



# Flachdachanwendungsmatrix

Produkte	Flansch-Variante alle Maße in mm		Flansch-Manschetten-Variante alle Maße in mm			Flansch-Manschetten-Variante alle Maße in mm			Optionales Zubehör • lieferbar — nicht lieferbar							
			Elastomer-bitumen-PYE		Kunststoffdachbahnen	EPDM-Dachbahnen			Kiesfang / Sieb	Kondenswasserabscheider (KWA)	Flairkopf	passendes Unterteil	Wärmedämmung (ohne KWA)	Anstaelement für Abläufe in der Fläche und Retentionsdrossel		
			PVC-Flansch nicht vorbehandelt	PP-Flansch nicht vorbehandelt	Schweißbahn besandet	PVC und EVALON <sup>2</sup>	Kunststoff sonstige <sup>3</sup>	EVALASTIC® HERTALAN® EASY COVER 1,5							Resitrix® SK W FULL BOND	QuickSeam™ SA Flashing <sup>5</sup>
Rohrmaß	Flanschform															
<b>FLACHDACH-LÜFTER</b>																
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 50	rund	230	230	470	470	470	470	470	470	450	—	—	—	DN 50	—
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 70	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	—	—	—	DN 70	•
4 in 1 Flachdachlüfter CLASSIC	DN 125	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	—	•	•	—	•
4 in 1 Flachdachlüfter CLASSIC (als Sanitärlüfter) <sup>7</sup>	DN 90	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	—	•	•	DN 90	•
4 in 1 Flachdachlüfter CLASSIC (als Sanitärlüfter) <sup>7</sup>	DN 100	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	—	•	•	DN 100	•
4 in 1 Flachdachlüfter CLASSIC (als Sanitärlüfter) <sup>7</sup>	DN 125	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	—	•	•	DN 125	•
4 in 1 Flachdachlüfter CLASSIC (als Sanierungslüfter) <sup>8</sup>	DN 90	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	—	•	•	DN 90	•
4 in 1 Flachdachlüfter CLASSIC (als Sanierungslüfter) <sup>8</sup>	DN 100	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	—	•	•	DN 100	•
4 in 1 Flachdachlüfter CLASSIC (als Sanierungslüfter) <sup>8</sup>	DN 125	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	—	•	•	DN 125	•
Gründachlüfter CLASSIC	DN 125	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	—	•	•	DN 90-DN 125	inkl.
4 in 1 Flachdachlüfter MAX	DN 250	quadratisch	340	—	500	500	500	500	500	500	450	—	—	—	—	—
4 in 1 Flachdachlüfter MAX (als Sanitärlüfter) <sup>7</sup>	DN 150	quadratisch	340	—	500	500	500	500	500	500	450	—	—	DN 200	DN 150	•
4 in 1 Flachdachlüfter MAX (als Sanitärlüfter) <sup>7</sup>	DN 200	quadratisch	340	—	500	500	500	500	500	500	450	—	—	DN 200	DN 200	•
4 in 1 Flachdachlüfter MAX (als Sanitärlüfter) <sup>7</sup>	DN 250	quadratisch	340	—	500	500	500	500	500	500	450	—	—	DN 200	DN 250	•
Gründachlüfter MAX	DN 250	quadratisch	340	—	500	500	500	500	500	500	450	—	—	DN 200	DN 150-DN 250	inkl.
Lüfter o. Sanitärlüfter m. KWA <sup>1</sup>	DN 150	rund	350	350	470	470	—	—	—	470	—	—	•	•	DN 150	—
Lüfter o. Sanitärlüfter m. KWA <sup>1</sup>	DN 200	quadratisch	475	—	675	475	—	—	—	475	—	—	•	•	DN 200	—
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	—
Zwangslüfter mit Rotor (ohne oder mit KWA)	DN 125	rund	350	—	470	470	470	470	470	470	450	—	—	—	DN 125	•
<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 o. Unterteil mit RSD <sup>4</sup>	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	470	470	450	inkl.	—	—	DN 50	—
Ablauf	DN 70	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	inkl.	—	—	DN 70	•
Ablauf	DN 100	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	inkl.	—	—	DN 100	•
Ablauf	DN 125	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	inkl.	—	—	DN 125	•
Ablauf	DN 150	rund	350	350	470	470	—	—	—	470	—	inkl.	—	—	DN 150	•
Gully	DN 70	rund	350	350	470	470	—	—	—	470	—	inkl.	—	—	DN 70	—
Gully	DN 100	rund	350	350	470	470	—	—	—	470	—	inkl.	—	—	DN 100	—
Gully	DN 125	rund	350	350	470	470	—	—	—	470	—	inkl.	—	—	DN 125	—
Gully mit RSD <sup>4</sup>	DN 70	rund	350	—	470	470	—	—	—	470	—	—	—	—	DN 70	•
Gully mit RSD <sup>4</sup>	DN 100	rund	350	—	470	470	—	—	—	470	—	—	—	—	DN 100	•
Gully mit RSD <sup>4</sup>	DN 125	rund	350	—	470	470	—	—	—	470	—	—	—	—	DN 125	•
Sanierungsgully	DN 90	rund	350	350	470	470	—	—	—	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	450	inkl.	—	—	—	•
Aufstockbarer Sanierungsablauf	DN 100	rund	350	—	470	470	—	—	—	470	450	inkl.	—	—	—	•
Aufstockbarer Sanierungsablauf	DN 125	rund	350	—	470	470	—	—	—	470	450	inkl.	—	—	—	•
Sanierungsablauf	DN 90	rund	350	—	470	470	—	—	—	470	450	inkl.	—	—	—	•
Sanierungsablauf	DN 100	rund	350	—	470	470	—	—	—	470	450	inkl.	—	—	—	•

<sup>1</sup> Ein Kondenswasserabscheider (KWA) sammelt Kondenswasser im Lüfterrohr und leitet es über eine Öffnung auf die Dachfläche, sodass kein ablaufendes Kondensat in die Dämmebene oder Lüftungsluft gelangt. <sup>2</sup> Auch in Schiefereinführung, nicht unter 2% Dachneigung verwenden, einlagige Abdichtungen sind vorab auf deren Verwendbarkeit zu prüfen.

<sup>3</sup> EVALON®; BauderTHERMOFOL D 18; Rhenofol® C; Sikaplan D-15 Typ S; Wolfen IB, Cosmofin F 1,5, Tectofin R. <sup>4</sup> BauderTHERMOPLAN TL, BauderTHERMOFOL F 15; Rhenopan H; Polyfin 3020; Sarnafil® TG 66-15; FLAGON ECO 150, Vaeplan Typ F. <sup>5</sup> RSD = Rückstaudichtung <sup>6</sup> Ehemals Firestone <sup>7</sup> Gemäß Rechteck-Notüberlauf-Konfigurator.

<sup>8</sup> Nur in Verbindung mit 4 in 1 Systemrohren (CLASSIC bzw. MAX). <sup>9</sup> Nur in Verbindung mit 4 in 1 Sanierungs-Systemrohren CLASSIC.



# Flachdachanwendungsmatrix

Produkte	Flansch-Variante alle Maße in mm		Flansch-Manschetten-Variante alle Maße in mm					Flansch-Manschetten-Variante alle Maße in mm			Optionales Zubehör • lieferbar — nicht lieferbar									
			Rohrmaß	Flanschform	PVC-Flansch nicht vorbehandelt		PP-Flansch nicht vorbehandelt		Elastomerbitumen PYE			EPDM-Dachbahnen			Kiesfang / Sieb	Kondenswasserabscheider (KWA)	Flairkopf	passendes Unterteil	Wärmedämmung (ohne KWA)	Anstaelement für Abläufe in der Fläche und Retentionsdrossel
					PVC-Flansch	PP-Flansch	Schweißbahn besandet	PVC und EVALON <sup>2</sup>	Kunststoff sonstige <sup>3</sup>	EVALASTIC® HERTALAN® EASY COVER 1,5	Resitrix® SK W FULL BOND	QuickSeam™ SA Flashing <sup>5</sup>								
Sanierungsablauf	DN 125	rund	350	—	470	470	—	—	—	470	450	inkl.	—	—	—	—	•			
Sanierungsablauf abgewinkelt	DN 90	rund	350	—	470	470	—	—	—	—	—	•	—	—	—	—	—			
Sanierungsablauf abgewinkelt	DN 100	rund	350	—	470	470	—	—	—	—	—	•	—	—	—	—	—			
Sanierungsablauf abgewinkelt	DN 125	rund	350	—	470	470	—	—	—	—	—	•	—	—	—	—	—			
Winkelablauf ohne Anstaukante	DN 50	rund	230	—	470	470	—	—	—	470	450	—	—	—	—	—	—			
Winkelablauf ohne Anstaukante	DN 70	zweiteilig verpresst	230	—	470	470	—	—	470	470	450	•	—	—	—	—	—			
Winkelablauf ohne Anstaukante	DN 100	zweiteilig verpresst	300	—	470	470	—	—	470	470	450	•	—	—	—	—	—			
Winkelablauf ohne Anstaukante	DN 125	rund	350	350	470	470	—	—	—	470	450	•	—	—	—	—	—			
Winkelablauf ohne Anstaukante	DN 150	rund	350	—	470	470	—	—	—	470	—	—	—	—	—	—	—			
Winkelablauf mit Anstaukante (Notüberlauf)	DN 50	rund	230	—	470	470	—	—	—	470	450	—	—	—	—	—	—			
Winkelablauf mit Anstaukante (Notüberlauf)	DN 70	rund	350	350	470	470	—	—	—	470	450	—	—	—	—	—	—			
Winkelablauf mit Anstaukante (Notüberlauf)	DN 100	rund	350	350	470	470	—	—	—	470	450	—	—	—	—	—	—			
Winkelablauf mit Anstaukante (Notüberlauf)	DN 125	rund	350	350	470	470	—	—	—	470	450	•	—	—	—	—	—			
Winkelablauf mit Anstaukante (Notüberlauf)	DN 150	rund	350	—	470	470	—	—	—	470	—	—	—	—	—	—	—			
Winkelablauf mit o. ohne Anstaukante	DN 200	quadratisch	475	—	675	475	—	—	—	470	—	—	—	—	—	—	—			
Rechteck-Notüberlauf „BIG“ (ohne Anstaukante)	120–1.000 mm	rechteckig	individuell <sup>6</sup>	individuell <sup>6</sup>	individuell <sup>6</sup>	individuell <sup>6</sup>	—	—	—	individuell <sup>6</sup>	individuell <sup>6</sup>	—	—	—	—	—	—			
Rechteck-Notüberlauf „GIGANT“ (mit Anstaukante)	120–1.000 mm	rechteckig	individuell <sup>6</sup>	individuell <sup>6</sup>	individuell <sup>6</sup>	individuell <sup>6</sup>	—	—	—	individuell <sup>6</sup>	individuell <sup>6</sup>	—	—	—	—	—	—			
<b>FLACHDACH-DURCHGÄNGE</b>																				
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang	18 mm	rund	250	—	470 <sup>1</sup>	470	470	470	470	470	450	—	—	—	—	—	—	—		
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang	22 mm	rund	250	—	470 <sup>1</sup>	470	470	470	470	470	450	—	—	—	—	—	—	—		
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang	42 mm	rund	250	—	470 <sup>1</sup>	470	470	470	470	470	450	—	—	—	—	—	—	—		
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang	55 mm	rund	250	—	470 <sup>1</sup>	470	470	470	470	470	450	—	—	—	—	—	—	—		
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang	66 mm	rund	250	—	470 <sup>1</sup>	470	470	470	470	470	450	—	—	—	—	—	—	—		
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang	88 mm	rund	300	—	470 <sup>1</sup>	470	470	470	470	470	450	—	—	—	—	—	—	—		
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang	110 mm	rund	350	—	470 <sup>1</sup>	470	470	470	470	470	450	—	—	—	—	—	—	—		
Schrumpfi Flachdach-Allzweck-Durchgang abgewinkelt	18 mm	rund	250	—	470	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Schrumpfi-XL PP	22 mm	rund	—	180	430 <sup>1</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Schrumpfi-XL PP	52 mm	rund	—	180	430 <sup>1</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Flachdach-Schwanenhals	DN 50	rund	230	—	470	470	470	470	470	470	450	—	—	—	DN 50	•	—	—		
Flachdach-Schwanenhals	DN 70	rund	350	—	470	470	470	470	470	470	450	—	—	—	DN 70	•	—	—		
Flachdach-Schwanenhals	DN 100	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	—	—	—	DN 100	•	—	—		
Flachdach-Schwanenhals	DN 125	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	—	—	—	DN 125	•	—	—		
Flachdach-Schwanenhals	DN 150	rund	350	350	470	470	—	—	—	470	—	—	—	—	DN 150	•	—	—		
Flachdach-Schwanenhals	DN 200	quadratisch	500	—	700	500	—	—	—	500	—	—	—	—	DN 200	•	—	—		
Flachdach-Schwanenhals	DN 250	quadratisch	500	—	700	500	—	—	—	500	—	—	—	—	DN 250	•	—	—		
Flachdach-Schwanenhals	DN 300	quadratisch	500	—	700	500	—	—	—	500	—	—	—	—	DN 300	•	—	—		
Flachdach-Schwanenhals „Stecki“	DN 50	rund	230	—	470	470	470	470	470	470	450	—	—	—	DN 50	•	—	—		
Flachdach-Schwanenhals „Stecki“	DN 70	rund	350	—	470	470	470	470	470	470	450	—	—	—	DN 70	•	—	—		
Flachdach-Schwanenhals „Stecki“	DN 100	rund	350	—	470	470	470	470	470	470	450	—	—	—	DN 100	•	—	—		
Flachdach-Schwanenhals „Stecki“	DN 125	rund	350	—	470	470	470	470	470	470	450	—	—	—	DN 125	•	—	—		
Flachdach-Schwanenhals mit Klappenelement	DN 100	rund	350	350	470	470	470	470	470	470	450	—	—	—	DN 100	•	—	—		
Flachdach-Schwanenhals mit Klappenelement	DN 150	rund	350	350	470	470	—	—	—	470	—	—	—	—	DN 150	•	—	—		
Abgasdurchgang Oberteil	DN 80 o. DN 110	rund	350	—	470	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Abgasdurchgang Unterteil	DN 80 o. DN 110	rund	350	—	470	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>KONTROLLSCHÄCHTE</b>																				
Gründachschacht	—	quadratisch	400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Zweiteiliger Kontrollöffnungsschacht	DN 125	rund	350	—	470	470	—	—	—	470	450	—	—	—	—	—	—	—		
Einteiliger Kontrollöffnungsschacht	DN 125	rund	350	—	470	470	—	—	—	470	450	—	—	—	—	—	—	—		
Inspektionsöffnungsschacht für Terrassen DN 125	DN 125	rund	350	—	470	470	—	—	—	470	450	—	—	—	—	—	—	—		

<sup>1</sup> Ein Kondenswasserabscheider (KWA) sammelt Kondenswasser im Lüfterrohr und leitet es über eine Öffnung auf die Dachfläche, sodass kein ablaufendes Kondensat in die Dämmebene oder Lüftungsleitung gelangt. <sup>2</sup> Auch in Schieferausführung, nicht unter 2 % Dachneigung verwenden, einlagige Abdichtungen sind vorab auf deren Verwendbarkeit zu prüfen.  
<sup>3</sup> EVALON®; BauderTHERMOFOL D 18; Rhenofol® C; Sikaplan D-15 Typ S; Wolfen IB, Cosmofin F 1,5, Tectofin R. <sup>4</sup> BauderTHERMOPLAN TL, BauderTHERMOFIN F 15; Rhepanol H; Polyfin 3020; Sarnafil® TG 66-15; FLAGON ECO 150, Vaeplan Typ F. <sup>5</sup> RSD = Rückstaudichtung <sup>6</sup> Ehemals Firestone <sup>7</sup> Gemäß Rechteck-Notüberlauf-Konfigurator.  
<sup>8</sup> Nur in Verbindung mit 4 in 1 Systemrohren (CLASSIC bzw. MAX). <sup>9</sup> Nur in Verbindung mit 4 in 1 Sanierungs-Systemrohren CLASSIC.