



# Flachdachanwendungsmatrix

Produkte	Rohrmaß   Flanschform		Flansch-Variante alle Maße in mm		Flansch-Manschetten-Variante alle Maße in mm								Optionales Zubehör • = lieferbar, – = nicht lieferbar					
			PVC-Flansch nicht vorbe- handelt	PP-Flansch nicht vorbe- handelt	Elastomerbitumen PYE		Kunststoffdachbahnen		EPDM-Dachbahnen				Kiesfang	Kondens- wasser- abscheider (KWA)	Flairkopf	passendes Unterteil	Wärme- dämmung (ohne KWA)	
					Bitumen- Schweißbahn besandet	Bitumen- Schweißbahn beschiefert <sup>1</sup>	PVC <sup>2</sup>	Kunststoff <sup>3</sup> sonstige	Evalastic Alwitra	Resitrix Carlisle	SA-Flashing Elevate <sup>5</sup>	Form-Flash Elevate <sup>5</sup>						
<b>FLACHDACH-LÜFTER</b>																		
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 50	rund	230	230	470	–	470	470	470	470	470	450	450	–	–	–	DN 50	–
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 70	rund	350	350	470	–	470	470	470	470	470	450	450	–	–	–	DN 70	•
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 100	rund	–	350	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	DN 100	•
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 125	rund	–	350	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	DN 125	•
4 in 1 Flachdachlüfter	DN 90	rund	350	–	470	–	470	470	470	470	470	450	450	–	•	•	DN 90	–
4 in 1 Flachdachlüfter	DN 100	rund	350	–	470	–	470	470	470	470	470	450	450	–	•	•	DN 100	•
4 in 1 Flachdachlüfter	DN 125	rund	350	–	470	–	470	470	470	470	470	450	450	–	•	•	DN 125	•
4 in 1 Flachdach-Sanierungslüfter	DN 90	rund	350	–	470	–	470	470	470	470	470	450	450	–	•	•	DN 90	•
4 in 1 Flachdach-Sanierungslüfter	DN 100	rund	350	–	470	–	470	470	470	470	470	450	450	–	•	•	DN 100	•
4 in 1 Flachdach-Sanierungslüfter	DN 125	rund	350	–	470	–	470	470	470	470	470	450	450	–	•	•	DN 125	•
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 150	rund	350	–	470	–	470	–	–	470	–	–	–	–	•	•	DN 150	•
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 200	quadratisch	475	–	675	–	475	–	–	475	–	–	–	–	•	•	DN 200	•
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 250	quadratisch	475	–	675	–	475	–	–	475	–	–	–	–	–	–	DN 250	•
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 300	quadratisch	475	–	675	–	475	–	–	475	–	–	–	–	–	–	DN 300	•
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 400	quadratisch	645	–	845	–	645	–	–	645	–	–	–	–	–	–	DN 400	•
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 500	quadratisch	745	–	945	–	745	–	–	745	–	–	–	–	–	–	DN 500	–
<b>FLACHDACH-UNTERTEILE</b>																		
Unterteil	DN 50	rund	230	–	470	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Unterteil o. Unterteil mit RSD <sup>4</sup>	DN 70	rund	350	–	470	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	•
Unterteil o. Unterteil mit RSD <sup>4</sup>	DN 100	rund	350	–	470	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	•
Unterteil (NEU) für BNL	DN 90	rund	350	–	470	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Unterteil o. Unterteil mit RSD <sup>4</sup>	DN 125	rund	350	–	470	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	•
Unterteil o. Unterteil mit RSD <sup>4</sup>	DN 150	rund	350	–	470	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	•
Unterteil	DN 200	quadratisch	475	–	675	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	•
Unterteil	DN 250	quadratisch	475	–	675	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	•
Unterteil	DN 300	quadratisch	475	–	675	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	•
Unterteil	DN 400	quadratisch	645	–	845	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	•
Unterteil	DN 500	quadratisch	745	–	945	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>FLACHDACH-ABLÄUFE</b>																		
Ablauf	DN 50	rund	230	–	470	–	470	470	–	470	450	450	inkl.	–	–	–	DN 50	–
Ablauf	DN 70	rund	350	350	470	–	470	470	–	470	450	450	inkl.	–	–	–	DN 70	•
Ablauf	DN 100	rund	350	350	470	–	470	470	–	470	450	450	inkl.	–	–	–	DN 100	•
Ablauf	DN 125	rund	350	350	470	–	470	470	–	470	450	450	inkl.	–	–	–	DN 125	•
Ablauf	DN150	rund	350	350	470	–	470	–	–	470	–	–	inkl.	–	–	–	DN 150	•
Gully	DN 70	rund	350	–	470	–	470	–	–	470	–	–	inkl.	–	–	–	DN 70	–
Gully	DN 100	rund	350	–	470	–	470	–	–	470	–	–	inkl.	–	–	–	DN 100	–
Gully	DN 125	rund	350	–	470	–	470	–	–	470	–	–	inkl.	–	–	–	DN 125	–
Sanierungsgully	DN 90	rund	350	–	470	–	–	–	–	–	–	–	inkl.	–	–	–	–	–
Ablauf mit Rohrbogen	DN 50	rund	310	–	470	–	470	–	–	470	–	450	inkl.	–	–	–	–	–
Ablauf mit Rohrbogen	DN 70	rund	310	–	470	–	470	–	–	470	–	450	inkl.	–	–	–	–	–
Ablauf mit Rohrbogen	DN 100	rund	310	–	470	–	470	–	–	470	–	450	inkl.	–	–	–	–	–
Aufstockbarer Sanierungsablauf	DN 90	rund	350	–	470	–	470	–	–	470	–	–	inkl.	–	–	–	–	–
Sanierungsablauf	DN 90	rund	350	–	470	–	470	–	–	470	–	–	inkl.	–	–	–	–	–
Sanierungsablauf	DN 100	rund	350	–	470	–	470	–	–	470	–	–	inkl.	–	–	–	–	–
Sanierungsablauf	DN 125	rund	350	–	470	–	470	–	–	470	–	–	inkl.	–	–	–	–	–
Sanierungsablauf abgewinkelt	DN 90	rund	350	–	470	–	470	–	–	470	–	–	•	–	–	–	–	–
Sanierungsablauf abgewinkelt	DN 100	rund	350	–	470	–	470	–	–	470	–	–	•	–	–	–	–	–
Sanierungsablauf abgewinkelt	DN 125	rund	350	–	470	–	470	–	–	470	–	–	•	–	–	–	–	–
Winkelablauf mit o. ohne Anstaukante	DN 50	rund	230	–	470	–	470	–	–	470	–	–	–	–	–	–	–	–
Winkelablauf ohne Anstaukante	DN 70	zweiteilig verpresst	230	–	470	–	–	–	–	–	–	–	•	–	–	–	–	–
Winkelablauf ohne Anstaukante	DN 100	zweiteilig verpresst	300	–	470	–	–	–	–	–	–	–	•	–	–	–	–	–
Winkelablauf mit Anstaukante	DN 70	rund	350	350	470	–	470	–	–	470	–	–	–	–	–	–	–	–

<sup>1</sup> Alwitra Evalon; Bauder Thermofol D; FDT Rhenofol C; Sika Sikaplan S; Vaeplan F; Wolfin IB, Cosmofin, Tectofin R. <sup>2</sup> Bauder FPO-Thermoplan T-15, Thermofin F-15; FDT Rhepanol H; Polyfin FPO 3020; Schedetal Extrupo; Sika Sarnafil TG 66-15; Soprema Flagon ECO 150. <sup>3</sup> auf Anfrage für weitere Produkte optional lieferbar, nicht unter 2 % Dachneigung verwenden, einlagige Abdichtungen sind vorab auf deren Verwendbarkeit zu prüfen. <sup>4</sup> RSD = Rückstaudichtung <sup>5</sup> ehemals Firestone <sup>6</sup> Die Bitumen-Manschette weist einen umlaufenden Flansch-Überstand von ca. 100 mm auf.



# Flachdachanwendungsmatrix

Produkte	Rohrmaß   Flanschform		Flansch-Variante alle Maße in mm		Flansch-Manschetten-Variante alle Maße in mm								Optionales Zubehör • = lieferbar, — = nicht lieferbar				
			PVC-Flansch nicht vorbe- handelt	PP-Flansch nicht vorbe- handelt	Elastomerbitumen PYE		Kunststoffdachbahnen		EPDM-Dachbahnen				Kiesfang	Kondens- wasser- abscheider (KWA)	Flairkopf	passendes Unterteil	Wärme- dämmung (ohne KWA)
					Bitumen- Schweißbahn besandet	Bitumen- Schweißbahn beschiefert <sup>1</sup>	PVC <sup>2</sup>	Kunststoff <sup>3</sup> sonstige	Evalastic Alwitra	Resitrix Carlisle	SA-Flashing Elevate <sup>5</sup>	Form-Flash Elevate <sup>5</sup>					
<b>FLACHDACH-ABLÄUFE</b>																	
Winkelablauf mit Anstaukante	DN 100	rund	350	350	470	—	470	—	—	470	—	—	—	—	—	—	—
Winkelablauf mit o. ohne Anstaukante	DN 125	rund	350	350	470	—	470	—	—	470	—	—	—	•	—	—	—
Winkelablauf mit o. ohne Anstaukante	DN 150	rund	350	—	470	—	470	—	—	470	—	—	—	—	—	—	—
Winkelablauf mit o. ohne Anstaukante	DN 200	quadratisch	475	—	675	—	475	—	—	475	—	—	—	—	—	—	—
Winkelablauf mit o. ohne Anstaukante (Elevate <sup>5</sup> )	DN 50	rund	230	—	—	—	—	—	—	—	450	450	—	—	—	—	—
Winkelablauf mit o. ohne Anstaukante (Elevate <sup>5</sup> )	DN 70	quadratisch	250	—	—	—	—	—	—	—	450	450	•	—	—	—	—
Winkelablauf mit o. ohne Anstaukante (Elevate <sup>5</sup> )	DN 100	quadratisch	250	—	—	—	—	—	—	—	450	450	•	—	—	—	—
Winkelablauf mit o. ohne Anstaukante (Elevate <sup>5</sup> )	DN 125	quadratisch	250	—	—	—	—	—	—	—	450	450	•	—	—	—	—
Notüberlauf in der Fläche	DN 70	rund	350	—	470	—	470	—	—	470	—	—	—	—	—	DN 70	—
Notüberlauf in der Fläche	DN 100	rund	350	—	470	—	470	—	—	470	—	—	—	—	—	DN 100	—
Notüberlauf in der Fläche	DN 125	rund	350	—	470	—	470	—	—	470	—	—	—	—	—	DN 125	—
Notüberlauf in der Fläche	DN 150	rund	350	—	470	—	470	—	—	470	—	—	—	—	—	DN 150	—
Rechteck-Notüberlauf BIG (ohne Anstaukante)	120- 1000 mm	rechteckig	individuell	—	Überlappung <sup>4</sup>	—	auf Anfrage	—	—	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	—	—	—	—	—
Rechteck-Notüberlauf GIGANT (mit Anstaukante)	120- 1000 mm	rechteckig	individuell	—	Überlappung <sup>4</sup>	—	auf Anfrage	—	—	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	—	—	—	—	—
<b>FLACHDACH-DURCHGÄNGE</b>																	
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang	18 mm	rund	250	—	470	470	470	470	470	470	450	450	—	—	—	—	—
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang	22 mm	rund	250	—	470	470	470	470	470	470	450	450	—	—	—	—	—
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang	42 mm	rund	250	—	470	470	470	470	470	470	450	450	—	—	—	—	—
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang	55 mm	rund	250	—	470	470	470	470	470	470	450	450	—	—	—	—	—
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang	66 mm	rund	250	—	470	470	470	470	470	470	450	450	—	—	—	—	—
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang	88 mm	rund	300	—	470	470	470	470	470	470	450	450	—	—	—	—	—
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang	110 mm	rund	350	—	470	470	470	470	470	470	450	450	—	—	—	—	—
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang abgewinkelt	18 mm	rund	250	—	470	470	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schwanhals	DN 50	rund	230	—	470	—	470	470	470	470	450	450	—	—	—	DN 50	•
Schwanhals	DN 70	rund	350	350	470	—	470	470	470	470	450	450	—	—	—	DN 70	•
Schwanhals	DN 100	rund	350	350	470	—	470	470	470	470	450	450	—	—	—	DN 100	•
Schwanhals	DN 125	rund	350	350	470	—	470	470	470	470	450	450	—	—	—	DN 125	•
Schwanhals	DN 150	rund	350	—	470	—	470	—	—	470	—	—	—	—	—	DN 150	•
Schwanhals	DN 200	quadratisch	500	—	700	—	500	—	—	500	—	—	—	—	—	DN 200	•
Schwanhals	DN 250	quadratisch	500	—	700	—	500	—	—	500	—	—	—	—	—	DN 250	•
Schwanhals	DN 300	quadratisch	500	—	700	—	500	—	—	500	—	—	—	—	—	DN 300	•
Schwanhals Stecki	DN 50	rund	230	—	470	—	470	470	470	470	450	450	—	—	—	DN 50	•
Schwanhals Stecki	DN 70	rund	350	—	470	—	470	470	470	470	450	450	—	—	—	DN 70	•
Schwanhals Stecki	DN 100	rund	350	—	470	—	470	470	470	470	450	450	—	—	—	DN 100	•
Schwanhals Stecki	DN 125	rund	350	—	470	—	470	470	470	470	450	450	—	—	—	DN 125	•
Abgasdurchgang Oberteil	—	rund	350	—	470	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abgasdurchgang Unterteil	—	rund	350	—	470	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>KONTROLLSCHÄCHTE</b>																	
Gründschacht	—	quadratisch	400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zweiteiliger Kontrollöffnungsschacht	DN 125	rund	350	—	470	—	470	—	—	470	—	—	—	—	—	—	—
Einteiliger Kontrollöffnungsschacht	DN 125	rund	350	—	470	—	470	—	—	470	—	—	—	—	—	—	—
Inspektionsöffnungsschacht für Terrassen DN 125	DN 125	rund	350	—	470	—	470	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

<sup>1</sup> Alwitra Evalon; Bauder Thermofol D; FDT Rhenofol C; Sika Sikaplan S; Vaeplan F; Wolfin IB, Cosmofin, Tectofin R. <sup>2</sup> Bauder FPO-Thermoplan T-15, Thermofin F-15; FDT Rhepanol H; Polyfin FPO 3020; Schedetal Extrupo; Sika Sarnafil TG 66-15; Soprema Flagon ECO 150. <sup>3</sup> auf Anfrage für weitere Produkte optional lieferbar, nicht unter 2 % Dachneigung verwenden, einlagige Abdichtungen sind vorab auf deren Verwendbarkeit zu prüfen. <sup>4</sup> RSD = Rückstaudichtung <sup>5</sup> ehemals Firestone <sup>6</sup> Die Bitumen-Manschette weist einen umlaufenden Flansch-Überstand von ca. 100 mm auf.