4.090.050.45GF	36.35	4.090.050TGF	37.95	4.090.050KGF	13.80
90	60	211	4.090.060GF	44.35	4.090.060.45GF	39.90	4.090.060TGF	30.55*	4.090.060KGF	15.55
110	40	190	4.110.040GF	43.40	4.110.040.45GF	39.05	4.110.040TGF	47.75	4.110.040KGF	13.05
110	50	210	4.110.050GF	48.75	4.110.050.45GF	43.90	4.110.050TGF	33.40*	4.110.050KGF	14.65
110	60	230	4.110.060GF	59.85	4.110.060.45GF	35.35*	4.110.060TGF	42.20*	4.110.060KGF	17.90

emballage: 10 pièces par sachet PE

*PIR sans revêtement PVC

Demandez votre revendeur +GF+ INSTAFLEX

Isolation des conduites **+GF+ INSTAFLEX**

La coque PIR GF (colonne 1) permet l'**isolation de raccords** et la **découpe de coudes à 45°** et de **dérivations** sans difficulté, c'est-à-dire sans grattage, étant donné que le diamètre intérieur est adapté aux raccords **+GF+ INSTAFLEX**.

Nous recommandons les dimensions selon la colonne 2 pour l'**isolation des conduites avec des coquilles PIR**. La feuille de PVC (colonne 3) est utilisée pour l'enveloppe.

Matériel	Coquille PIR	Feuille PVC	Coquille PU
Densité	env. 33 kg / m ³		env. 16 kg / m ³
Température	-80 ... +130 °C		max. +110 °C
Classe d'incendie	5.3	5.2	5.2
Conductivité therm.	< 0.030 W/m ² K		< 0.037 W/m ² K



∅ Conduite.	Isolation	∅ extérieur	1. Coquille PIR GF pour l'isolation des raccords (Coudes 45°, Dérivations T)			2. Coquille PIR pour l'isolation de conduites +GF+ INSTAFLEX			3. Découpes de feuilles PVC longueur 100cm adaptée aux coquilles PIR	
			Coquille PIR GF	CHF /m	m /crt	Coquille PIR	CHF /m	m /crt	Découpe PVC	CHF /pc
16	30	78	5.016.030GFP	8.00	42	17-30	7.25	42	290	2.95
20	30	82	5.020.030GFP	8.50	27	21-30	7.65	40	300	3.15
20	40	102	5.020.040GFP	12.40	24	21-40	11.15	24	360	3.65
25	30	88	5.025.030GFP	9.55	25	27-30	8.60	35	320	3.35
25	40	108	5.025.040GFP	13.70	22	27-40	12.35	22	380	3.75
32	30	94	5.032.030GFP	10.90	22	33-30	9.45	31	340	3.50
32	40	114	5.032.040GFP	16.25	20	33-40	14.20	20	400	3.90
40	30	102	5.040.030GFP	11.80	20	42-30	10.60	29	360	3.65
40	40	122	5.040.040GFP	17.20	13	42-40	15.35	18	420	4.10
50	30	111	5.050.030GFP	13.20	17	51-30	11.95	24	400	3.90
50	40	131	5.050.040GFP	18.85	11	51-40	17.15	15	450	4.40
63	30	122	5.063.030GFP	14.70	14	64-30	13.65	18	440	4.30
63	40	142	5.063.040GFP	20.65	10	64-40	19.05	13	470	4.60
63	50	162	5.063.050GFP	28.15	10	64-50	25.95	10	580	5.60
75	40	156	5.075.040GFP	22.15	12	76-40	20.40	12	540	5.25
75	50	176	5.075.050GFP	29.70	9	76-50	27.35	9	600	5.75
75	60	196	5.075.060GFP	36.15	6	76-60	33.55	6	680	6.45
90	40	171	5.090.040GFP	24.30	10	91-40	22.35	10	580	5.60
90	50	191	5.090.050GFP	35.35	8	91-50	32.50	8	650	6.20
90	60	211	5.090.060GFP	39.05	6	91-60	35.85	6	720	6.80
110	40	190	5.110.040GFP	27.75	8	110-40	25.50	8	650	6.20
110	50	210	5.110.050GFP	37.05	6	110-50	34.05	6	720	6.80
110	60	230	5.110.060GFP	40.85	5	110-60	37.60	5	780	7.35

à 10 pcs

Des **découpes de feuille PVC** sont également livrables avec une fermeture auto-adhésive (supplément CHF 2.00 / pc)

Demandez votre revendeur +GF+ INSTAFLEX