



# Flachdachanwendungsmatrix

Produkte	Flansch-Variante alle Maße in mm						Flansch-Manschetten-Variante alle Maße in mm					Optionales Zubehör • lieferbar — nicht lieferbar					
	Rohrmaß	Flanschform	ohne Manschette			Bitumen- dachbahn besandet	Kunststoffdachbahnen		EPDM-Dachbahnen			Kies- fang / Sieb	Kondens- wasser- abscheider (KWA) <sup>1</sup>	Flairkopf	passendes Unterteil	Wärme- dämmung (ohne KWA)	Anstaulement für Abläufe in der Fläche und Retentions- drossel
			PVC-Flansch nicht vorbehandelt	Polypropylen (PP)-Flansch nicht vorbehandelt	Polyethylen (PE)-Flansch nicht vorbehandelt		PVC und EVALON <sup>2</sup>	Kunststoff sonstige <sup>3</sup>	Alwitra EVALASTIC® HERTALAN® EASY COVER 1,5	Resitrix® SK W FULL BOND	Elevate QuickSeam™ SA Flashing <sup>5</sup>						
<b>FLACHDACH-LÜFTER</b>																	
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 50	rund	230	230	—	470	470	470	470	470	450	—	—	—	DN 50	—	—
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 70	rund	350	350	—	470	470	470	470	470	450	—	—	—	DN 70	•	—
4 in 1 Flachdachlüfter CLASSIC	DN 125	rund	350	350	—	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	450	—	•	•	DN 90	•	—
4 in 1 Flachdachlüfter CLASSIC (als Sanitärlüfter) <sup>7</sup>	DN 100	rund	350	350	—	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	450	—	•	•	DN 125	•	—
4 in 1 Flachdachlüfter CLASSIC (als Sanierungslüfter) <sup>8</sup>	DN 90	rund	350	350	—	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	450	—	•	•	DN 100	•	—
4 in 1 Flachdachlüfter CLASSIC (als Sanierungslüfter) <sup>8</sup>	DN 125	rund	350	350	—	470	470	470	470	470	450	—	•	•	DN 125	•	—
Gründachlüfter CLASSIC	DN 125	rund	350	350	—	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	450	—	—	—	—	—	—
4 in 1 Flachdachlüfter MAX (als Sanitärlüfter) <sup>7</sup>	DN 150	quadratisch	340	—	—	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	450	—	—	DN 200	DN 200	•	—
4 in 1 Flachdachlüfter MAX (als Sanitärlüfter) <sup>7</sup>	DN 250	quadratisch	340	—	—	500	500	500	500	500	450	—	—	DN 200	DN 250	•	—
Gründachlüfter MAX	DN 250	quadratisch	340	—	—	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	—	—	—	—	•	•	DN 150	—	—	—
Lüfter o. Sanitärlüfter m. KWA <sup>1</sup>	DN 200	quadratisch	475	—	—	675	475	—	—	—	—	•	•	DN 200	—	—	—
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 300	quadratisch	475	—	—	675	475	—	—	—	—	—	—	DN 300	•	—	—
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 400	quadratisch	645	—	—	845	645	—	—	—	—	—	—	DN 400	•	—	—
Lüfter o. Sanitärlüfter	DN 500	quadratisch	745	—	—	945	745	—	—	—	—	—	—	DN 500	—	—	—
Zwangslüfter mit Rotor (ohne oder mit KWA)	DN 125	rund	350	—	—	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 / verpresst	—	—	—	—	—	—	—	—	—	•	—
Unterteil o. Unterteil mit RSD <sup>4</sup>	DN 100	rund	350	—	—	470 / verpresst	—	—	—	—	—	—	—	—	—	•	—
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	450	inkl.	—	—	DN 50	—	—
Ablauf	DN 70	rund	350	350	—	470	470	470	470	470	450	inkl.	—	—	DN 70	•	•
Ablauf	DN 100	rund	350	350	—	470	470	470	470	470	450	inkl.	—	—	DN 100	•	•
Ablauf	DN 125	rund	350	350	—	470	470	470	470	470	450	inkl.	—	—	DN 125	•	•
Ablauf	DN 150	rund	350	350	—	470	470	—	—	—	—	inkl.	—	—	DN 150	•	•
Gully	DN 70	rund	350	350	—	470	470	—	—	—	—	inkl.	—	—	DN 70	—	•
Gully	DN 100	rund	350	350	—	470	470	—	—	—	—	inkl.	—	—	DN 100	—	•
Gully	DN 125	rund	350	350	—	470	470	—	—	—	—	inkl.	—	—	DN 125	—	•
Gully mit RSD <sup>4</sup>	DN 70	rund	350	—	—	470	470	—	—	—	—	—	—	DN 70	—	•	—
Gully mit RSD <sup>4</sup>	DN 100	rund	350	—	—	470	470	—	—	—	—	—	—	DN 100	—	•	—
Gully mit RSD <sup>4</sup>	DN 125	rund	350	—	—	470	470	—	—	—	—	—	—	DN 125	—	•	—
Sanierungsgully	DN 90	rund	350	350	—	470	470	—	—	—	—	inkl.	—	—	—	—	•
Ablauf mit Rohrbogen	DN 50	rund	310	—	—	470	470	—	—	—	450	inkl.	—	—	—	—	—
Ablauf mit Rohrbogen	DN 70	rund	310	—	—	470	470	—	—	—	450	inkl.	—	—	—	—	—
Ablauf mit Rohrbogen	DN 100	rund	310	—	—	470	470	—	—	—	450	inkl.	—	—	—	—	—
Aufstockbarer Sanierungsablauf	DN 90	rund	350	—	—	470	470	—	—	—	450	inkl.	—	—	—	—	•
Aufstockbarer Sanierungsablauf	DN 100	rund	350	—	—	470	470	—	—	—	450	inkl.	—	—	—	—	•
Aufstockbarer Sanierungsablauf	DN 125	rund	350	—	—	470	470	—	—	—	450	inkl.	—	—	—	—	•
Sanierungsablauf	DN 90	rund	350	—	—	470	470	—	—	—	450	inkl.	—	—	—	—	•
Sanierungsablauf	DN 100	rund	350	—	—	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 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; Wolfin IB, Cosmofin F 1,5, Tectofin R, Wolfin IB <sup>4</sup> BauderTHERMOPLAN TL, BauderTHERMOFIN F 1,5; 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.



# Flachdachanwendungsmatrix

Produkte	Rohrmaß / Flanschform		Flansch-Variante alle Maße in mm			Bitumen- dachbahn besandet	Flansch-Manschetten-Variante alle Maße in mm					Optionales Zubehör • lieferbar — nicht lieferbar						
			ohne Manschette				Kunststoffdachbahnen	EPDM-Dachbahnen			Kies- fang / Sieb	Kondens- wasser- abscheider (KWA) <sup>1</sup>	Flairkopf	passendes Unterteil	Wärme- dämmung (ohne KWA) <sup>1</sup>	Anstaeuelement für Abläufe in der Fläche und Retentions- drossel		
			PVC-Flansch nicht vorbehandelt	Polypropylen (PP)-Flansch nicht vorbehandelt	Polyethylen (PE)-Flansch nicht vorbehandelt			PVC und EVALON <sup>2</sup>	Kunststoff sonstige <sup>3</sup>	Alwitra EVALASTIC® HERTALAN® EASY COVER 1,5							Resitrix® SK W FULL BOND	Elevate 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	rund	230	—	—	470 / verpresst	470	—	—	470 / verpresst	470 / verpresst	450 / verpresst	•	—	—	—	—	—
Winkelablauf ohne Anstaukante	DN 100	rund	300	—	—	470 / verpresst	470	—	—	470 / verpresst	470 / verpresst	450 / verpresst	•	—	—	—	—	—
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>	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>	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; Wolfplan IB, Cosmofin F 1,5, Tectofin R, Wolfplan IB <sup>4</sup> BauderTHERMOPLAN TL, BauderTHERMOFIN F 1,5; 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.